8220342 - Kalktuffquelle NO und W Ludwigshafen - 18220342300002

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 18220342300002

Erfassungseinheit Name Kalktuffquelle NO und W Ludwigshafen

LRT/(Flächenanteil): 7220* - Kalktuffquellen (100%)

Interne Nr. - **Feld Nr.** 8120080812

Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 129

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 20.07.2012 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Sickerquellaustritte mit Kalktuffbildungen. O-Teil: Quelliger Unterhang, mit unmittelbar an den Bachlauf

angrenzendem Sinterkegeln. Der Kalksinterbereich ist bemoost, eingelagert sind teils sinterfreie Rutschbereiche. Der Quellbereich ist stark von umgebendem Buchen-Mischbestand beschattet. Zum Oberhang

hin Winterschachtelhalm. W-Teil: größere, quellig-sumpfige Hangmulde, die auf einem Teilbereich Tuffbildungen aufweist. Neben Moosen ist flächiger Schachtelhalm- und Schilfbewuchs vorhanden.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A Aufgrund standörtlicher Gegebenheiten ist das Arteninventar eingeschränkt vorhanden, daneben

sind Störzeiger Schachtelhalm und im Westen Schilf in beeinträchtigender Menge vorhanden (B). Die Habitatstrukturen sind nahezu vollständig und natürlich vorhanden, Beeinträchtigungen sind

nicht erkennbar. Gesamtbewertung A.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.998%)

TK-Blatt 8120 (99.998%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. Name Häufigkeit Status Schnellerfassung

Cratoneuron commutatum nein

8220342 - Felsen in Schlucht NO Ludwigshafen - 18220342300003

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

18220342300003 Erfassungseinheit Nr.

Erfassungseinheit Name Felsen in Schlucht NO Ludwigshafen

LRT/(Flächenanteil): 8210 - Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (99%)

Interne Nr. Feld Nr. 8120080912

3 Teilflächenanzahl: Fläche (m²)

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 20.07.2012 Anzahl Nebenbogen:

Beschreibung Molassefelsabbrüche. Bis 4 m hohe Molassewände mit geringem Bewuchs von Flechten und Moosen. Im O in

luftfeuchter Lage mit Algenbesatz. Im W mit ca.2,5 m hoher und 1,5 m breiter Eingang zu einem Stollen (Keller). Es besteht ein zweiter Eingang (Luftschacht?) zum mittleren Biotopteil, hier am Ende des um 4 m hohen

Molassewand 3 m breiter und 1,8 m hoher Eingang zu einem schräg abfallenden Gang (Röhre).

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar С Habitatstruktur В Beeinträchtigung Α

Gesamtbewertung В Das Artenspektrum der Molassefelsen ist deutlich verarmt, teils mit Störzeigern (v.a. Gehölze) die

Vegetationsstrukturen sind eingeschränkt vorhanden. Der Standort, der Wasserhaushalt ist durch

durch unmittelbar angrenzenden Wanderweg beeinträchtigt.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.999%)

TK-Blatt 8120 (99.999%)

Nutzungen

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar Grad 0 keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. Name

Bryophyta **LICHENS**

Häufigkeit Status Schnellerfassung

> nein nein

8220342 - Kalktuffquellen Sipplinger Berg N Sipplingen - 18220342300004

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 18220342300004

Erfassungseinheit Name Kalktuffquellen Sipplinger Berg N Sipplingen

LRT/(Flächenanteil): 7220* - Kalktuffquellen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. 8120081512

Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 75

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 28.07.2012 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Sickerquellbereiche mit Versinterungen am Südabfall des Sipplinger Berg.

W-Teil: Am Oberhang tritt am Fuß eines Molasseabbruchs eine Sickerquelle aus, und dort einen bemoosten

Sinterkegel mit Klüften gebildet hat.

O-Teile: Im NW und sehr kleinflächig in einer Hangmulde (SO-Teil) schwach schüttende Quellstellen mit Tuffbildung über sumpfigem Standort. Die Versinterungen sind bemoost und vereinzelt krautig bewachsen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A Eingeschränkt vorhandenes Artenspektrum sowie Störzeiger (krautige Vegetation) in

beeinträchtigender Menge führen zu einer Bewertung des Arteninventrar mit B. Die Habitatstrukturen sind in Abhängigkeit des natürlichen Standortspotential vollständig bzw.

unverändert und natürlich vorhanden; die Beeinträchtigungen sind gering.

Gesamtbewertung A.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.993%)

TK-Blatt 8120 (99.993%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. Name Häufigkeit Status Schnellerfassung

Cratoneuron commutatum neir

8220342 - Felsgebilde am Sipplinger Berg N Sipplingen - 18220342300005

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 18220342300005

Erfassungseinheit Name Felsgebilde am Sipplinger Berg N Sipplingen **LRT/(Flächenanteil):** 8210 - Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. 8120081612

Teilflächenanzahl: 3 Fläche (m²) 160

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 28.07.2012 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Nagelfluh- und Molassefelswände im Steilhangbereich oberhalb Sipplingen. Im N (Oberhang) 4 bis 6 m hohe

wandartig zutage tretende Nagelfluh-Deckenschotter, im S bis 4 m hohe Molassefelswand an der Flanke eines hangvertikalen Bergrückens. Die Felsen weisen nur geringe Felsspaltenvegetation (Moose, Flechten) auf,

heben sich damit aber von weiteren Felsen im Gebiet (innerhalb Biotop 4077, 4081) ab.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C -Habitatstruktur A -

Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Kaum spezifische Arten.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.998%)

TK-Blatt 8120 (99.998%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. Name Häufigkeit Status Schnellerfassung

Bryophyta LICHENS nein nein

8220342 - Felsen beim Bartal SO Ludwigshafen - 18220342300006

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

18220342300006 Erfassungseinheit Nr.

Erfassungseinheit Name Felsen beim Bartal SO Ludwigshafen

LRT/(Flächenanteil): 8210 - Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (100%)

Feld Nr. Interne Nr. 8120151090

Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²)

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 18.07.2012 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Naturnaher Molassefelsen. Ca. 20 m langer und bis 5 m hoher Molassefelsen mit kleinen Klüften an südwestlich

exponierter Flanke eines gratartigen Hangrücken. Geringer Bewuchs, teilweise mit Efeu bewachsen, in

Buchenbestand.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar С В Habitatstruktur Beeinträchtigung Α

Gesamtbewertung В Artenspektrum und Vegetationsstruktur eingeschränkt. Störzeiger (Efeu) in beeinträchtigender

Menge -- weitergehende Beeinträchtigungen sind gering; Gesamtbewertung B.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar Grad 0 keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. Name Häufigkeit

Bryophyta **LICHENS**

Status Schnellerfassung

> nein nein

8220342 - Felsen zwischen Sipplingen und Überlingen - 18220342300007

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 18220342300007

Erfassungseinheit Name Felsen zwischen Sipplingen und Überlingen **LRT/(Flächenanteil):** 8210 - Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 8220081912

 Teilflächenanzahl:
 6
 Fläche (m²)
 1198

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 28.07.2012 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Molassefelswände mit eingeschränkt vorhandener Felsspaltenvegetation.

innerhalb des Biotop 4329 drei 7 bis 8 m hohe Felsen am Unterhang mit geringer Moos- und

Flechtenbedeckung; Störzeiger Gehölze.

Hödinger Tobel:

Im NO um 4 m hoher wandartiger Geländeabbruch, im SW 10 bis 12 m hohe Molassefelswand mit

eingeschränkter felsspezifischer Vegetation.

Spetzgarter Tobel:

Im Mittelabschnitt des Tobels vom Bachlauf aufsteigende, um 8 m hohe Felswand. Am Felsfuß Trampelpfad.

Felsspaltenvegetation in Form von Moosen, Flechten und Farnen ist vorhanden. Der Fels ist jedoch

anthropogen überprägt (Kritzeleien/Gravuren).

Erhaltungszustand Bewertung

D	D
Bewertung	Bemerkung

Arteninventar C -Habitatstruktur B -Beeinträchtigung B -

Gesamtbewertung B Deutlich verarmtes Arteninventar. In Abhängigkeit von Bestandesgröße und natürlichem

Standortspotential sind die lebensraumtypischen Vegetationsstrukturen eingeschränkt vorhanden. Mittlere Beeinträchtigungen durch örtlich vorhandene Störzeiger (Gehölze). Gesamtbewertung B.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen811Natürliche SukzessionGrad2mittel

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. Name Häufigkeit Status Schnellerfassung

Bryophyta
Dianthus gratianopolitanus
LICHENS

nein nein

nein

8220342 - Molassefelsen zw. Sipplingen und Überlingen -18220342300008

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 18220342300008

Molassefelsen zw. Sipplingen und Überlingen **Erfassungseinheit Name** 8210 - Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (100%) LRT/(Flächenanteil):

Die Felsen im Einzelnen:

Interne Nr. Feld Nr. 8220082112 Teilflächenanzahl: 12 Fläche (m²) 1012

30.07.2012 Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Felsen mit initialen Stadien von Felsspaltenvegetation und Lage innerhalb FFH-Gebiet. Wandartige Molasseabbrüche mit 2 bis 6 m Höhe. Die Felsen weisen aufgrund dichter Struktur und aktueller Erosion geringe, vielfach initiale Stadien der Felsspaltenvegetation (Flechten) auf.

- Am S-Rand des Biotops an der Burghalde (4324) 3 jeweils bis zu 3 m hohe Molassefelsen mit äußerst gering ausgeprägter Felsspaltenvegetation; beginnende Verdämmung durch Robinien-Sukzession.
- Im SW des Biotop 4325 am Geigenberg ca. 3 m hoher Sandsteinabbruch der Unteren Süßwassermolasse ohne ausgeprägte Felsspaltenvegetation.
- Am Südrand (Biotopmitte von 4326) ca. 2 m hoher Molasseabbruch mit initialer Felsspaltenvegetation und verdämmendem Gehölzbewuchs.
- Am SW-Rand des Siechenberg (Biotop 4327) bis 4 m hohe Molassewandpartien (vermutlich durch ehemaligen Abbau entstanden?) mit sehr gering ausgeprägter Felsspaltenvegetation.
- Im Tobel des Bohnenbachs (Biotop 4332) 2 um 7 m hohe beschattete Felswände mit nahezu vegetationslosem Fels.
- Am S-Ende des Biotops 4333 am Rotweilerberg bis 4 m hoher Molasseabbruch mit gering ausgeprägter Felsspaltenvegetation.
- Innerhalb Biotop 4334 befindet sich ein Rutschhang mit bis zu 4 m hohem Molassefelsen an der Abbruchkante. Der Fels ist teils von Efeu überhangen.
- 3 Felsen bei Biotop 4335: 3 bis 4 m hohe Felsen, sowie ein bis zu 6 m hohes Felsband mit Wandkritzeleinen sowie grottenartiger Aushöhlung am S-Rand, in unmittelbarer Nähe der "Kurfürsten". Weiter ist bei dem Felsen nahe Kurfürsten eine starke Ausbreitung der Robinie mit verdämmender Wirkung zu beobachten.
- Innerhalb des Feldgehölzes am Rosenberg (4340) befinden sich im nach SO abfallendem Steilhang zwei 4 m hohe Molassefelsabbrüche mit initialer Felsspaltenvegetation. Der Fels im Norden mit Stollen ist unter 4340
- Bereich Biotop 4346: Im Mittelhangabschnitt verlaufen 3 hangparallele, bis 3 m hohe Felsbänder (wandartige Abbrüche); geringe Felsspaltenvegetation.

Erhaltungszustand Bewertung

Arteninventar Habitatstruktur Beeinträchtigung Gesamtbewertung	Bewertung C B C	Bemerkung
Habitatstruktur Beeinträchtigung	B C	- Aufgrund geringer Felsspaltenvegetation erfolgt die Bewertung des Arteninventars mit C. Die lebensraumtypischen Vegetationsstrukturen wurden in Abhängigkeit des natürlichen Standortspotenzials als eingeschränkt eingestuft. Standort und Wasserhaushalt sind weitgehendnatürlich. Es sind starke Beeinträchtigungen durch verdämmende Vegetation

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

8220342 - Molassefelsen zw. Sipplingen und Überlingen - 18220342300008

lutzungen			
Beeinträchtigungen	811 Natürliche Sukzession		Grad 3 stark
3. J.			
	e Pflanzenarten		
Bewertungsrelevante	e Pflanzenarten Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Bewertungsrelevante		Status	Schnellerfassung nein
Bewertungsrelevante wiss. Name Bryophyta Dianthus gratianopolitanus		Status	•

8220342 - Felsen im Hödinger- und Spetzgarter Tobel - 18220342300009

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 18220342300009

Erfassungseinheit Name Felsen im Hödinger- und Spetzgarter Tobel

LRT/(Flächenanteil): 8210 - Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. 8220082212

Teilflächenanzahl: 12 Fläche (m²) 3317

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 31.07.2012 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Felsen mit ausgeprägter felsspezifischer Vegetation im Bereich von Tobeleinschnitten. Markante, Molassefelsen

mit 5 bis15 m hohen Felswänden im Bereich von Steilabbrüchen an den steilen Tobeleinhängen. Neben gering bewachsenen Abschnitten sind auch üppig bemooste und von Farnen bedeckte Stellen vorhanden; Felsbereiche nahe der Fließgewässer sind vielfach auch von Algen bedeckt. Lokal weisen die Felsen balmenartige Hohlkehlen auf. Die Felsen mit Lage am Wanderweg weisen teils Kritzeleien (Gravuren) auf.

Zerstreut tritt im Bereich der Felsenwände Sickerquellwasser aus (temporär).

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A Natürliche Felsen mit felsspezifischer Vegetation, vielfach in luftfeuchter Lage und ohne

nennenswerten Beeinträchtigungen. Gesamtbewertung A.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

 wiss. Name
 Häufigkeit
 Status
 Schnellerfassung

 Asplenium trichomanes sublusus
 noin

pachyrachis
Bryophyta
Cystopteris fragilis
LICHENS
nein

8220342 - Quellbereiche Hödinger- und Spetzgarter Tobel - 18220342300010

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 18220342300010

Erfassungseinheit Name Quellbereiche Hödinger- und Spetzgarter Tobel

LRT/(Flächenanteil): 7220* - Kalktuffquellen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. 8220082412

Teilflächenanzahl: 7 Fläche (m²) 659

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 31.07.2012 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Kalktuffquellen in Tobeln.

• Hödinger Tobel:

2 Schwach sickernde Quellen im W an Tobeleinhang oberhalb eines Wanderweges im O unterhalb Felsband. Die relativ kleinflächigen Sickerstellen sind versintert und bemoost; Teilbereiche von schütterer krautiger Vegetation und Gehölzen bewachsen.

• Spetzgarter Tobel:

4 schwach sickernde Quellstellen, überwiegend im Bereich von Hangrutschungen, im O tritt das Quellwasser unterhalb eines Felsen aus. Die versinterten Quellzonen sind bemoost und teils von krautiger Vegetation (u.a. Schachtelhalm) und Gehölzen bedeckt.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
Habitatstruktur	Α	-
Beeinträchtigung	Α	-
Gesamtbewertung	В	Kleinflächige, schwach sickernde Quellstellen mit entsprechend geringer Tuffbildung; Neben Moosen auch Störzeiger (Gehölze, krautige Vegetation). Bezüglich Dynamik, Relief und

Moosen auch Störzeiger (Gehölze, krautige Vegetation). Bezüglich Dynamik, Relief und Wasserhaushalt sind die Quellbereiche unbeeinflusst. Auch liegen keine direkten Beeinträchtigungen vor. Gesamtbewertung B.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. NameHäufigkeitStatusSchnellerfassungCratoneuron commutatumneinEucladium verticillatumnein

8220342 - NSG "Katharinenfelsen" - 18220342300011

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

18220342300011 Erfassungseinheit Nr. **Erfassungseinheit Name** NSG "Katharinenfelsen"

LRT/(Flächenanteil): 8210 - Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation (99%)

Interne Nr. Feld Nr. 8220435289 Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 1347

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 21.07.2012 Anzahl Nebenbogen:

Beschreibung Katharinenfelsen mit wärmeliebender Vegetation. Bis zu 50 m hohe, aus Sandsteinen der Heidenlöcher-

Schichten (Obere Meeresmolasse) bestehende Felswand, die vom Hödinger Tobel kommend bogenförmig nach

S und dann in Seeufernähe nach SO verläuft. Härter verfestigte Lagen wittern aus ihr deutlich hervor. Durch ihren Verlauf wird die Randverwerfung an der südöstlichen Ecke des Sipplinger Bruchfeldes

nachgezeichnet. Neben von Vegetation bewachsenen Felssimsen sind auch glatte, weitgehend vegetationslose Felsabschnitte vorhanden (nur initiale Felsspaltenvegetation mit Flechten). Großteils künstlich entstanden (s.a.

Im Fels mehrere künstlich angelegte "Höhlen" (Stollen), die sogenannten Heidenlöcher (Details zu den Heidenhöhlen unter Bemerkungen). Die Eingänge (u.a. bis ca. 1,5 m hoch und 1 m breit) liegen unzugänglich, teils nicht einsehbar in der Felswand. Am Felsfuß, dort wo die Felswand der Straße am nächsten, wurde ein

Kappellenraum in den Fels getrieben. Der Raum ist vergittert.

Erhaltungszustand Bewertung

Daurantuna	Damarkuna
Bewertung	Bemerkung

Arteninventar В Habitatstruktur Α Beeinträchtigung Α

Gesamtbewertung Großer Felsbereich mit breitem Sprektrum an Felsstrukturen und felstypischer Vegetation sowie

vielen wärme- und trockenheitsliebenden Arten in besonnter Lage. Neben vielfach nur von Flechten bedeckten, wenig strukturierten Felsbereichen sind auch Bereiche mit Klüften, Nieschen

nein

und Simsen vorhanden. Größere Beeinträchtigungen sind aktuell nicht erkennbar.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar Grad 0 keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. Name Häufigkeit Status Schnellerfassung

Bryophyta

Dianthus gratianopolitanus

nein **LICHENS** nein

Erhebungsbogen - Lebensraumtyp 8220342 - NSG "Katharinenfelsen" - 18220342300011

26.11.2018

1. Nebenbogen: 6110* (1%)

Nebenbogen Nummer: LRT/(Flächenanteil): 6110* - Kalk-Pionierrasen (1%)

Beschreibung Auf Simsen und auf abgeflachten Felspartien hat sich an verschiedenen Orten Trockenrasen etabliert,

> mit, bis auf blühnende Exemplare der Pfingstnelke und Weißer Fetthenne, nicht näher bestimmbaren Arten, da unzugänglich. Stellenweise auch Trockengebüsch aus Liguster, Schneeball, Strauchwicke und

Gewöhnlicher Zwegmispel.

Erhaltungszustand Bewertung Nebenbogen

Bewertung Bemerkung

Arteninventar Α Habitatstruktur Α Beeinträchtigung Α

Gesamtbewertung Α Teils musterhalft ausgebildeter Trockenrasen in extremen Felslagen ohne

Beeinträchtigung.

Beeinträchtigung Nebenbogen

Beeinträchtigungen Keine Beeinträchtigung erkennbar Grad keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten Nebenbogen

wiss. Name Häufigkeit Status

Alyssum alyssoides Dianthus gratianopolitanus

Sedum album

8220342 - Waldmeister-Buchenwald - im FFH-Gebiet Ueberlinger See - 18220342300012

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 18220342300012

Erfassungseinheit Name Waldmeister-Buchenwald - im FFH-Gebiet Ueberlinger See

LRT/(Flächenanteil): 9130 - Waldmeister-Buchenwald (100%)

Interne Nr. - Feld Nr.

Teilflächenanzahl: 13 Fläche (m²) 785597

Kartierer Forsteinrichtung, FE Erfassungsdatum 08.10.2014 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Der Waldmeister-Buchenwald ist der mit ca. 76 ha größte vorkommende Waldlebensraumtyp im FFH-Gebiet.

Das Arteninventar befindet sich insgesamt in einem guten Zustand – Wertstufe B. In der

Baumartenzusammensetzung ist die Buche mit 69 % Anteil an der Lebensraumtypenfläche klar führende Baumart. Die Habitatstrukturen sind aufgrund der eher homogenen Altersstruktur und der geringen Totholz- und Habitatbaumanteile nur durchschnittlich – Wertstufe C. Beeinträchtigungen sind nur im geringen Maße und in

gewöhnlichem Umfang durch Verbiss vorhanden - Wertstufe A

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Be	emerkung
--------------	----------

Arteninventar B Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Der Erhaltungszustand des Lebensraumtyps Waldmeister-Buchenwald wird geprägt durch

nennenswerte Nadelholzanteile von 21 % und eher durchschnittlichen bis schlechten

Habitatstrukturen. Beeinträchtigungen sind jedoch nur im geringen Umfang vorhanden. Insgesamt

wird der flächengrößte Lebensraumtyp mit gut bewertet – Erhaltungszustand B.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (69.71%)

8220 (30.29%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name Acer pseudoplatanus Fagus sylvatica subsp. sylvatica Fraxinus excelsior Larix decidua Picea abies Pinus sylvestris	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung nein nein nein nein nein nein
Quercus spec.			nein

8220342 - Waldmeister-Buchenwald - im FFH-Gebiet Ueberlinger See - 18220342300012

8220342 - Schlucht- und Hangmischwälder - im FFH-Gebiet Ueberlinger See - 18220342300013

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 18220342300013

Erfassungseinheit Name Schlucht- und Hangmischwälder - im FFH-Gebiet Ueberlinger See

LRT/(Flächenanteil): 9180* - Schlucht- und Hangmischwälder (100%)

Interne Nr. - Feld Nr.

Teilflächenanzahl: 3 Fläche (m²) 40823

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 20.07.2012 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Der prioritäre Lebensraumtyp [*9180] ist im Gebiet in 3 Teilflächen an 2 Orten anzutreffen, innerhalb der tiefen Tobel und in Rutschhangbereichen sowie auf frischeren von Sickerwasser beeinflussten Standorten.Der Lebensraumtyp ist als Ahorn-Eschen-Schluchtwald ausgebildet mit standörtlichen Übergangsbereichen zu Buchenwäldern mittlerer Standorte. Vorkommende Baumarten sind Esche und Bergahorn zu gleichen Teilen, sowie einzelne Edellaubhölzer wie Bergulme. Weiter im Bestandesaufbau beteiligt sind Buchen sowie einzeln beigemischte standortsfremde Fichten. Der Anteil gesellschaftstypischer Baumarten an der Vorausverjüngung beträgt in Summe mehr als 50 %. In der Strauchschicht finden sich zerstreut Schwarzer Holunder, Heckenkirsche und Hasel. Gesellschaftstypische krautige Arten wie Wald-Geißbart, Hirschzunge oder Schildfarn sind vertreten. Insgesamt ist die Bodenvegetation jedoch eingeschränkt vorhanden, da kleinflächig Arten der mittleren Standorte dominieren. Da die gesellschaftstypischen Baumarten nur 78 % betragen ist das Arteninventar insgesamt durchschnittlich – Wertstufe C.Die Totholzvorräte liegen bei bis zu 15 fm/ha und die Zahl der Habitatbäume ist mittel bis hoch. Die Bestände befinden sich überwiegend in der Dauerwaldphase was in Summe eine hervorragende Bewertung der Habitatstrukturen ergibt - Wertstufe A.Beeinträchtigungen bestehen am Köstenerberg durch Wildverbiß im mittleren Umfang. Über die gesamte Fläche gesehen haben die Verbissschäden an der lebensraumtypischen Naturverjüngung allerdings nur eine geringe Bedeutung -Wertstufe A.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
Habitatstruktur	Α	-
Beeinträchtigung	Α	-

Gesamtbewertung B Aufgrund der aktuellen Baumartenzusammensetzung mit natürlich vorkommenden hohen

Buchenanteilen sowie teils erwähnenswerten Fichtenbeimischungen, ist das Arteninventar mit durchschnittlich zu bewerten. Der prioritäre Lebensraumtyp Schlucht- und Hangmischwälder

[*9180] wird daher mit gut bewertet - Erhaltungszustand B.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (17.604%)

8220 (82.396%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 620 Wildschäden/-verbiß Grad 2 mittel

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. Name Häufigkeit Status Schnellerfassung

8220342 - Schlucht- und Hangmischwälder - im FFH-Gebiet Ueberlinger See - 18220342300013

Abies alba	nein
Acer platanoides	nein
Acer pseudoplatanus	nein
Actaea spicata	nein
Adoxa moschatellina	nein
Aegopodium podagraria	nein
Alliaria petiolata	nein
Aruncus dioicus	nein
Asplenium scolopendrium	nein
Athyrium filix-femina	nein
Chrysosplenium alternifolium	nein
Clematis vitalba	nein
Convallaria majalis	nein
Corylus avellana	nein
Cystopteris fragilis	nein
Daphne mezereum	nein
Fraxinus excelsior	nein
Galium odoratum	nein
Geranium robertianum	nein
Impatiens noli-tangere	nein
Lonicera xylosteum	nein
Lunaria rediviva	nein
Mercurialis perennis	nein
Milium effusum	nein
Polypodium vulgare	nein
Polystichum aculeatum agg.	nein
Ribes uva-crispa	nein
Sambucus nigra	nein
Tilia cordata	nein
Tilia platyphyllos	nein
Ulmus glabra	nein

8220342 - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide - im FFH-Gebiet UeberlingerSee - 18220342300014

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 18220342300014

Erfassungseinheit Name Auenwälder mit Erle, Esche, Weide - im FFH-Gebiet UeberlingerSee

LRT/(Flächenanteil): 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide (100%)

Interne Nr. - Feld Nr.

Teilflächenanzahl: 10 Fläche (m²) 163592

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 20.07.2012 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Dem prioritäre Lebensraumtyp [*91E0] sind im FFH-Gebiet drei verschiedenen Waldgesellschaften zugeordnet. Dem Schwarzerlen-Eschen-Wald, dem Traubenkirschen-Erlen-Eschen-Wald und dem Silberweiden-Auwald wobei dieser über 80% der Lebensraumtypenfläche einnimmt. Hauptbaumarten sind in wechselnden Anteilen Silber-Weide, Schwarzerle und gewöhnliche Esche, neben. Weitere Berg- Ahorn und Weichholzarten wie Weiden- Arten und Aspe. Der Anteil der gesellschaftstypischer Baumarten beträgt etwa 90%. Die Verjüngung besteht, sofern vorhanden, überwiegend aus Arten der natürlichen Waldgesellschaft. In der Krautschicht kommen in den Erlen- Eschen-Wäldern typische Arten vor. Störzeiger sind v. a. in den Silberweiden-Auwäldern in umfangreicher Artenmenge vorhanden und wirken sich abwertend aus. Das Arteninventar des Lebensraumtyps 91E0 wird insgesamt mit gut bewertet – Wertstufe BDie Totholzvorräte und der Anteil der Habitatbäume sind aufgrund der der hohen Altbaumanteile der Silberweiden-Auwälder hoch. Der Wasserhaushalt ist verändert aber für den Lebensraumtyp noch günstig. Die Habitatstrukturen sind insgesamt mit gut zu bewerten – Wertstufe B. Beeinträchtigungen liegen nicht vor. Störzeiger/ Neophyten sind bereits beim Arteninventar abwertend berücksichtigt – Wertstufe A.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Der Erhaltungszustand des Lebensraumtyps Auenwälder mit Erle, Esche, Weide [*91E0] ist mit

gut bewertet - Erhaltungszustand B.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (64.499%)

30 Hegau (31.122%)

TK-Blatt 8120 (32.779%)

8221 (67.221%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Acer pseudoplatanus			nein
Aegopodium podagraria			nein
Alnus glutinosa			nein

8220342 - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide - im FFH-Gebiet UeberlingerSee - 18220342300014

Brachypodium sylvaticum	nein
Caltha palustris	nein
Carex acutiformis	nein
Carex remota	nein
Cornus sanguinea	nein
Corylus avellana	nein
Deschampsia cespitosa	nein
Equisetum telmateia	nein
Euonymus europaeus	nein
Eupatorium cannabinum	nein
Filipendula ulmaria	nein
Fraxinus excelsior	nein
Impatiens noli-tangere	nein
Iris pseudacorus	nein
Ligustrum vulgare	nein
Lonicera xylosteum	nein
Phalaris arundinacea	nein
Phragmites australis	nein
Prunus padus	nein
Ranunculus ficaria	nein
Ribes rubrum	nein
Salix alba	nein
Salix fragilis	nein
Salix purpurea	nein
Salix viminalis	nein
Sambucus nigra	nein
Stachys sylvatica	nein
Ulmus laevis	nein
Urtica dioica s. l.	nein
Viburnum opulus	nein

8220342 - Steppen-Kiefernwälder - im FFH-Gebiet UeberlingerSee - 18220342300015

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 18220342300015

Erfassungseinheit Name Steppen-Kiefernwälder - im FFH-Gebiet UeberlingerSee **LRT/(Flächenanteil):** 91U0 - Kiefernwälder der sarmatischen Steppe (100%)

Interne Nr. - Feld Nr.

Teilflächenanzahl: 4 Fläche (m²) 11076

Kartierer Hornung, Werner Erfassungsdatum 20.07.2012 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Der Lebensraumtyp [91U0] kommt im Gebiet in zwei Erfassungseinheiten auf insgesamt 4 Teilflächen im Naturschutzgebiet "Hödinger Tobel" und "Katharienenfelsen" sowie auf 0,1 ha im Bereich des Naturdenkmals "Kurfürsten" zwischen Sipplingen und Überlingen vor. Bei dem Lebensraumtyp handelt es sich um naturnahe Kiefern-Wälder auf kalkhaltigen, trockenen, flachgründigen Standorten in der Umgebung von Felsen und an Steilhängen (felsige, trockene Extremstandorte)Die Bestände sind geprägt durch mattwüchsige Wald-Kiefern neben nennenswerten Anteilen an Mehlbeere, Trauben-Eiche und Rot-Buche. Standortfremde Baumarten sind in geringen Anteilen Fichte und örtlich Robinie.Das Arteninventar ist in beiden Erfassungseinheiten gut – Wertstufe BDie Habitatstrukturen im Bereich Hödinger Tobel und Katharinenfelsen (Waldbiotop-Nr. 4346) sind gut – Wertstufe B. Dagegen sind die Habitatsrukturen im Bereich der Kurfürsten (Waldbiotop-Nr. 4335) nur durchschnittlich – Wertstufe C.Beeinträchtigungen sind bei den Kurfürsten im starken Umfang durch aufkommende Robinie und örtlich starker Trittbelastung (Besuchermagnete "Kurfürsten") vorhanden. Aufgrund der bereits beim Arteninventar abwertend berücksichtigten Robinienverjüngung und der geringen Flächenrelevanz sind die Beeinträchtigungen insgesamt als gering einzustufen – Wertstufe A.

Erhaltungszustand Bewertung

Rewertung	Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Der Erhaltungszustand des Lebensraumtyps Steppen-Kiefernwälder [91U0] ist wegen kaum

vorhandener gesellschaftstypischer Naturverjüngung und teils durchschnittlicher Habitatstrukturen

insgesamt mit gut bewertet - Erhaltungszustand B.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 510 Freizeit/Erholung Grad 2 mittel

811 Natürliche Sukzession 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Abies alba			nein
Acer platanoides			nein
Acer pseudoplatanus			nein

8220342 - Steppen-Kiefernwälder - im FFH-Gebiet UeberlingerSee - 18220342300015

Actaea spicata	nein
Adoxa moschatellina	nein
Aegopodium podagraria	nein
Alliaria petiolata	nein
Aruncus dioicus	nein
Asplenium scolopendrium	nein
Athyrium filix-femina	nein
Chrysosplenium alternifolium	nein
Clematis vitalba	nein
Convallaria majalis	nein
Corylus avellana	nein
Cystopteris fragilis	nein
Daphne mezereum	nein
Fraxinus excelsior	nein
Galium odoratum	nein
Geranium robertianum	nein
Impatiens noli-tangere	nein
Lonicera xylosteum	nein
Lunaria rediviva	nein
Mercurialis perennis	nein
Milium effusum	nein
Polypodium vulgare	nein
Polystichum aculeatum agg.	nein
Ribes uva-crispa	nein
Sambucus nigra	nein
Tilia cordata	nein
Tilia platyphyllos	nein
Ulmus glabra	nein

8220342 - Strandrasen beim Campingplatz Schachenhorn östlich Ludwigshafen - 28220342300002

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300002

Erfassungseinheit Name Strandrasen beim Campingplatz Schachenhorn östlich Ludwigshafen LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr. Feld Nr. K66, 54b Teilflächenanzahl: 2 Fläche (m²) 2111

Strang, Irene Kartierer Erfassungsdatum 06.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Strandrasen-Vegetation mit kleineren Beständen von Strandling, Ufer-Hahnenfuß und Nadelbinse am relativ Beschreibung

steilen Ufer vor dem Campingplatz und einem flachen Uferabschnitt eines Vereinsgeländes (Segler). Die Strandrasen-Vorkommen wachsen überwiegend in dichter Vegetation von Schlank-Segge und Schilf, teilweise

auch auf offenen Kiesflächen. Teils starke Erosion.

Erhaltungszustand Bewertung

	Dewertung	Demerkung
Arteninventar	В	-
Habitatstruktur	В	-
	_	

Beeinträchtigung С

Gesamtbewertung С Schlechtere Bewertung wegen starker Nutzung (Tritt, Bootsanlandung) und Erosionsgefahr

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (86.473%)

TK-Blatt 8120 (100%)

1931 Schwimmen/Baden Nutzungen

> 2010 Campingplatz 2030 Freizeitanlage

Beeinträchtigungen 531 Wassersport/Badebetrieb Grad 2 mittel

> 808 Tritt/Befahren 2 mittel 2 811 Natürliche Sukzession mittel 3 804 Erosion stark

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrostis stolonifera	zahlreich, viele		nein
Carex acuta	zahlreich, viele		nein
Carex elata	wenige, vereinzelt		nein
Carex viridula	wenige, vereinzelt		nein
Eleocharis acicularis	wenige, vereinzelt		nein
Galium palustre subsp. caespitosum	wenige, vereinzelt		nein
Littorella uniflora	wenige, vereinzelt		nein
Phalaris arundinacea	etliche, mehrere		nein

8220342 - Strandrasen beim Campingplatz Schachenhorn östlich Ludwigshafen - 28220342300002

Phragmites australis	etliche, mehrere	nein
Ranunculus reptans	wenige, vereinzelt	nein
Typha latifolia	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Strandrasen östlich Seglerhafen (Lettenloch) westlich Ludwigshafen - 28220342300005

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300005

Erfassungseinheit Name Strandrasen östlich Seglerhafen (Lettenloch) westlich Ludwigshafen **LRT/(Flächenanteil):** 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.K54. 54aTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)2458

Kartierer Strang, Irene Erfassungsdatum 06.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Strandrasen mit größerem Bestand von Strandling und etwas Ufer-Hahnenfuß an flachem Naturufer. Nur im

Osten ist es auf der Renaturierungsfläche relativ steil. In der Bucht befindet sich ein großes Schilfröhricht; seeseits davor wachsen in Niedrigwasserjahren Nadelbinsen-Bestände. Landseits geht die Strandrasen-

Vegetation in dichte Seggen-Bestände über (bzw. Schilf im Osten). Teilweise starke Erosion.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung B -

Gesamtbewertung B größerer Strandlings-Bestand, der auch unterhalb der Erosionskante wächst

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (82.539%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 808 Tritt/Befahren **Grad** 1 schwach

811 Natürliche Sukzession 1 schwach 804 Erosion 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrostis stolonifera	etliche, mehrere		nein
Carex acuta	zahlreich, viele		nein
Carex elata	wenige, vereinzelt		nein
Carex panicea	zahlreich, viele		nein
Carex viridula	etliche, mehrere		nein
Littorella uniflora	zahlreich, viele		nein
Phragmites australis	etliche, mehrere		nein
Ranunculus reptans	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Strandrasen östlich Ludwigshafen - 28220342300006

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300006

Erfassungseinheit Name Strandrasen östlich Ludwigshafen

LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.F1i,1ii, K61Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)4320

Kartierer Strang, Irene Erfassungsdatum 06.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Dieser Strandrasen setzt sich aus einem größeren Strandlings-Bestand mit Ufer-Hahnenfuß und einem

vergleichsweise großen Vorkommen der Strand-Schmiele im Kontakt zu Schilfröhricht zusammen. Im oberen (landseitigen) Bereich gibt es einen Bestand des Südlichen Schachtelhalms. Das Kiesufer ist von Land her

schwer zugänglich. Der Zugang erfolgt eher vom See her (anlandende Boote).

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A Einziges größere Strand-Schmiele-Vorkommen am Nordufer des Überlinger Sees

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 1958 Lagern (Feuerstelle/Liegewiese)

Beeinträchtigungen531 Wassersport/BadebetriebGrad 1schwach

811 Natürliche Sukzession 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrostis stolonifera	etliche, mehrere		nein
Allium schoenoprasum	etliche, mehrere		nein
Carex acuta	wenige, vereinzelt		nein
Carex elata	wenige, vereinzelt		nein
Carex panicea	wenige, vereinzelt		nein
Carex viridula	etliche, mehrere		nein
Deschampsia rhenana	etliche, mehrere		nein
Erucastrum nasturtiifolium	wenige, vereinzelt		nein
Littorella uniflora	zahlreich, viele		nein
Phragmites australis	zahlreich, viele		nein
Ranunculus reptans	etliche, mehrere		nein

8220342 - Schmales Ufer westlich Sipplingen - 28220342300007

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300007

Erfassungseinheit Name Schmales Ufer westlich Sipplingen

LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.F1e, 1cTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)1174

Kartierer Dienst, Michael Erfassungsdatum 06.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Relativ kleinflächige Strandrasen mit größerem Bestand von Strandling und kleinen Vorkommen der Strand-

Schmiele und des Ufer-Hahnenfußes an einem relativ steilen, sandreichen Ufer. Meist wachsen die Strandrasen in lockerem Schilf. Es ist nur eine geringe Nutzung vorhanden, da der Uferabschnitt vom Land schlecht

zugänglich ist. Teils ist viel organisches Schwemmgut vorhanden.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

ArteninventarB-HabitatstrukturB-BeeinträchtigungB-

Gesamtbewertung B Kleines Vorkommen der selten gewordenen Strand-Schmiele

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 1958 Lagern (Feuerstelle/Liegewiese)

Beeinträchtigungen531 Wassersport/BadebetriebGrad 1schwach

804 Erosion 1 schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Allium schoenoprasum	wenige, vereinzelt		nein
Carex acuta	etliche, mehrere		nein
Carex panicea	etliche, mehrere		nein
Carex viridula	wenige, vereinzelt		nein
Deschampsia rhenana	wenige, vereinzelt		nein
Erucastrum nasturtiifolium	wenige, vereinzelt		nein
Littorella uniflora	etliche, mehrere		nein
Phragmites australis	zahlreich, viele		nein
Ranunculus reptans	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Renaturierungsufer östlich Sipplingen - 28220342300009

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300009

Erfassungseinheit Name Renaturierungsufer östlich Sipplingen

LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.F1sTeilflächenanzahl:2Fläche (m²)12258

Kartierer Strang, Irene Erfassungsdatum 19.04.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Die naturnahe Vegetation dieses Uferabschnitts auf einer flacher Renaturierungsfläche beinhaltet neben

Strandrasen auch Flutrasen (viel Späte Gelbsegge) und kleine Schilfröhrichte (besonders an Gräben). In den Strandrasen-Beständen dominiert der Ufer-Hahnenfuß, aber auch das Bodensee-Vergissmeinnicht kommt

mehrfach vor sowie etwas Strandling.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A Habitatstruktur A -

Beeinträchtigung A insgesamt geringe Beeinträchtigung

Gesamtbewertung A großer Uferabschnitt mit Strandrasen und mit hohem Entwicklungspotential

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 1931 Schwimmen/Baden

1958 Lagern (Feuerstelle/Liegewiese)

Beeinträchtigungen 514 Lagern **Grad** 1 schwach

804Erosion1schwach808Tritt/Befahren1schwach811Natürliche Sukzession1schwach

wiss. Name Agrostis stolonifera Allium schoenoprasum Carex acuta Carex elata Carex panicea Carex viridula Erucastrum nasturtiifolium Galium palustre subsp. caespitosum Juncus alpinoarticulatus	Häufigkeit zahlreich, viele wenige, vereinzelt etliche, mehrere wenige, vereinzelt wenige, vereinzelt zahlreich, viele wenige, vereinzelt etliche, mehrere etliche, mehrere	Status	Schnellerfassung nein nein nein nein nein nein nein ne
ourious alpinourioulatus	otherie, memore		110.11

8220342 - Renaturierungsufer östlich Sipplingen - 28220342300009

Littorella uniflora	wenige, vereinzelt	nein
Myosotis rehsteineri	etliche, mehrere	nein
Phragmites australis	etliche, mehrere	nein
Ranunculus reptans	zahlreich, viele	nein

8220342 - Strandrasen bei Bodenseewasserversorgung östlich Sipplingen - 28220342300010

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300010

Erfassungseinheit Name Strandrasen bei Bodenseewasserversorgung östlich Sipplingen LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.F1aTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)3680

Kartierer Dienst, Michael Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Dieser Strandrasen umfasst zahlreiche Vorkommen von Ufer-Hahnenfuß und Strandling im Mosaik mit

Schlankseggen-Ried und Schilfröhricht auf einer sehr flachen Renaturierungsfläche. Stellenweise ist eine Weiden-Sukzession vorhanden, die teilweise wieder absterbend ist. Es gibt keinerlei Freizeitnutzung, da

Absperrungen von Land- und Wasserseite (wegen Trinkwassergewinnung) vorhanden sind.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B - Habitatstruktur B -

Beeinträchtigung B viel Schwemmgut

Gesamtbewertung B Die Strandrasen-Vorkommen wachsen nicht optimal. Viel Konkurrenz durch Schlank-Segge und

Rohrglanzgras.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 811 Natürliche Sukzession Grad 3 stark

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrostis stolonifera	zahlreich, viele		nein
Carex acuta	sehr viele		nein
Erucastrum nasturtiifolium	wenige, vereinzelt		nein
Juncus articulatus	etliche, mehrere		nein
Littorella uniflora	zahlreich, viele		nein
Phalaris arundinacea	zahlreich, viele		nein
Phragmites australis	zahlreich, viele		nein
Ranunculus reptans	zahlreich, viele		nein
Salix alba	etliche, mehrere		nein
Salix purpurea	wenige, vereinzelt		nein
Senecio paludosus	wenige, vereinzelt		nein
Veronica anagallis-aquatica agg.	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Strandrasen bei Bodenseewasserversorgung östlich Sipplingen - 28220342300010

8220342 - Silberweiden-Auenwald bei Bodenseewasserversorgung östlich Sipplingen - 28220342300011

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300011

Erfassungseinheit Name Silberweiden-Auenwald bei Bodenseewasserversorgung östlich Sipplingen

LRT/(Flächenanteil): 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. F1a
Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 5437

Kartierer Dienst, Michael Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Dieser junge Silberweiden-Auenwald mit vorgelagertem Weidengebüsch (Silber- und Purpur-Weide) stockt auf

einer Renaturierungsfläche. Neben Silber-Weiden in der Baumschicht kommen auch vereinzelt Esche,

Traubenkirsche und Schwarzerle vor. In der Krautschicht überwiegen Schilf, Schlank-Segge und Rohrglanzgras.

Der Auenwald ist erst seit den 1980er Jahren nach der Renaturierung hochgewachsen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Abwertung wegen fehlender Altersstruktur

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name Alnus glutinosa Carex acuta Cornus sanguinea Fraxinus excelsior Impatiens glandulifera Iris pseudacorus Phalaris arundinacea Phragmites australis Prunus padus Rubus caesius Salix alba Salix purpurea	Häufigkeit wenige, vereinzelt zahlreich, viele wenige, vereinzelt wenige, vereinzelt wenige, vereinzelt wenige, vereinzelt zahlreich, viele zahlreich, viele wenige, vereinzelt etliche, mehrere zahlreich, viele	Status	Schnellerfassung nein nein nein nein nein nein nein ne
Urtica dioica s. l.	etliche, mehrere		nein

8220342 - Silberweiden-Auenwald bei Bodenseewasserversorgung östlich Sipplingen - 28220342300011

8220342 - Silberweiden-Sukzession an der Mündung der Stockacher Aach zwischen Bodman und Ludwigshafen - 28220342300012

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300012

Erfassungseinheit Name Silberweiden-Sukzession an der Mündung der Stockacher Aach zwischen Bodman und Ludwigshafen

LRT/(Flächenanteil): 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. NWK StockAm

Teilflächenanzahl: 2 Fläche (m²) 2318

Kartierer Dienst, Michael Erfassungsdatum 22.02.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Bei dieser Silberweiden-Sukzession handelt es sich um zwei unterschiedlich große Bestände von Silber-

Weiden, die sich 2003 auf der sandigen Uferrehne vor dem Schilfröhricht angesiedelt und zwischendurch eine Höhe von ca. 6 m erreicht haben. In den letzten Jahren wurden die Bestände stark aufgelichtet durch Verbiss

vom Biber. Je nach Wasserstand ist eine reiche Krautflora vorhanden.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
	-0oag

Arteninventar B artenarmer Bestand, da nur Silber-Weiden in Strauch u. niederer Baumschicht vorhanden

 Habitatstruktur
 B
 sehr junger Bestand, fast ohne Totholz

Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B geringe Bewertung, da nur Sukzessionsstadium

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum - -

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen804ErosionGrad1schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Barbarea stricta	wenige, vereinzelt		nein
Catabrosa aquatica	wenige, vereinzelt		nein
Eleocharis acicularis	wenige, vereinzelt		nein
Ranunculus sceleratus	etliche, mehrere		nein
Rorippa amphibia	wenige, vereinzelt		nein
Salix alba	dominant		nein
Veronica anagallis-aquatica	sehr viele		nein
Veronica catenata	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Strandrasen Nußdorf westlich Strandbad - 28220342300013

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300013

Erfassungseinheit Name Strandrasen Nußdorf westlich Strandbad

LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. F2a, 2a1, 2a2

Teilflächenanzahl: 3 Fläche (m²) 1766

Kartierer Dienst, Michael Erfassungsdatum 02.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Strandrasen-Fragmente mit tief liegenden Beständen von Strandling. In der östlichen Teilfläche kommt nur

etwas Ufer-Hahnenfuß vor. Insgesamt ist die Vegetation relativ artenarm. Landeinwärts gehen die Strandrasen

in dichte Bestände von Rohrglanzgras und Schlank-Segge über. Auffallend ist die starke Erosion.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur B -

Beeinträchtigung C Sukzession

Gesamtbewertung C Insgesamt eher untypischer Strandrasen. Es fehlen die typischen Begleitarten.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 1931 Schwimmen/Baden

Beeinträchtigungen 804 Erosion **Grad** 3 stark

808Tritt/Befahren3stark811Natürliche Sukzession3stark

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Carex acuta	sehr viele		nein
Littorella uniflora	etliche, mehrere		nein
Nasturtium officinale	wenige, vereinzelt		nein
Phalaris arundinacea	zahlreich, viele		nein
Phragmites australis	etliche, mehrere		nein
Ranunculus reptans			nein

8220342 - Strandrasen Nußdorf - 28220342300014

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300014
Erfassungseinheit Name Strandrasen Nußdorf

LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 F2b - F3b

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 11607

Kartierer Strang, Irene Erfassungsdatum 02.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung In diesem Strandrasen kommen viel Strandling und vereinzelt Ufer-Hahnenfuß, Bodensee-Vergissmeinnicht und

Strand-Schmiele vor. Es handelt sich um einen langen Uferabschnitt mit relativ homogener Nutzung (alles

bebaute Privatgrundstücke).

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

ArteninventarA-HabitatstrukturB-BeeinträchtigungBErosion

Gesamtbewertung B besonders langer Uferabscnitt mit Strandrasen

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung Viele Strandrasen-Bestände befinden sich außerhalb des FFH-Gebiets.

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 1931 Schwimmen/Baden

Beeinträchtigungen514 LagernGrad 1schwach

531Wassersport/Badebetrieb1schwach804Erosion2mittel808Tritt/Befahren2mittel811Natürliche Sukzession2mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Allium schoenoprasum	etliche, mehrere		nein
Barbarea stricta	wenige, vereinzelt		nein
Carex elata	zahlreich, viele		nein
Deschampsia rhenana	wenige, vereinzelt		nein
Galium palustre subsp. caespitosum	etliche, mehrere		nein
Littorella uniflora	zahlreich, viele		nein
Mentha aquatica	etliche, mehrere		nein
Myosotis rehsteineri	wenige, vereinzelt		nein
Phragmites australis	zahlreich, viele		nein
rillagifilles australis	Zanineion, viele		пеш

8220342 - Strandrasen Nußdorf - 28220342300014

Ranunculus sceleratus	wenige, vereinzelt	nein
Rorippa amphibia		nein
Senecio paludosus	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Strandrasen vor Campingplatz Nußdorf-Ost - 28220342300015

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300015

Erfassungseinheit Name Strandrasen vor Campingplatz Nußdorf-Ost

LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 F3c

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 6179

Kartierer Strang, Irene Erfassungsdatum 02.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Dieser Strandrasen mit Flutrasen wächst vor einem Campingplatz und ist mit einem oberhalb liegenden

Steifseggen-Ried und Schilfröhricht verzahnt. Seeseits kommen große Strandlings-Bestände sowie kleine Vorkommen von Bodensee-Vergissmeinnicht, Ufer-Hahnenfuß und Strand-Schmiele vor; im Osten gibt es nur

wenig Nutzung/Tritt. Insgesamt ist der Uferabschnitt einer starken Dynamik unterworfen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A Habitatstruktur A -

Beeinträchtigung B Baden, Boote, Erosion

Gesamtbewertung A Strandrasen an naturnahem Ufer mit interessanter Dynamik

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung Große wertvolle Bereiche befinden sich außerhalb des FFH-Gebiets.

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 2010 Campingplatz

Beeinträchtigungen599Sonstige Freizeit-/ErholungsaktivitätGrad1schwach514Lagern2mittel

531 Wassersport/Badebetrieb 2 mittel 804 Erosion 2 mittel 808 Tritt/Befahren 2 mittel

8220342 - Strandrasen vor Campingplatz Nußdorf-Ost - 28220342300015

Myosotis rehsteineri	wenige, vereinzelt	nein
Phragmites australis	zahlreich, viele	nein
Poa bulbosa	wenige, vereinzelt	nein
Ranunculus reptans	etliche, mehrere	nein
Senecio paludosus	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Sulz' - 28220342300016

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300016

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Sulz' LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-1

 Teilflächenanzahl:
 3
 Fläche (m²)
 1141

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Salbei-Glatthaferwiesen auf drei Teilflächen innerhalb eines Obstgartengebietes im Gewann Sulz Westlich von Sipplingen. Die Wiesen sind mittel- bis hochwüchsig. Die Obergrasschicht ist mäßig dicht und die Untergrasschicht ebenfalls mäßig dicht bis dicht. Anfang Mai prägen Scharfer Hahnenfuß und Zaun-Wicke den krautreichen Bestand. Magerkeitszeiger, wie Margerite und Salbei sind stetig vertreten, weisen aber nirgends eine hohe Dichte auf. Nährstoffanzeigende Arten, wie Löwenzahn nehmen weniger als 10 % Deckung ein. Die Wiese wird gemäht, aber nicht immer abgeräumt. Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung B	seme	rkun
-------------	------	------

Arteninventar C mäßig artenreicher Bestand, Magerkeitszeiger nur spärlich vertreten

Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Gut strukturierte, krautreiche Wiese mit nur mäßig dichter Obergrasschicht.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Ajuga reptans	etliche, mehrere		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Cardamine pratensis	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea scabiosa	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere		ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Sulz' - 28220342300016

Galium album	zahlreich, viele	ja
Geranium pyrenaicum	etliche, mehrere	ja
Heracleum sphondylium	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	ja
Potentilla reptans	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Rumex acetosa	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Strandrasen bei Haus Seefrieden, Nußdorf-Ost - 28220342300017

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300017

Erfassungseinheit Name Strandrasen bei Haus Seefrieden, Nußdorf-Ost

LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 F3e

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1052

Kartierer Strang, Irene Erfassungsdatum 29.04.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Dieser relativ breite Strandrasen auf einem naturnahen Flachufer umfasst neben einem großen Strandlings-

Rasen auch mehrfach Bestände von Ufer-Hahnenfuß und Bodensee-Vergissmeinnicht. Er wird durchtrennt von einem ca. 2 m breiten Plattenweg und wird von einer kleinen, weit oben liegend Mauer(Hochwasserlinie) landseits abgeschlossen. Der obere Bereich des westlichen Teils wird regelmäßig gemäht. In der Mitte liegt ein

fünf Meter breiter, bislang ungemähter Streifen mit viel Konkurrenz-Arten.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A - Habitatstruktur A -

Beeinträchtigung B Schwemmgut, Laub

Gesamtbewertung A besonder breit ausgebildeter Strandrasen

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung Ein kleiner Teil im Westen mit Bodensee-Vergissmeinnicht befindet sich außerhalb

des FFH-Gebiets.

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 1931 Schwimmen/Baden

Beeinträchtigungen 514 Lagern Grad 1 schwach

531 Wassersport/Badebetrieb 1 schwach
811 Natürliche Sukzession 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrostis stolonifera	zahlreich, viele		nein
Allium schoenoprasum	zahlreich, viele		nein
Cardamine pratensis	wenige, vereinzelt		nein
Carex acuta	zahlreich, viele		nein
Carex viridula	wenige, vereinzelt		nein
Equisetum palustre	etliche, mehrere		nein
Galium palustre subsp. caespitosum	etliche, mehrere		nein
Juncus alpinoarticulatus	zahlreich, viele		nein
Littorella uniflora	zahlreich, viele		nein

8220342 - Strandrasen bei Haus Seefrieden, Nußdorf-Ost - 28220342300017

nein
Helli
nein
nein

8220342 - Strandrasen westlich Schloss Maurach (Uhldingen-Mühlhofen) - 28220342300018

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300018

Erfassungseinheit Name Strandrasen westlich Schloss Maurach (Uhldingen-Mühlhofen)
LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.F3fTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)1720

Kartierer Strang, Irene Erfassungsdatum 29.04.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung An diesem schmalen Uferabschnitt vor einer hohen Mauer wachsen kleine Bestände von Bodensee-

Vergissmeinnicht, Strandling und Ufer-Hahnenfuß vor einem dichten Schlankseggen-Ried. In der

Niedrigwasserperiode bis 2012 waren diese drei Strandrasen-Arten hier stärker verbreitet.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A - Habitatstruktur B -

Beeinträchtigung C viele Schwemmgut, Lagern

Gesamtbewertung B Die Bedeutung des Fundorts ist stark abhängig von den Wasserstandsverhältnissen. Manchmal

landet viel Schwemmgut an.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 514 Lagern Grad 1 schwach

531 Wassersport/Badebetrieb 1 schwach
811 Natürliche Sukzession 2 mittel

_			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Allium schoenoprasum	wenige, vereinzelt		nein
Barbarea vulgaris	wenige, vereinzelt		nein
Carex acuta	sehr viele		nein
Carex elata	wenige, vereinzelt		nein
Juncus alpinoarticulatus	etliche, mehrere		nein
Littorella uniflora	etliche, mehrere		nein
Myosotis rehsteineri	wenige, vereinzelt		nein
Phalaris arundinacea	etliche, mehrere		nein
Ranunculus reptans	etliche, mehrere		nein
Senecio paludosus	wenige, vereinzelt		nein
Veronica anagallis-aquatica	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Strandrasen westlich Schloss Maurach (Uhldingen-Mühlhofen) - 28220342300018

Veronica catenata	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Strandrasen-Fragmente östlich Schloss Maurach (Uhldingen-Mühlhofen) - 28220342300019

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300019

Erfassungseinheit Name Strandrasen-Fragmente östlich Schloss Maurach (Uhldingen-Mühlhofen)
LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.F3gTeilflächenanzahl:2Fläche (m²)958

Kartierer Dienst, Michael Erfassungsdatum 29.04.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Zwei schmale Uferbereiche vor einer hohen Ufermauer mit kleinen Strandrasen-Beständen. Bodensee-

Vergissmeinnicht, Strandling und Ufer-Hahnenfuß kommen vor. Es ist eine starke Konkurrenzvegetation mit Rohrglanzgras und Schlank-Segge vorhanden; teilweise werden die Strandrasen auch verdrängt durch sich ausbreitendes Schilf, das vor Jahren angepflanzt wurde. Die Fläche ist abgesperrt, deshalb ist keine Nutzung

vorhanden. Es gibt Wasserzuflüsse im Osten und auch im Westen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B - Habitatstruktur B -

Beeinträchtigung C Schwemmgut

Gesamtbewertung C Abwertung, da es sich nur um sehr kleine Vorkommen handelt

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 804 Erosion **Grad** 1 schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Barbarea vulgaris	wenige, vereinzelt		nein
Cardamine pratensis	wenige, vereinzelt		nein
Carex acuta	zahlreich, viele		nein
Eleocharis acicularis	etliche, mehrere		nein
Littorella uniflora	wenige, vereinzelt		nein
Myosotis rehsteineri	wenige, vereinzelt		nein
Nasturtium officinale	etliche, mehrere		nein
Phalaris arundinacea	zahlreich, viele		nein
Phragmites australis	zahlreich, viele		nein
Ranunculus reptans	wenige, vereinzelt		nein
Ranunculus sceleratus	wenige, vereinzelt		nein
Veronica anagallis-aquatica	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Strandrasen-Fragmente östlich Schloss Maurach (Uhldingen-Mühlhofen) - 28220342300019

Mühlhofen) - 28220342300019				
			26.11.2018	

8220342 - Strandrasen östlich Unteruhldingen - 28220342300020

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300020

Erfassungseinheit Name Strandrasen östlich Unteruhldingen

LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.F4Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)2785

Kartierer Dienst, Michael Erfassungsdatum 14.04.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung An diesem Kiesufer existieren Strandrasen-Fragmente und ein landseits anschließendes Schilfröhricht, die von

Trittpfaden (beliebter Badeplatz) durchbrochen sind. Es gibt je zwei kleine Bestände von Strand-Schmiele und Bodensee-Vergissmeinnicht sowie mehrere Vorkommen von Strandling und Ufer-Hahnenfuß. Ein Teil des LRTs

ist zum Schutz des Schilfröhrichts und der Stand-Schmiele eingezäunt.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A Habitatstruktur B Beeinträchtigung B -

Gesamtbewertung B zwar alle vier Strandrasen-Arten vorhanden, aber nur kleine Bestände; starke Störungen

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 1931 Schwimmen/Baden

Beeinträchtigungen804ErosionGrad1schwach

531Wassersport/Badebetrieb2mittel808Tritt/Befahren2mittel514Lagern3stark

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrostis stolonifera	zahlreich, viele		nein
Carex acuta	zahlreich, viele		nein
Carex viridula			nein
Deschampsia rhenana	wenige, vereinzelt		nein
Juncus alpinoarticulatus	etliche, mehrere		nein
Littorella uniflora	wenige, vereinzelt		nein
Myosotis rehsteineri	wenige, vereinzelt		nein
Phalaris arundinacea	zahlreich, viele		nein
Phragmites australis	zahlreich, viele		nein
Ranunculus reptans	etliche, mehrere		nein

8220342 - Strandrasen östlich Unteruhldingen - 28220342300020 26.11.2018

8220342 - Kleiner Strandrasen östlich kleinem Hafen, Unteruhldingen-Ost - 28220342300021

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300021

Erfassungseinheit Name Kleiner Strandrasen östlich kleinem Hafen, Unteruhldingen-Ost **LRT/(Flächenanteil):** 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. F4a
Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 344

Kartierer Strang, Irene Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung An dem mäßig steilen Ufer befinden mehrere kleine Uferhahnenfuß-Vorkommen am Rande von Schlankseggen-

Beständen. Die Ufervegetation wird von mehreren Trittpfaden durchbrochen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
Dewertung	Dellierkung

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung C -

Gesamtbewertung C nur kleines Vorkommen des Ufer-Hahnenfußes

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (100%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 1931 Schwimmen/Baden

Beeinträchtigungen531Wassersport/BadebetriebGrad1schwach

 514 Lagern
 2 mittel

 804 Erosion
 2 mittel

 808 Tritt/Befahren
 2 mittel

 811 Natürliche Sukzession
 3 stark

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrostis stolonifera	zahlreich, viele		nein
Carex acuta	sehr viele		nein
Juncus articulatus	etliche, mehrere		nein
Phalaris arundinacea	zahlreich, viele		nein
Ranunculus reptans	wenige, vereinzelt		nein
Salix alba	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Strandschmielen-Bestand westlich Meersburg - 28220342300022

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300022

Erfassungseinheit Name Strandschmielen-Bestand westlich Meersburg

LRT/(Flächenanteil): 3130 - Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.F4mTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)97

Kartierer Strang, Irene Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Größerer Strandschmielen-Bestand an einem relativ steilen grobkiesigen Ufer. Insgesamt ist nur eine geringe

Vegetationsbedeckung mit Schlank-Segge als häufigste Konkurrenzart vorhanden. Im oberen Bereich ist das

Substrat eher unstabil. Auffallend ist die starke Brandung durch Fährschiffe (Konstanz-Meersburg).

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A Habitatstruktur B Beeinträchtigung C -

Gesamtbewertung B Relativ großer Strandschmielen-Bestand, jedoch isoliert, starke Brandung

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung Der Strandschmielen-Bestand liegt knapp außerhalb der FFH-Fläche.

Naturraum 31 Bodenseebecken (99.997%)

TK-Blatt 8221 (99.997%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 514 Lagern Grad 2 mittel

531 Wassersport/Badebetrieb 2 mittel 750 Verkehr 3 stark

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrostis stolonifera	wenige, vereinzelt		nein
Carex acuta	etliche, mehrere		nein
Deschampsia rhenana	etliche, mehrere		nein
Equisetum palustre	wenige, vereinzelt		nein
Juncus alpinoarticulatus	wenige, vereinzelt		nein
Phalaris arundinacea	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstenen' - 28220342300023

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300023

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstenen'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-2

 Teilflächenanzahl:
 5
 Fläche (m²)
 2820

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Salbei-Glatthaferwiesen auf 5 Teilflächen in einem Obstgartengebiet westlich von Sipplingen

im Gewann Sulz. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis licht und in der Krautschicht mäßig dicht bis dicht. Anfang Mai prägt Scharfer Hahnenfuß den Bestand. Magerkeitszeiger, wie Salbei, Margerite und Hornklee sind stetig vorhanden und weisen insbesondere in den westlichen beiden Teilflächen auch hohe Dichten auf, Fettwiesenarten wie Löwenzahn oder Wiesen-Bärenklau sind in nicht beeinträchtigender Menge vorhanden. Auf der Fläche stehen zum Teil kleine Obstbäume, welche die Wiesen jedoch kaum beschatten. Die Wiesen werden gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche, teils von kleinen Obstbäumen überstandene Wiese, die bereichsweise auch

gut ausgebildet ist.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

			-
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	etliche, mehrere		nein
Cardamine pratensis	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstenen' - 28220342300023

Festuca arundinacea	zahlreich, viele	nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Primula veris	wenige, vereinzelt	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Würchental' - 28220342300025

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300025

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Würchental'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 8-1

 Teilflächenanzahl:
 3
 Fläche (m²)
 2318

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Glatthaferwiese wechselfrischer Standorte auf drei teilflächen in ostexponierter Hanglage. Der niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht bis mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht bis dicht. Aspektbildend sind Anfang Mai Knolliger Hahnenfuß und Arznei-Schlüsselblume. Weitere Magerkeitszeiger, wie Acker-Witwenblume und Aufrechte Trespe sind zahlreich vertreten. Nährstoffanzeigende Arten, wie Wiesen-Bärenklau sind in nicht beeinträchtigender Menge auf der Fläche vorhanden. Aus dem angrenzenden Sumpf drücken Riesenschachtelhalm-Ausläufer (Feuchtezeiger) in die Fläche. Brachezeiger, wie Fiederzwenke und die vorhandene Streuauflage weisen auf eine zu späte Mahd hin. Die Wiese wird gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	В	Vorkommen von Saumarten führen zu einer Abwertung des ansonsten artnreichen Bestandes
Habitatstruktur	В	gut strukturiert aber mit Streuauflage.
Beeinträchtigung	Α	-
Gesamtbewertung	В	Artenreiche, ostexponierte Magerwiese am steilen Talberg. Die Filzauflage weist auf einen späten, einschürigen Schnitt hin.
Fläche außerhalb Gebiet	nein	Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 1 schwach

Häufigkeit zahlreich, viele	Status	Schnellerfassung
zahlreich, viele		
		ja
etliche, mehrere		ja
zahlreich, viele		ja
zahlreich, viele		ja
etliche, mehrere		ja
etliche, mehrere		ja
zahlreich, viele		nein
zahlreich, viele		ja
sehr viele		ja
	zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele	zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Würchental' - 28220342300025

Cardamine pratensis	etliche, mehrere	ja
Carex caryophyllea	etliche, mehrere	ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere	ja
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere	ja
Cirsium oleraceum	wenige, vereinzelt	nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere	ja
Equisetum telmateia	wenige, vereinzelt	ja
Erigeron annuus	etliche, mehrere	ja
Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	ja
Knautia arvensis	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Medicago lupulina	etliche, mehrere	ja
Myosotis arvensis	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Primula veris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	etliche, mehrere	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Rumex acetosa	etliche, mehrere	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	ja
Tragopogon orientalis	wenige, vereinzelt	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Würchental' I - 28220342300026

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300026

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Würchental' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 8-2

 Teilflächenanzahl:
 3
 Fläche (m²)
 3221

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage, die in Bereichen in eine wechselfrische Glatthafer-Wiese übergeht. Der mittel- bis niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht bis dicht. Aspektbildend sind Anfang Mai Aufrechte Trespe und Knolliger Hahnenfuß. Weitere Magerkeitszeiger, wie Salbei und Hornklee stehen im Bestand. Bereichsweise ist die Wiese wüchsiger mit Knäuelgras. Rossminze, ein Feuchtezeiger steht kleinflächig im Bestand. Brachezeiger, wie Greiskraut und eine geringe Streuauflage weisen auf eine zu geringe Pflegeintensität hin. Die Wiese wird mit Rindern beweidet, was sich im Vorhandensein von Magerkeitszeigern (Gänseblümchen und Braunelle) zeigt. Allerdings ist die Wiesenstruktur noch gut ausgebildet und typische Wiesenarten vorherrschend. Die Nachpflege des Bestandes erfolgt maschinell. Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C Mäßig artenreiche Wiese mit Saumarten und Beweidungszeigern

Habitatstruktur C Wiesenstruktur trotz Beweidung noch ausgebildet.

Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mit Rindern beweidete, artenreiche Wiese mit typischen Wiesenarten in südexponierter Lage.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 500 Weidenutzung (im weiteren Sinn)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Würchental' I - 28220342300026

Cardamine pratensis	etliche, mehrere	nein
Carex flacca	etliche, mehrere	nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele	nein
Cirsium arvense	wenige, vereinzelt	nein
Cynosurus cristatus	etliche, mehrere	nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Festuca arundinacea	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Geranium pyrenaicum	etliche, mehrere	nein
Glechoma hederacea	etliche, mehrere	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Mentha longifolia	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Poa trivialis	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Ranunculus repens	etliche, mehrere	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen - 28220342300027

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300027

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.9-2Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)540

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 17.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Sehr artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südwestexponierter Lage. Der niedrig- bis mittelwüchsige, gut

strukturierte Bestand ist in der Obergrasschicht licht bis mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Aufrechte Trespe, Salbei und Margerite. Weitere Magerkeitszeiger sind Arznei-Schlüsselblume und Zypressenwolfsmilch. Zum Waldrand (im Norden) hin stehen Saumarten im Bestand, nach Westen wird die Wiese wüchsiger. Die Wiese wird mit Rindern beweidet. Beeinträchtigungen

sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A Sehr artenreiche, überwiegend sehr gut strukturierte Magerwies an mäßig steilem Südhang.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.999%)

TK-Blatt 8120 (99.999%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Ajuga reptans	etliche, mehrere		ja
Allium vineale	wenige, vereinzelt		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Carex caryophyllea	zahlreich, viele		ja
Carex flacca	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		ja
Equisetum arvense	etliche, mehrere		ja
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen - 28220342300027

Festuca arundinacea	etliche, mehrere	ja
Festuca pratensis	etliche, mehrere	ja
Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	etliche, mehrere	ja
Holcus lanatus	etliche, mehrere	ja
Knautia arvensis	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	ja
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	ja
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	etliche, mehrere	ja
Melittis melissophyllum	etliche, mehrere	ja
Ononis repens	etliche, mehrere	ja
Phyteuma spicatum s. l.	wenige, vereinzelt	ja
Plantago lanceolata	etliche, mehrere	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Primula veris	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	ja
Trifolium medium	etliche, mehrere	ja
Trifolium montanum	wenige, vereinzelt	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	ja
Vicia cracca	etliche, mehrere	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen II - 28220342300028

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300028

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen II **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.9-3Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)845

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 17.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage mit Übergängen zu wechselfrischer

Ausprägung. Der mittel- bis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Salbei und Margerite. Brachezeiger und Saumarten, wie Dost, Wald-Erdbeere und Odermennig, sowie einige austreibende Gehölze wie Hartriegel und Liguster sind in nicht beeinträchtigender Menge vorhanden. Die Wiese wird beweidet, Beeinträchtigungen sind

keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche und gut ausgebildete Wiese. Bereichsweise auch lückig, hoher Anteil an

Saumarten jedoch nicht in Beeinträchtigender Menge.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Campanula glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Colchicum autumnale	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Eupatorium cannabinum	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen II - 28220342300028

Festuca pratensis	zahlreich, viele	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Fragaria vesca	etliche, mehrere	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Galium verum	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Mentha longifolia	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba officinalis	zahlreich, viele	nein
Scabiosa columbaria	wenige, vereinzelt	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Verbascum nigrum	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Brunnenberg' - 28220342300029

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300029

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Brunnenberg'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 9-4

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 548

Kartierer Huesmann, Claudia **Erfassungsdatum** 18.05.2016 **Anzahl Nebenbogen:** 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage, nördlich (am Oberhang)mit Übergängen zu

Magerrasen. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis dicht und in der Untergrasschicht mäßig dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Aufrechte Trespe und Salbei. Magerkeitszeiger, wie

Wilde Möhre, Ruchgras und Margerite sind stetig auf der Fläche vorhanden. Nährstoffanzeigende Arten sind nur vereinzelt im Bestand vorhanden. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche Magerwiese mit hervorragend ausgebildeter Habitatstruktur am südexponierten Hang.

Im Norden mit Übergang zu Magerrasen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Bellis perennis	etliche, mehrere		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Carex muricata s. str.	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Erigeron annuus	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Brunnenberg' - 28220342300029

Festuca arundinacea	zahlreich, viele	nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Fragaria vesca	etliche, mehrere	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Inula conyza	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Poa trivialis	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	wenige, vereinzelt	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Trifolium repens	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Vicia angustifolia s. I.	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Brunnenberg' II - 28220342300030

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300030

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Brunnenberg' II

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 9-5

 Teilflächenanzahl:
 4
 Fläche (m²)
 2548

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 18.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Glatthafer-Wiese wechselfrischer Ausprägung in südexponierter Lage auf 4 Teilflächen. Der hochbis mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis dicht und in der Untergrasschicht dicht. Aspektbildend in der teilweise relativ wüchsigen Wiese ist Rohr-Schwingel. Magerkeitszeiger, wie Flaumiger Wiesenhafer, Flockenblume und Wiesenbocksbart sind stetig und zahlreich vorhanden. Nährstoffzeiger wie Knäuelgras wächst im Bestand jedoch nur in geringer Dichte. Die Wiese wird von einzelnen Obstbäumen überstanden. Der Bestand wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	В	-
Habitatstruktur	С	-
Beeinträchtigung	Α	-
Gesamtbewertung	С	Überwiegend artenreiche Weise in leicht geneigter sü

Erläuterung -

Überwiegend artenreiche Weise in leicht geneigter südexponierter Lage. Neben wertgebenden Arten auch Saumarten und Störungszeiger. Teilweise wüchsig mit Rohr-Schwingel und von Obstbäumen überstanden.

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Fläche außerhalb Gebiet nein

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Campanula glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Carex muricata s. str.	wenige, vereinzelt		ja
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Crepis capillaris	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Brunnenberg' II - 28220342300030

Daucus carota	etliche, mehrere	ja
Festuca arundinacea	sehr viele	ja ja
Festuca pratensis	etliche, mehrere	ja ja
Galium album	zahlreich, viele	
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	ja ia
· '	zahlreich, viele	ja :a
Heracleum sphondylium	•	ja :a
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lolium perenne	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Poa trivialis	zahlreich, viele	ja
Primula veris	etliche, mehrere	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Rumex acetosa	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	ja
Tragopogon orientalis	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	, ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	, ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Hattental' - 28220342300031

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300031

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Hattental' **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 10-1

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 6091

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 10.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südwestexponiertem Gelände, die im Osten kleinflächig in Magerrasen übergeht. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Aufrechte Trespe und Salbei. Weitere Magerkeitszeiger, wie Margerite und Acker-Witwenblume und Wiesen-Flockenblume stehen stetig mit mehreren Individuen auf der Fläche. Nährstoffanzeigende Arten, wie Löwenzahn kommen in geringer Dichte vor, die nach Süden zunimmt. Brachezeiger kommen ebenfalls in geringer Dichte und nicht beeinträchtigender Menge vor. Die Wiese wird mit Rindern beweidet, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche, gut ausgebildete Magerwiese. Störungszeiger / Beweidungszeiger in geringer Dichte,

gut strukturierter Bestand

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Häufigkeit zahlreich, viele	Status	Schnellerfassung
zahlreich, viele		
		nein
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		nein
zahlreich, viele		nein
zahlreich, viele		nein
etliche, mehrere		nein
etliche, mehrere		nein
etliche, mehrere		nein
wenige, vereinzelt		nein
etliche, mehrere		nein
	zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt	zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Hattental' - 28220342300031

Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Galium vernum	wenige, vereinzelt	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Hieracium pilosella	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Onobrychis viciifolia	wenige, vereinzelt	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Auwald Seefelder Aachmündung - 28220342300032

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300032

Erfassungseinheit Name Auwald Seefelder Aachmündung

LRT/(Flächenanteil): 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.SeefeldTeilflächenanzahl:2Fläche (m²)5413

Kartierer Strang, Irene Erfassungsdatum 24.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Die beiden kleinen Auenwald-Bestände mit Silber- und Fahl-Weiden und begleitenden Weiden-Gebüschen

(Mandel-, Purpur- und Korb-Weide) stocken beidseits der Flussmündung. Es handelt sich um meist lineare offene Bestände im Überschwemmungsbereich. Die Krautschicht ist dichtwüchsig mit einem hohen Anteil an

Nährstoffzeigern. Es wird viel organisches Schwemmgut angelandet.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A - Habitatstruktur B -

Beeinträchtigung B übermäßig viel Schwemmgut

Gesamtbewertung B Kleinräumigkeit, starkes Schwemmgutaufkommen, nicht optimale Habitatstruktur, wenig Totholz

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (93.175%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Galium aparine	etliche, mehrere		nein
Myosoton aquaticum	etliche, mehrere		nein
Phalaris arundinacea	zahlreich, viele		nein
Phragmites australis subsp. australis	zahlreich, viele		nein
Rubus caesius	zahlreich, viele		nein
Salix alba	zahlreich, viele		nein
Salix purpurea	etliche, mehrere		nein
Salix rubens	etliche, mehrere		nein
Salix triandra	etliche, mehrere		nein
Salix viminalis	etliche, mehrere		nein
Urtica dioica s. l.	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Hattental' I - 28220342300033

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300033

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Hattental' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.10-2Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)1274

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südwestexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Wiesen-Löwenzahn und Knolliger Hahnenfuß. Weitere Magerkeitszeiger, wie Aufrechte Trespe, Echtes Labkraut und Hornklee sind stetig im Bestand vorhanden. Nährstoffanzeigende Arten wie Löwenzahn und Luzerne sind mit einer Deckung von ca. 15 % häufig. Der Bestand wird beweidet, Beeinträchtigungen sind keine

zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

bewertung	bemerkung
 ^	

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Artenreiche Wiese mit hohem Anteil an Magerkeitszeigern aber auch mit hohem Anteil an

nährstoffanzeigenden Arten und Luzerne.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	etliche, mehrere		ja
Centaurea jacea s. str.	wenige, vereinzelt		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	etliche, mehrere		ja
Galium verum	wenige, vereinzelt		ja
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere		ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Hattental' I - 28220342300033

Medicago lupulina	etliche, mehrere	ja
Medicago sativa agg.	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Poa trivialis	zahlreich, viele	ja
Primula veris	etliche, mehrere	ja
Prunella vulgaris	etliche, mehrere	ja
Ranunculus acris	etliche, mehrere	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	ja
Veronica serpyllifolia	etliche, mehrere	ja
Vicia cracca	etliche, mehrere	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja

8220342 - Auenwald mit Mandelweiden-Gebüsch an der Stockacher Aachmündung - 28220342300034

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300034

Erfassungseinheit Name Auenwald mit Mandelweiden-Gebüsch an der Stockacher Aachmündung

LRT/(Flächenanteil): 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.Bodman 1Teilflächenanzahl:4Fläche (m²)7991

Kartierer Dienst, Michael Erfassungsdatum 24.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Großflächig dichte Mandelweiden-Gebüsche mit angrenzendem kleinen Silberweiden-Auenwald im Bereich der

Hochwasserlinie beidseits der Stockacher-Aachmündung. Insgesamt sind alle vier Teilflächen relativ artenarm.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A dichtes, großflächiges Mandelweiden-Gebüsch

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (88.123%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Glyceria maxima	wenige, vereinzelt		nein
Phalaris arundinacea	etliche, mehrere		nein
Phragmites australis	zahlreich, viele		nein
Rubus caesius	etliche, mehrere		nein
Salix alba	etliche, mehrere		nein
Salix triandra	sehr viele		nein
Urtica dioica s. l.	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Brunnenberg' I - 28220342300035

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300035

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Brunnenberg' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.10-3Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)587

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 18.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Blüten- und artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in Kuppenlage, im Westen zu den Gehölzen hin mit Übergang zu Magerrasen. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Ober- und Untergrasschicht mäßig dicht. Oben auf der Kuppe ist der Bestand krautreicher, niedrigwüchsiger und lichter in der Obergrasschicht. Mitte Mai prägen Margerite und Knolliger Hahnenfuß den Bestand, auf der Kuppe ist es Wundklee. Brachezeiger, wie wenig Dost und eine geringe Streuauflage weisen auf eine unregelmäßige / fehlende Mahd hin. Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
Habitatstruktur	С	-
Beeinträchtigung	Α	-
Gesamtbewertung	С	Blüten- und artenreiche Wiese. Neben wertgebenden Arten / Magerkeitszeigern kommen auch Saumarten /Störungszeiger häufig vor. Streuauflage weist auf fehlende Pflege hin.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100.001%)

TK-Blatt 8220 (100.001%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen 837 Streuauflage **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Anthyllis vulneraria	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cirsium oleraceum	wenige, vereinzelt		nein
Crepis praemorsa	wenige, vereinzelt		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Brunnenberg' I - 28220342300035

Festuca arundinacea	zahlreich, viele	nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Glechoma hederacea	etliche, mehrere	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon autumnalis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Primula veris	wenige, vereinzelt	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen' III - 28220342300036

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300036

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen' III

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 11-1

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 5693

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatth

Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese mit Übergängen zur Glatthafer-Wiese wechselfrischer Ausprägung. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergrasschicht dicht. Aspektbildend ist Mitte Mai Scharfer Hahnenfuß. Magerkeitszeiger, wie Ruchgras, Hasenbrot und Wilde Möhre sind stetig im Bestand vertreten. Nährstoffanzeigende Arten, wie Löwenzahn oder Knäuelgras kommen nur in geringer Menge vor, ebenso wie Brachezeiger (Dost). Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	g Bemer	kung

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche, sehr gut ausgebildetet Magerwiese mit zahlreichen wertgebenden Arten ohne

erkennbare Beeinträchtigungen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	wenige, vereinzelt		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Anthyllis vulneraria	wenige, vereinzelt		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja
Daucus carota	zahlreich, viele		ja
Festuca arundinacea	etliche, mehrere		ja
Festuca pratensis	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen' III - 28220342300036

Galium album	etliche, mehrere	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	ja
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	ja
Luzula campestris	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Onobrychis viciifolia	etliche, mehrere	ja
Origanum vulgare	etliche, mehrere	ja
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Platanthera chlorantha	wenige, vereinzelt	nein
Primula veris	wenige, vereinzelt	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	sehr viele	ja
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	etliche, mehrere	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Veronica serpyllifolia	etliche, mehrere	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja

8220342 - Auenwaldkomplex Schachenhorn, Bodman-Ludwigshafen - 28220342300037

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300037

Erfassungseinheit Name Auenwaldkomplex Schachenhorn, Bodman-Ludwigshafen **LRT/(Flächenanteil):** 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.Bodman 2Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)12029

Kartierer Strang, Irene Erfassungsdatum 24.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Strukturreicher Auenwaldkomplex mit Silberweiden-Auenwald, Mandelweiden-Gesellschaft, Purpurweiden-

Gebüsch sowie in offenen Bereichen kleinflächig Schilfröhricht. Es ist ein hoher Anteil von Totholz und Habitatbäumen vorhanden. Es gibt eine neue kleine Kormoran-Brutkolonie. Die Krautschicht ist üppig ausgebildet mit vielen Nährstoffzeigern. Einzelne Schluten tragen zur Strukturvielfalt bei. Die Erfassungseinheit

ist eine Flächenergänzung zur Waldbiotopkartierung.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A strukturreicher Auenwald in guter Ausprägung mit viel Totholz

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (89.532%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
wenige, vereinzelt		nein
etliche, mehrere		nein
wenige, vereinzelt		nein
etliche, mehrere		nein
etliche, mehrere		nein
wenige, vereinzelt		nein
zahlreich, viele		nein
wenige, vereinzelt		nein
zahlreich, viele		nein
zahlreich, viele		nein
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		nein
	wenige, vereinzelt etliche, mehrere wenige, vereinzelt etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt zahlreich, viele wenige, vereinzelt zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere	wenige, vereinzelt etliche, mehrere wenige, vereinzelt etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt zahlreich, viele wenige, vereinzelt zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere

8220342 - Auenwaldkomplex Schachenhorn, Bodman-Ludwigshafen - 28220342300037

Salix viminalis	wenige, vereinzelt	nein
Urtica dioica s. l.	sehr viele	nein
Viburnum opulus	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Auf der Steig' -28220342300038

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300038

Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Auf der Steig' **Erfassungseinheit Name**

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr. Feld Nr. 11-2 Teilflächenanzahl: 2 Fläche (m²) 7781

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche, relativ wüchsige, südwestexponierte Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte. Der mittel-

bis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Scharfer Hahnenfuß prägt Mitte Mai den Bestand. Zahlreiche Magerkeitszeiger, wie Ruchgras, Hasenbrot,

Wiesen-Flockenblume und andere wachsen auf der Fläche, jedoch meist in geringer Dichte. Nährstoffanzeigende Arten, wie Löwenzahn sind im Bestand vorhanden. Die Wiese wird gemäht,

Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
. I = 1, 14 = 4 = 4 I - 4	D	

Habitatstruktur В Beeinträchtigung Α

Gesamtbewertung С Mäßig artenreiche, relativ wüchsige Magerwiese mit guter Struktur. An Magerkeitszeiger ist nur

Ruchgras häufig.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt (100%) 8120

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen Grad 0 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Ajuga reptans	wenige, vereinzelt		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Anthriscus sylvestris	wenige, vereinzelt		ja
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	wenige, vereinzelt		nein
Bromus hordeaceus	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Cynosurus cristatus	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Auf der Steig' - 28220342300038

Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Heracleum sphondylium	wenige, vereinzelt	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lolium perenne	etliche, mehrere	ja
Luzula campestris	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	sehr viele	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Rumex acetosa	etliche, mehrere	ja
Rumex obtusifolius	wenige, vereinzelt	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	etliche, mehrere	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Veronica serpyllifolia	etliche, mehrere	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Öschle' - 28220342300039

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300039

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Öschle' LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 11-3

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 4829

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 10.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Kraut- und sehr artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südwestexponierter Lage von einigen Obstbäumen bestanden. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Wiesen-Salbei und Knolliger Hahnenfuß. Weitere Magerkeitszeiger, wie Aufrechte Trespe, Ruchgras und Wiesen-Bocksbart sind viele, vorwiegend in mittlerer Häufigkeit vorhanden. Wenige Magerrasenarten ergänzen den Bestand. Nährstoffanzeigende Arten, wie Löwenzahn und Knäuelgras sind insgesamt wenig und vor allem unter den Bäumen vorhanden. Die Wiese wird beweidet, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

_	_	
Bewertung	Bemerkun	n

Arteninventar A Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A Sehr artenreiche, hervorragend ausgebildete, kräuter- und blumenreiche Magerwiese.

Störungszeiger in geringer Menge vorhanden.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (84.077%)

8220 (15.923%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Astragalus glycyphyllos	wenige, vereinzelt		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Öschle' - 28220342300039

Dactylis glomerata	zahlreich, viele	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Medicago falcata	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Medicago sativa agg.	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Poa trivialis	zahlreich, viele	nein
Potentilla erecta	etliche, mehrere	nein
Primula elatior	etliche, mehrere	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rhinanthus minor	etliche, mehrere	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Hattental' - 28220342300040

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300040

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Hattental'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 11-4

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 7116

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche bis bereichsweise artenreiche Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte in fast ebener Senkenlage. Der mittel- bis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergrasund Krautschicht dicht bis sehr dicht. Aspektbildend ist Mitte Mai Scharfer Hahnenfuß. Magerkeitszeiger, wie Wilde Möhre, Hornklee und Wiesen-Flockenblume sind stetig im Bestand vertreten. Nährstoffanzeigende Arten, wie Knäuelgras und Scharfer Hahnenfuß kommen in der bereichsweise recht wüchsigen Wiese vor. Die Wiese wird als Mähweide (Rinder) bewirtschaftet. Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
Habitatstruktur	С	-
Beeinträchtigung	Α	-

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche bis bereichsweise artenreiche Wiese die teils recht wüchsig und dicht

ausgeprägt ist. Magerkeitszeiger erreichen jedoch überall mehr als 10% der Deckung.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (98.372%)

8220 (1.629%)

Nutzungen 540 Mähweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Crepis biennis	etliche, mehrere		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Hattental' - 28220342300040

Galium album	zahlreich, viele	ja
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	ja
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	ja
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Lolium perenne	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Medicago Iupulina	zahlreich, viele	ja
Pimpinella major	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen' - 28220342300041

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300041

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 12-1

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 2869

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 07.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Trespen-Glatthafer-Wiese mit Übergang zu Salbei-Glatthaferwiese in südostexponierter Lage. Der Bestand ist im nördlichen, oberen Bereich leicht verfilzt, magerer und lückiger mit viel Aufrechter Trespe und Wiesen-Salbei. Mehrere Obstbäume überschirmen den Bestand. Am Unterhang fallen beide Arten aus und der Bestand ist wüchsiger. Die Wiese ist mittel- bis niedrigwüchsig mit einer mäßig dichten bis lichten Obergrasschicht und einer dichten bis mäßig dichten Untergrasschicht. Anfang Mai prägen Scharfer Hahnenfuß und Acker-Witwenblume den Bestand. Magerkeitszeiger, wie Wiesen-Flockenblume, Ruchgras, Acker-Witwenblume und andere stehen im Bestand. Wenige nährstoffanzeigende Arten, wie Knäuelgras wachsen auf der Wiese. Im nördlichen Bereich zeigen Salbei und Aufrechte Trespe Trockenheit an. Einjähriges Berufskraut, ein Brachezeiger, ist nur in wenigen Exemplaren im Bestand vorhanden. Die Wiese wird gemäht und durch die Streuauflage (Hinweis auf zu späte Mahd) leicht beeinträchtigt.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche, gutausgebildete Magerwiese, die im nördlichen, oberen Bereich etwas verfilzt,

magerer und lichter ist.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd Grad 1 schwach

837 Streuauflage 1 schwach

_			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Ajuga reptans	etliche, mehrere		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	etliche, mehrere		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
Convolvulus arvensis	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen' - 28220342300041

Dactylis glomerata	etliche, mehrere	ja
Erigeron annuus	etliche, mehrere	ja
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	ja
Holcus lanatus	etliche, mehrere	ja
Knautia arvensis	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Rumex acetosa	zahlreich, viele	ja
Tragopogon orientalis	wenige, vereinzelt	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia angustifolia s. I.	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja
•	•	•

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen' I - 28220342300042

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300042

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 12-2

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1559

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 07.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche, relativ wüchsige Salbei-Glatthafer-Wiese. Der mittel- bis hochwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Anfang Mai Scharfer Hahnenfuß und Sauerampfer. Der Bestand wird von Obstbäumen bestanden, unter welchen aufgrund von Düngung und Schattenwurf die Wiese wüchsiger ist. Nur wenig verschiedene Magerkeitszeiger, wie Ruchgras und Wiesen-Bocksbart wachsen auf der Fläche. Fettwiesenarten, sind z.B. durch Knäuelgras vertreten und wachsen nur in relativ geringer Dichte im Bestand. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen

sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
Deweitung	Demerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche, relativ wüchsige und Obergrasreicher Wiesenbestand.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Anthriscus sylvestris	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Bellis perennis	etliche, mehrere		nein
Cardamine pratensis	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen' I - 28220342300042

Galium album	zahlreich, viele	nein
Heracleum sphondylium	zahlreich, viele	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Lolium perenne	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	zahlreich, viele	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	nein
Tragopogon orientalis	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen' II - 28220342300043

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300043

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen' II

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 12-3

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 3574

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 07.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Salbei-Trespen-Glatthafer-Wiese in südostexponierter Lage. Der niedrigwüchsige Bestand ist

in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergrasschicht licht ausgeprägt. Aspektbildend sind Anfang

Mai Aufrechte Trespe und Wiesen-Salbei, die den sehr mageren Bestand dominieren. Der mäßige Artenreichtum und der niedrige, lückige Wuchs ist auf Nährstoffarmut zurückzuführen. Die Wiese wird gemäht.

Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-

Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Sehr niedrigwüchsiger, lückiger und nur mäßig artenreicher, von Aufrechter Trespe und Wiesen-

Salbei dominierter Bestand.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	wenige, vereinzelt		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	sehr viele		ja
Dactylis glomerata	wenige, vereinzelt		ja
Festuca rubra	etliche, mehrere		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele		ja
Hypericum perforatum	wenige, vereinzelt		nein
Knautia arvensis	wenige, vereinzelt		nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Bodman'sches Lehen' II - 28220342300043

Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	wenige, vereinzelt	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	sehr viele	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	wenige, vereinzelt	ja
Tragopogon orientalis	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	etliche, mehrere	ja
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Wappental' - 28220342300044

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300044

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Wappental'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 12-4

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 6128

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 07.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südostexponierter Lage. Der niedrig- bis mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht bis mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht bis sehr dicht. Knolliger Hahnenfuß und Wiesen-Salbei prägen Anfang Mai den Bestand, der bereichsweise kleine wüchsige Bereiche aufweist. Magerkeitszeiger, wie Aufrechte Trespe, Ruchgras und Knolliger Hahnenfuß stehen zahlreich auf der Fläche und nehmen über 30 % der Deckung ein. Fettwiesenarten sind nur vereinzelt im Bestand zu finden. Vor allem nach Osten hin wird Wiesen-Salbei, ein Trockniszeiger, häufiger. Brachezeiger, wie Echtes Johanniskraut, Dost und Odermennig kommen nur vereinzelt auf der Wiese vor. Der Bestand wird mit Rindern beweidet und maschinell nachgepflegt. Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	В	-

Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche und gut ausgebildete Magerwiese. Wertgebende Arten / Magerkeitszeiger in hoher

Deckung vertreten. Fettwiesenarten oder Beweidungszeiger sind nicht in beeinträchtigender Dichte vorhanden. Die Beweidung führt zu keiner Beeinträchtigung von Struktur und

Artenzusammensetzung.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (1.851%)

8220 (98.149%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		ja
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Alopecurus pratensis	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Wappental' - 28220342300044

Bromus erectus	zahlreich, viele	ja
Cardamine pratensis	etliche, mehrere	nein
Carex caryophyllea	zahlreich, viele	ja
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele	ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele	ja
Convolvulus arvensis	etliche, mehrere	nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere	ja
Daucus carota	zahlreich, viele	ja
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Glechoma hederacea	etliche, mehrere	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	ja
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	ja
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	ja
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	ja
Lolium perenne	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Luzula campestris	zahlreich, viele	ja
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Poa trivialis	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Rumex acetosa	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Veronica arvensis	wenige, vereinzelt	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia angustifolia s. I.	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Wappental' I - 28220342300045

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300045

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Wappental' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 12-5

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 4328

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 07.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte mit Übergängen zu Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage. Die Fläche ist mit Obstbäumen bestanden und wird von Rindern beweidet. Der mittel- bis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis dicht und in der Untergrasschicht dicht. Aspektbildend ist Anfang Mai Scharfer Hahnenfuß. Viele Magerkeitszeiger, wie Ruchgras, Wilde Möhre und Knolliger Hahnenfuß prägen den Bestand. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras und Wiesen-Fuchsschwanz sind vor allem in den wüchsiger ausgeprägten Kronenbereichen vertreten. Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
Habitatstruktur	С	-
Beeinträchtigung	Α	-

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche, zum Teil recht wüchsige und obergrasreiche Wiese, die als Mähweide genutzt

wird.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (17.346%)

8220 (82.654%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

-			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Alopecurus pratensis	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	etliche, mehrere		nein
Cardamine pratensis	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Wappental' I - 28220342300045

Convolvulus arvensis	etliche, mehrere	nein
Cynosurus cristatus	etliche, mehrere	nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Euphrasia rostkoviana agg.	etliche, mehrere	nein
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	etliche, mehrere	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Glechoma hederacea	etliche, mehrere	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lolium perenne	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Poa trivialis	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Rumex acetosa	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	wenige, vereinzelt	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	nein
Tragopogon orientalis	wenige, vereinzelt	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Wappental' II - 28220342300047

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300047

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Wappental' II

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 12-7

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 4856

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 07.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche von Rotschwingel dominierte Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte in ebener, leicht

ostexponierter Lage. Der niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergrasund Krautschicht sehr dicht. Aspektbildend sind Anfang Mai Scharfer Hahnenfuß und Rotschwingel.

Magerkeitszeiger sind neben Rotschwingel und Ruchgras nur noch wenige im Bestand vorhanden. Nur wenige Fettwiesenarten, wie Löwenzahn stehen im Bestand, vereinzelt wächst Stumpfblättriger Ampfer auf der Wiese. Der Bestand ist oberflächlich versauert. Die Wiese wird von Rindern beweidet, Beeinträchtigungen sind keine zu

erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Von Rotschwingel dominierte Wiese in ebener Lage. Aufgrund der sonst geringen Anzahl an

weiteren Magerkeitszeigern ist die Bewertung an der unteren Erfassungsgrenze einzustufen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
zahlreich, viele		ja
zahlreich, viele		ja
etliche, mehrere		ja
etliche, mehrere		ja
wenige, vereinzelt		ja
zahlreich, viele		ja
wenige, vereinzelt		ja
wenige, vereinzelt		ja
sehr viele		ja
etliche, mehrere		ja
	zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt zahlreich, viele wenige, vereinzelt wenige, vereinzelt sehr viele	zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt zahlreich, viele wenige, vereinzelt wenige, vereinzelt sehr viele

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Wappental' II - 28220342300047

Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa trivialis	etliche, mehrere	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Rumex obtusifolius	wenige, vereinzelt	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Veronica serpyllifolia	zahlreich, viele	ja
Vicia angustifolia s. I.	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Hödinger Wies' - 28220342300048

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300048

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Hödinger Wies'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 12-8

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 2898

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 07.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage. Der mittel- bis niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Mitte Juni bilden Salbei, Acker-Witwenblume, Margerite und Scharfer Hahnenfuß den Blühaspekt. Magerkeitszeiger kommen viele mit zahlreichen Individuen und hoher Deckung vor. Fettwiesenarten sind nur spärlich vorhanden. Die Fläche wird als Mähweide genutzt, Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung	ĺ

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche bis sehr artenreiche, sehr gut gestufte und ausgebildete, kräuter- und blütenreiche

Salbei-Glatthafer-Wiese.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (0.053%) 8220 (99.947%)

Nutzungen 510 Weidenutzung (im engeren Sinn)

540 Mähweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arabis hirsuta	wenige, vereinzelt		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Bellis perennis	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Cardamine pratensis	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
-			

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Hödinger Wies' - 28220342300048

Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Hypericum perforatum	wenige, vereinzelt	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lolium perenne	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Luzula campestris	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica arvensis	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia angustifolia s. l.	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Kastler' - 28220342300049

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300049

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Kastler' LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (80%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 12-10

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1003

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 17.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 1

Beschreibung

Artenreiche Trespen-Glatthafer-Wiese in südwestexponierter Lage mit kleinflächigem Übergang zu Magerrasen im Osten. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Mitte Mai bilden Aufrechte Trespe, Knolliger Hahnenfuß und Rot-Klee den Blühaspekt. Bereichsweise dichtes Aufkommen von Rotklee. Weitere Magerkeitszeiger, wie Rot-Schwingel, Zittergras, Wilde Möhre u. a. kommen häufig im Bestand vor. Fettwiesenarten sind fehlend. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Ber	nerkung
---------------	---------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche, magere Mähwiese mit bereichsweise dichtem Aufkommen von Wiesenklee. Nach

Osten kleinflächig in Magerrasen übergehend.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	sehr viele		ja
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Carex hirta	etliche, mehrere		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Kastler' - 28220342300049

Daucus carota	etliche, mehrere	ja
Equisetum arvense	etliche, mehrere	ja
Erigeron annuus	wenige, vereinzelt	ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele	ja
Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	etliche, mehrere	ja
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	ja
Knautia arvensis	wenige, vereinzelt	ja
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja
Leontodon autumnalis	etliche, mehrere	ja
Leucanthemum ircutianum	wenige, vereinzelt	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Luzula campestris	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Myosotis arvensis	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Kastler' - 28220342300049

26.11.2018

1. Nebenbogen: 6210 (20%)

Nebenbogen Nummer: - LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (20%)

Beschreibung Schwach ausgebildeter von Aufrechter Trespe dominierter Magerrasen im Osten der Erfassungseinheit,

Kennzeichnende Arten sind Arznei-Thymian, Zypressen-Wolfsmilch und Frühlings-Segge.

Erhaltungszustand Bewertung Nebenbogen

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Schwach ausgebildeter Magerrasen mit wenig kennzeichnenden Arten.

Beeinträchtigung Nebenbogen

Beeinträchtigungen Keine Beeinträchtigung erkennbar Grad keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten Nebenbogen

wiss. Name Häufigkeit Status

Achillea millefolium

Agrimonia eupatoria

Astragalus glycyphyllos

Brachypodium pinnatum

Bromus erectus

Carex caryophyllea

Centaurea jacea s. str.

Euphorbia cyparissias

Galium album

Helictotrichon pubescens

Knautia arvensis

Lathyrus pratensis

Lotus corniculatus

Luzula campestris

Salvia pratensis

Sanguisorba officinalis

Thymus pulegioides

Veronica chamaedrys

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen - 28220342300050

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300050

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 12-12

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 913

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 17.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Kraut- und sehr artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese von guter Struktur in sehr steiler südexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Aspektbildend ist Mitte Juni Wiesen-Salbei und Margerite. Magerkeitszeiger weisen eine Deckung von mehr als 50 % auf und sind durch Aufrechte Trespe, Kleiner Wiesenknopf u. a. vertreten. Fettwiesenarten und Feuchtezeiger sind im Bestand fehlend. Brachezeiger, wie Wald-Rebe, Dost, Echtes Johanniskraut und Fieder-Zwenke weisen insgesamt eine Deckung von mehr als 5 % auf. Diese weisen, ebenso wie die Streuauflage auf eine zu späte Mahd hin. Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Sehr artenreiche, gut strukturierte Wiese. Aufgrund der einschürigen Nutzung Wiese mit

Streuauflage und einigen Brachezeigern.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen208Zu späte MahdGrad1schwach837Streuauflage1schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen - 28220342300050

Cerastium holosteoides	etliche, mehrere	nein
Clematis vitalba	etliche, mehrere	nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	zahlreich, viele	nein
Erigeron annuus	wenige, vereinzelt	nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	etliche, mehrere	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Heracleum sphondylium	wenige, vereinzelt	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Harsteig' - 28220342300051

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300051

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Harsteig' LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 12-13

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1601

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 17.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Glatthafer-Wiese typischer Ausprägung in ebener, leicht südwestexponierter Lage von jungen Obstbäumen bestanden. Der hoch- bis mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Aspektbildend ist Mitte Mai Flaumiger Wiesenhafer. Magerkeitszeiger sind auf der Fläche durch Ruchgras, Rot-Schwingel und andere durch mehrere Individuen vertreten. Nährstoffanzeigende Arten, wie Knäuelgras und Wiesen-Bärenklau kommen auf der Fläche vor. Die vorhandene Streuauflage stellt eine geringe Beeinträchtigung dar. Die Wiese wird gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Dewellully Dellierkully	Bewertung	Bemerkun	a
-------------------------	-----------	----------	---

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche, und relativ wüchsige und Obergrasreiche Wiese.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen837StreuauflageGrad1schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		ja
Anthriscus sylvestris	etliche, mehrere		ja
Arrhenatherum elatius	sehr viele		ja
Cardamine pratensis	wenige, vereinzelt		ja
Centaurea jacea s. str.	wenige, vereinzelt		nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		ja
Cirsium arvense	wenige, vereinzelt		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Equisetum arvense	wenige, vereinzelt		nein
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Harsteig' - 28220342300051

Festuca rubra	etliche, mehrere	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Geranium pratense	wenige, vereinzelt	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	ja
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	ja
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	wenige, vereinzelt	nein
Lysimachia nummularia	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	wenige, vereinzelt	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa trivialis	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	etliche, mehrere	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	wenige, vereinzelt	ja
Salvia pratensis	wenige, vereinzelt	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	wenige, vereinzelt	ja
Trifolium pratense	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Urtica dioica s. l.	wenige, vereinzelt	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen II - 28220342300052

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300052

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen II **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.13-1Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)568

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage, die nach Norden in einen Magerrasen übergeht.

Der niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Anfang Mai bilden Margerite, Hornklee und Wiesen-Salbei den Blühaspekt. Weitere Magerkeitszeiger, wie Wiesen-Flockenblume und andere sind mit mehreren Individuen vertreten. Ruchgras ist zahlreich und Aufrechte Trespe mit sehr vielen Individuen vertreten. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche und gut ausgebildete, blumenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	wenige, vereinzelt		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere		nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen II - 28220342300052

Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Silene vulgaris		nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen III - 28220342300053

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300053

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen O Sipplingen III LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 13-2

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 590

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher Magerrasen in mäßig steiler, südexponierter Lage am Fuß der "Burghalde". Der

niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht ausgebildet. Aspektbildend sind Anfang Mai Knolliger Hahnenfuß und Hufeisenklee. Der Bestand wird

gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C - Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreicher Magerrasen in südexponierter Lage.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.999%)

TK-Blatt 8220 (99.999%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen1 Keine Beeinträchtigung erkennbarGrad 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Aster amellus	etliche, mehrere		nein
Astragalus glycyphyllos	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere		nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere		nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere		nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele		nein
Luzula campestris	zahlreich, viele		nein
Luzuia campesiris	zanireich, viele		nem

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen III - 28220342300053

Plantago media	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Vincetoxicum hirundinaria	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Großen Garten' - 28220342300054

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300054

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Großen Garten'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 13-3

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 686

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche, gut ausgebildete Glatthafer-Wiese wechselfrischer Ausprägung in nordexponierter Lage mit Moos.

Der niedrig- bis mittelwüchsige Bestand ist in der Ober- und Untergrasschicht mäßig dicht bis licht.

Aspektbildend sind Anfang Mai Scharfer und Knolliger Hahnenfuß. Magerkeitszeiger, wie Echte Schlüsselblume, Hainsimse und andere sind mit mehreren Individuen auf der Fläche vorhanden. Ruchgras ist mit zahlreichen und Aufrechte Trespe mit sehr vielen Individuen im Bestand vertreten. Fettwiesenarten fehlen auf der Fläche

weitgehend. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	В	-
labitatatuuletuu	D	

Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche und gut ausgebildete Wiese ohne erkennbare Beeinträchtigungen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	wenige, vereinzelt		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Cardamine pratensis	etliche, mehrere		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Großen Garten' - 28220342300054

Heracleum sphondylium	zahlreich, viele	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	wenige, vereinzelt	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiesen O Sipplingen 'Geiggen' - 28220342300055

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300055

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiesen O Sipplingen 'Geiggen'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 13-4

 Teilflächenanzahl:
 3
 Fläche (m²)
 2976

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Trespen-Glatthafer-Wiesen in 3 Teilflächen in steiler, südexponierter Lage mit einigen Obstbäumen bestanden. Der niedrigwüchsige Bestand ist unter schiedlich wüchsig und teils lückig. Die Fläche ist in der Obergrasschicht sehr spärlich bis licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht bis licht ausgebildet. Aspektbildend sind Mitte Mai Aufrechte Trespe, Wiesen-Salbei und Hornklee. Die Magerkeitszeiger sind stetig im Bestand vorhanden. Fettwiesenarten sind weitgehend fehlend. Neben Trockniszeigern, wie Salbei und Aufrechte Trespe kommen auch Brachezeiger, wie Dost, Brombeere und Hirtentäschel auf der Wiese vor, die auf eine zu späte Mahd hinweisen. Die Wiese wird gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreicher aber gut ausgebildeter Bestand. Viele Saumarten und auch leichter

Gehölzdruck deuten auf eine späte /unregelmäßige Mahd hin.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 1 schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		ja
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		ja
Capsella bursa-pastoris	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiesen O Sipplingen 'Geiggen' - 28220342300055

Cerastium brachypetalum	zahlreich, viele	ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele	,∽ ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	zahlreich, viele	ja
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere	ja
Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	ja
Hypochaeris radicata	etliche, mehrere	ja
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Medicago lupulina	etliche, mehrere	ja
Origanum vulgare	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	ja
Poa pratensis	etliche, mehrere	įa
Primula veris	etliche, mehrere	, nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Rubus fruticosus agg.	etliche, mehrere	ja
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	ja
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	ja
Silene vulgaris	etliche, mehrere	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	ja
Vicia cracca	etliche, mehrere	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Großen Garten' I - 28220342300056

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300056

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Großen Garten' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.13-6aTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)1123

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Trespen-Glatthafer-Wiese in südwestexponierter Lage von einigen kleinen Obstbäumen bestanden. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Aufrechte Trespe, Knolliger Hahnenfuß und Margerite. Auf der Fläche stehen weitere Magerkeitszeiger mit zahlreichen und mehreren Individuen. Nur wenige Fettwiesenarten, wie Knäuelgras stehen im Bestand. Raukenblättriges Greiskraut, ein Brachezeiger, kommt in geringer Deckung vor. Der Bestand wird gemäht, Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
В	-
В	-
Α	-
	В

Gesamtbewertung B Artenreiche Glatthafer-Wiese heterogener aber insgesamt gut strukturierter Ausprägung

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Ajuga reptans	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	etliche, mehrere		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		nein
Convolvulus arvensis	etliche, mehrere		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Euphorbia cyparissias	wenige, vereinzelt		nein
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Großen Garten' I - 28220342300056

Festuca pratensis	zahlreich, viele	ja
Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Geranium pyrenaicum	etliche, mehrere	nein
Glechoma hederacea	etliche, mehrere	ja
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	ja
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja
Leontodon hispidus	zahlreich, viele	ja
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	ja
Luzula campestris	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Poa trivialis	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Ranunculus repens	etliche, mehrere	ja
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	ja
Senecio erucifolius	etliche, mehrere	ja
Sonchus oleraceus	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Steinacker' -28220342300057

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300057

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Steinacker'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr. Feld Nr. 14-1 Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 1189

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 05.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte in ebener Lage von wenigen Obstbäumen

bestanden. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht bis mäßig dicht und in der Untergrasund Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Anfang Mai Scharfer Hahnenfuß und Kriechender Günsel. Magerkeitszeiger sind durch Aufrechte Trespe, Ruchgras, Wilde Möhre und Flaumhafer vertreten.

Fettwiesenarten kommen nur in geringem Umfang im Bestand vor. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen

sind keine zu erwarten.

Erhaltungszustand Bewertung

	bewertung	bemerkung
ventar	С	-

Artenin Habitatstruktur В Beeinträchtigung Α

Gesamtbewertung С Mäßig artenreiche aber gut ausgebildete Glatthafer-Wiese

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen Keine Beeinträchtigung erkennbar Grad 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Ajuga reptans	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Cardamine pratensis	zahlreich, viele		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	zahlreich, viele		ja
Erigeron annuus	etliche, mehrere		ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Steinacker' - 28220342300057

Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	ja
Holcus lanatus	etliche, mehrere	ja
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Rumex acetosa	etliche, mehrere	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Löchenberg' I - 28220342300058

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300058

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Löchenberg' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 14-2

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 2591

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 05.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Sehr gut strukturierte, artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in mäßig geneigter, südwestexponierter Lage. Der

niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht bis mäßig dicht. Aspektbildend sind Anfang Mai Rot-Klee, Margerite und Ruchgras. Magerkeitszeiger, wie Aufrechte Trespe und Wiesen-Flockenblume kommen stetig im Bestand vor, Fettwiesenarten sind weitgehend fehlend. Die

Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Sehr gut strukturierte, arten-, kraut- und blütenreiche Wiese ohne erkennbare Beeinträchtigungen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Anthyllis vulneraria	wenige, vereinzelt		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Cardamine pratensis	etliche, mehrere		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Löchenberg' I - 28220342300058

Daucus carota	zahlreich, viele	nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Festuca arundinacea	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Löchenberg' - 28220342300059

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300059

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Löchenberg'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. 14-4
Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 1449

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 05.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche, schwachwüchsige Trespen-Glatthafer-Wiese mit Übergang zu Magerrasen an steilem

Südhang. Der niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht licht. Aspektbildend sind Anfang Mai Acker-Witwenblume und vor allem Aufrechte Trespe. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras sind nur schwachwüchsig ausgebildet. Wiesen-Salbei und Thymian zeigen Trocknis an.

Brachezeiger sind vor allem durch Odermennig und Dost vertreten und weisen auf eine zu späte Mahd hin. Die

Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
Habitatstruktur	В	-
Beeinträchtigung	Α	-

Gesamtbewertung C Mäßig artenreicher und von Aufrechter Trespe dominierter Bestand

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen208Zu späte MahdGrad1schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		ja
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		ja
Bromus erectus	sehr viele		ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja
Glechoma hederacea	etliche, mehrere		ja
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele		ja
Holcus lanatus	etliche, mehrere		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Löchenberg' - 28220342300059

Knautia arvensis	zahlreich, viele	ja
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Origanum vulgare	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Rumex acetosa	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	ja
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	etliche, mehrere	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sativa	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen I - 28220342300060

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300060

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen I **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 14-5

 Teilflächenanzahl:
 2
 Fläche (m²)
 2370

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 05.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Arten-, blumen- und krautreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in ebener Lage. Der niedrigwüchsige, sehr gut

strukturierte Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich bis licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Aspektbildend sind Anfang Mai Margerite, Scharfer und Knolliger Hahnenfuß. Fettwiesenarten sind

nur sehr spärlich ausgebildet. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Sehr gut ausgebildete, arten- und krautreiche, blumenbunte Salbei-Glatthafer-Wiese in ebener

Lage.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Ajuga reptans	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		ja
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja
Erigeron annuus	etliche, mehrere		ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere		ja
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen I - 28220342300060

Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	ja
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Rotweiler' I - 28220342300061

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300061

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Rotweiler' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.14-6aTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)1111

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 05.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte in ebener, leicht nordexponierter Lage. Der

mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend ist Anfang Mai Scharfer Hahnenfuß. Mehrere Magerkeitszeiger, wie Ruchgras, Flaumiger Wiesenhafer und Wiesen-Flockenblume stehen im Bestand. Fettwiesenarten weisen eine Deckung von weniger

als 10 % Deckung auf. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig arten- und blütenreiche, gut strukturierte Wiese an relativ schattigem, leicht geneigtem

Nordhang.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Cardamine pratensis	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere		nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Rotweiler' I - 28220342300061

Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Primula elatior	wenige, vereinzelt	nein
Prunella vulgaris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Absberg' II - 28220342300062

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300062

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Absberg' II

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 14-9

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 2443

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 06.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage. Der grasreiche Bestand ist inhomogen und von einzelnen Obstbäumen bestanden. Die vorwiegend mittelwüchsige Wiese ist in Teilbereichen auch hochund niedrigwüchsig. Die Obergrasschicht ist licht bis mäßig dicht, die Untergrasschicht ist mäßig dicht.
Magerkeitszeiger sind durch Wiesen-Salbei und Arznei-Schlüsselblume vertreten. Nährstoffanzeigende Arten,
wie Knäuelgras und Wiesen-Bärenklau stehen im Bestand, jedoch nicht in beeinträchtigender Menge. Mehrere
Brachezeiger, wie Kanadische Goldrute, Landreitgras oder Dost weisen auf eine zu späte Mahd hin. Die Wiese
wird gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

_	
Rewertung	Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Relativ inhomogener grasreicher und mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese mit

Störungszeigern

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	sehr viele		ja
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	sehr viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Calamagrostis epigejos	zahlreich, viele		ja
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Cirsium arvense	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		ja
Erigeron annuus	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Absberg' II - 28220342300062

Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere	nein
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	ja
Luzula campestris	wenige, vereinzelt	nein
Medicago Iupulina	etliche, mehrere	ja
Medicago sativa	etliche, mehrere	ja
Origanum vulgare	sehr viele	ja
Pimpinella major	wenige, vereinzelt	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Primula veris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	wenige, vereinzelt	ja
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Solidago canadensis	wenige, vereinzelt	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	ja
Veronica arvensis	etliche, mehrere	ja
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	ja
Vicia sativa	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Absberg' III - 28220342300063

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300063

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Absberg' III

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 14-10

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 508

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 06.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche, grasreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in leicht geneigter, westexponierter Lage. Der

mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Magerkeitszeiger, wie Salbei, Margerite und Flaumiger Wiesenhafer stehen im Bestand. Häufig vorkommender Dost weist als Brachezeiger auf eine zu späte Mahd des Bestandes hin. Die Wiese wird gemäht; weitere

Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche, blütenarme und grasreiche Salbei-Glatthafer-Wiese mit einigen Störzeigern.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.999%)

TK-Blatt 8220 (99.999%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 2 mittel

_			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Agrimonia eupatoria	wenige, vereinzelt		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Cirsium oleraceum	wenige, vereinzelt		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere		nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere		nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Absberg' III - 28220342300063

Hypericum perforatum	wenige, vereinzelt	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	wenige, vereinzelt	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sativa	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese 'Siechenberg' - 28220342300066

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300066

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese 'Siechenberg' **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 14-13

 Teilflächenanzahl:
 4
 Fläche (m²)
 2302

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage auf 4 Teilflächen am. Der sehr heterogene Bestand ist vorwiegend mittelwüchsig, weist jedoch auch hoch- und niedrigwüchsige Bereiche auf. Magerkeitszeiger, wie Flockenblume, Hornklee und Flaumhafer prägen Anfang Mai den Bestand. Fettwiesenarten sind vor allem durch Knäuelgras vertreten. Mehrere Brachezeiger, wie Acker-Kratzdistel, Dost und Greiskraut und die vorhandene Streuauflage sind als Beeinträchtigung zu bewerten und weisen auf eine zu späte oder unregelmäßige Mahd hin. Weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese mit zahlreichen Magerkeitszeigern, jedoch sehr heterogen mit

Streuauflage und zahlreichen Brachezeigern.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen208Zu späte MahdGrad1schwach837Streuauflage1schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Carex caryophyllea	wenige, vereinzelt		nein
Carex flacca	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cirsium arvense	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese 'Siechenberg' - 28220342300066

Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	zahlreich, viele	nein
Erigeron annuus	wenige, vereinzelt	nein
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	etliche, mehrere	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Lysimachia nummularia	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Medicago sativa agg.	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Primula veris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Senecio erucifolius	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Vicia angustifolia s. I.	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Innere Spreite' - 28220342300068

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300068

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Innere Spreite'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 14-15

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1221

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 10.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese mit einzelnen Streuobstbäumen bestanden. Die Wiese liegt an einer fahrstraße entlang eines steilen südwestexponierten Hangs. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Ober- und Untergrasschicht mäßig dicht. Mitte Mai bilden Margerite, Aufrechte Trespe und Hornklee den Blühaspekt. Weitere Magerkeitszeiger, wie Kleiner Wiesenknopf und Arznei-Schlüsselblume sind im Bestand vorhanden. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras und Luzerne stehen im Bestand. Brachezeiger, wie Dost kommen in nicht beeinträchtigender Menge vor. Die Wiese wird zweischürig gemäht (Pflegefläche), Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung E	Bemerkung
-------------	-----------

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese an steilem Hang, mit einzelnen Obstbäumen

bestanden.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Centaurea scabiosa	wenige, vereinzelt		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Festuca rubra	etliche, mehrere		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein
Hieracium pilosella	etliche, mehrere		nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Innere Spreite' - 28220342300068

zahlreich, viele	nein
zahlreich, viele	nein
etliche, mehrere	nein
zahlreich, viele	nein
etliche, mehrere	nein
etliche, mehrere	nein
zahlreich, viele	nein
etliche, mehrere	nein
	zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Grund' -28220342300069

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300069

Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Grund' **Erfassungseinheit Name** LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr. Feld Nr. 15-1 Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 887

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 05.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage, teils sehr steiler Lage. Der Bestand besitzt eine heterogene Struktur und ist vorwiegend mittelwüchsig, weist jedoch Bereiche auf, die niedrig- oder hochwüchsig sind. Die Obergrasschicht ist licht bis mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend ist Anfang Mai Scharfer Hahnenfuß. Viele Magerkeitszeiger, wie Acker-Witwenblume, Aufrechte Trespe und Ruchgras wachsen auf der Fläche. Auf kleinen, wüchsigeren Bereichen kommt Knäuelgras vor. Streuauflage und Brachezeiger, wie Dost oder Odermennig weisen auf eine unregelmäßige Mahd und Nutzungsauflassung hin. Der Bestand wird unregelmäßig gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar С С Habitatstruktur Beeinträchtigung Α

Mäßig artenreiche und aufgrund der unregelmäßigen Pflege nur mäßig ausgebildete Salbei-Gesamtbewertung С

Glatthafer-Wiese.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 201 Nutzungsauflassung Grad 2 mittel

2 837 Streuauflage mittel

-			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Ajuga reptans	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Cardamine pratensis	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Grund' - 28220342300069

Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere	nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere	nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	zahlreich, viele	nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	etliche, mehrere	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Glechoma hederacea	etliche, mehrere	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Medicago Iupulina	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sativa	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Süßenmühle - 28220342300070

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300070

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Süßenmühle **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.15-2Teilflächenanzahl:2Fläche (m²)1006

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 05.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese an steilem, südexponiertem Hang auf 2 Teilflächen. Der niedrig- bis

mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht bis mäßig dicht. Aspektbildend sind Anfang Mai Scharfer Hahnenfuß und Margerite. Hoher Anteil an Brachzeigern aufgrund

der einschürigen mahd (Pflegefläche Naturschutz)

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Artenreiche Magerwiese in südexponierter, steiler Lage.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Cardamine pratensis	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Süßenmühle - 28220342300070

Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	etliche, mehrere	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Scabiosa columbaria	wenige, vereinzelt	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sativa	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Süßenmühle 'Schwenkental' - 28220342300072

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300072

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Süßenmühle 'Schwenkental'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 15-4

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 2843

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 06.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche, homogen ausgebildete Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte in ebener, leicht nach

südosten geneigter Lage, licht mit Obstbäumen bestanden. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschciht dicht ausgebildet. Aspektbildend ist Anfang Mai Wiesenbocksbart und Scharfer Hahnenfuß. Magerkeitszeiger, wie Ruchgras und Wiesen-Flockenblume kommen auf der Fläche stetig vor. Fettwiesenarten, wie Löwenzahn und Knäuelgras wachsen in

geringer Deckung im Bestand. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
Habitatstruktur	В	-
Beeinträchtigung	Α	-

Gesamtbewertung C Gut ausgebildete, mäßig artenreiche Magerwiese von wenigen Obstbäumen bestanden.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Ajuga reptans	wenige, vereinzelt		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Bromus hordeaceus	zahlreich, viele		ja
Cardamine pratensis	zahlreich, viele		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Crepis biennis	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Süßenmühle 'Schwenkental' - 28220342300072

Galium album	zahlreich, viele	ja
Helictotrichon pubescens	wenige, vereinzelt	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Knautia arvensis	wenige, vereinzelt	nein
Lolium perenne	zahlreich, viele	ja
Myosotis arvensis	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa trivialis	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Rumex acetosa	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	wenige, vereinzelt	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Tragopogon orientalis	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Rotweiler' II - 28220342300075

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300075

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Rotweiler' II

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 15-9

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1428

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 06.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthaferwiese in weitgehend ebener Lage von Obstbäumen bestanden. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Die Wiese ist unter den Obstbäumen etwas wüchsiger ausgeprägt und sonst relativ homogen. Aspektbildend ist Anfang Mai Scharfer Hahnenfuß. Magerkeitszeiger, wie Acker-Witwenblume, Wiesen-Salbei, Wiesen-Flockenblume und andere kommen stetig auf der Fläche vor. Fettwiesenarten, wie Löwenzahn oder Knäuelgras sind nur wenige im Bestand vorhanden. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	В	-
Habitatstruktur	В	-

Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche Wiese mit guter Struktur ohne erkennbare Beeinträchtigungen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	zahlreich, viele		ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Rotweiler' II - 28220342300075

Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	ja
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Knautia arvensis	zahlreich, viele	ja
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lolium perenne	etliche, mehrere	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Luzula campestris	etliche, mehrere	ja
Medicago Iupulina	zahlreich, viele	ja
Pimpinella major	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese SO Sipplingen 'Schwenkental' - 28220342300076

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300076

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese SO Sipplingen 'Schwenkental'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 15-10

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1408

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 18.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese von Gehölzen umgeben. Der mittelwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht mäßig dicht bis licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Magerkeitszeiger, wie Wiesen-Salbei, Aufrechte Trespe und Margerite. Fettwiesenarten wie Knäuelgras sind teils zahlreich auf der Fläche vorhanden. Einzelne Magerrasenarten und Brachezeiger, wie Odermennig wachsen im Bestand, der durch Laubstreu schwach beeinträchtigt ist. Die Wiese wird gemäht.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Be	merkung
--------------	---------

Arteninventar B -

Habitatstruktur B teilweise lückig durch Laubstreu

Beeinträchtigung A

Gesamtbewertung B Artenreiche, von Gehölzen umgebene, etwas beschattete Magerwiese. Der Bestand ist homogen

ausgebildet, teils kommen Gehölze auf.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen837StreuauflageGrad1schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Briza media	etliche, mehrere		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	zahlreich, viele		ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese SO Sipplingen 'Schwenkental' - 28220342300076

Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	ja
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lolium perenne	etliche, mehrere	ja
Luzula campestris	zahlreich, viele	ja
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Populus tremula	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Scabiosa columbaria	etliche, mehrere	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	ja
Trifolium dubium	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia angustifolia s. I.	etliche, mehrere	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese W Hödingen 'Taläcker' - 28220342300077

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300077

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese W Hödingen 'Taläcker' LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.16-3Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)1776

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 18.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Sehr artenreiche, blüten- und krautreiche Salbei-Glatthafer-Wiese mit Übergang in eine Trespen-Glatthafer-Wiese in steiler süd-südwestexponierter Lage. Der niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Die bestandsbildenden Magerkeitszeiger, wie Wiesen-Salbei, Margerite und Acker-Witwenblume prägen Mitte Mai den Blühaspekt. Fettwiesenarten sind nur vereinzelt und schwach wüchsig im Bestand vorhanden. Am Unterhang im Osten ist der Bestand etwas wüchsiger und weniger artenreich.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	Α	-

Habitatstruktur A - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A Sehr artenreiche, kraut- und blütenreiche Magerwiese ohne erkennbare Beeinträchtigungen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Ajuga reptans	etliche, mehrere		ja
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		ja
Anthyllis vulneraria	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Briza media	etliche, mehrere		ja
Bromus erectus	sehr viele		ja
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Crepis biennis	zahlreich, viele		ja
Crepis mollis	etliche, mehrere		ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese W Hödingen 'Taläcker' - 28220342300077

Daucus carota	zahlreich, viele	ja
Festuca pratensis	etliche, mehrere	ja
Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	ja
Heracleum sphondylium	wenige, vereinzelt	ja
Knautia arvensis	zahlreich, viele	ja
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	ja
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lolium perenne	etliche, mehrere	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Luzula campestris	etliche, mehrere	ja
Medicago Iupulina	zahlreich, viele	ja
Pimpinella major	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Polygala comosa	etliche, mehrere	ja
Primula veris	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	etliche, mehrere	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Rhinanthus minor	sehr viele	ja
Rumex acetosa	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Scabiosa columbaria	zahlreich, viele	ja
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese W Hödingen 'Klingler' - 28220342300078

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300078

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese W Hödingen 'Klingler' **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 16-4

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 2004

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 18.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte in ebener Kuppenlage. Im Osten und Westen geht der ebene Bestand in eine Böschung über und ist dort als Salbei-Glatthafer-Wiese mit Blühaspekt der Margerite ausgeprägt. Der Bestand der Kuppenfläche ist mittel- bis hochwüchsig und in der Böschungslage niedrigwüchsig. In der Obergrasschicht ist der Bestand mäßig dicht bis dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Magerkeitszeiger, wie Margerite, Wiesen-Salbei und Hasenbrot sind stetig auf der Fläche vorhanden. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	В	-

Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Arten- und blütenreiche Wiese in Kuppen- und Böschungslage. Im Zentrum der nördlichen

Teilfläche ist der Bestand deutlich wüchsiger und etwas artenärmer.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	etliche, mehrere		nein
Campanula patula	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese W Hödingen 'Klingler' - 28220342300078

Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	sehr viele	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lolium perenne	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Luzula campestris	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Poa trivialis	zahlreich, viele	nein
Primula veris	wenige, vereinzelt	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Scabiosa columbaria	wenige, vereinzelt	nein
Tragopogon orientalis	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia angustifolia s. l.	wenige, vereinzelt	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Klauser' - 28220342300079

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300079

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Klauser' LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-1

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 3755

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südwestexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht bis mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai (viel!) Wiesen-Salbei, Flaumiger Wiesenhafer, Glatthafer und Scharfer Hahnenfuß. Magerkeitszeiger sind stetig im Bestand vorhanden. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras und Lolch sind nur spärlich vorhanden. Die Wiese wird mit Schafen beweidet und gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche gut ausgebildete Salbei-Glatthafer-Wiese mit sehr hohem Deckungsgrad an

Wiesen- Salbei. Fettwiesenarten nur spärlich vorhanden.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 540 Mähweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	sehr viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		ja
Festuca arundinacea	etliche, mehrere		nein
Festuca pratensis	sehr viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Klauser' - 28220342300079

Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	wenige, vereinzelt	ja
Lolium perenne	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Medicago sativa	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	sehr viele	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl' - 28220342300081

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300081

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-4

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 991

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in weitgehend ebener Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Glatthafer und Wiesen-Flockenblume. Magerkeitszeiger, wie Margerite und Rot-Schwingel stehen zahlreich im Bestand. Wiesen-Salbei bildet kleine Herden. Fettwiesenarten wachsen nur wenige auf der Wiese. Der Bestand

wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	В	ewer	tung	Beme	rkung
--	---	------	------	------	-------

Arteninventar C Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche Wiese mit hohem Deckungsgrad von Wiesen-Flockenblume. Die Struktur ist

aufgrund der Herdenbildung von Wiesen-Salbei etwas inhomogen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele		nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele		nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele		nein
Lolium perenne	zahlreich, viele		nein
Medicago Iupulina	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl' - 28220342300081

zahlreich, viele	nein
zahlreich, viele	nein
etliche, mehrere	nein
zahlreich, viele	nein
zahlreich, viele	nein
zahlreich, viele	nein
etliche, mehrere	nein
zahlreich, viele	nein
etliche, mehrere	nein
zahlreich, viele	nein
	zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl' I - 28220342300082

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300082

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-6

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1557

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese. Der mittel- bis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht

mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Knolliger Hahnenfuß, Glatthafer und Wiesen-Labkraut. Magerkeitszeiger, wie Rot-Schwingel und Flaumiger Wiesenhafer kommen stetig im Bestand vor, Wiesen-Salbei tritt nur bereichsweise auf. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras ist zurücktretend. Die Wiese wird mit Schafen beweidet, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese mit relativ homogener Struktur und auffallend hohem

Anteil an Knolligem Hahnenfuß.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	etliche, mehrere		nein
Bromus mollis	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele		nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl' I - 28220342300082

Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lolium perenne	zahlreich, viele	nein
Medicago sativa	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica arvensis	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Fohrengarten' - 28220342300083

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300083

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Fohrengarten'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-7

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 573

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südwestexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht bis dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Wiesen-Salbei und Glatthafer. Magerkeitszeiger sind stetig im Bestand vorhanden. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras und Lolch sind mit zahlreichen Individuen vertreten. Die Wiese wird mit Schafen beweidet,

Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Salbei- und artenreiche Wiese an südwestexponiertem Hang.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100.001%)

TK-Blatt 8220 (100.001%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

-			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Fohrengarten' - 28220342300083

Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Lolium perenne	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago Iupulina	zahlreich, viele	nein
Medicago sativa	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Poa trivialis	zahlreich, viele	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hirm' - 28220342300084

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300084

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hirm' **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. 17-9
Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 3377

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht mäßig dicht und in der untergras- und Krautschicht dicht bis mäßig dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai viele Magerkeitszeiger, wie Wiesen-Salbei, Aufrechte Trespe, Knolliger Hahnenfuß und Flaumiger Wiesenhafer, die den Bestand prägen. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras und Lolch kommen auf der Wiese mit zahlreichen Individuen vor, jedoch nicht in beeinträchtigender Menge. Die Wiese wird beweidet,

Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Ben	nerkung
---------------	---------

Arteninventar B - Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Arten- und blütenreiche Magerwiese mit Dominanz von Magerkeitszeigern

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Bromus sterilis	etliche, mehrere		ja
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hirm' - 28220342300084

Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	ja
Lolium perenne	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Luzula campestris	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	ja
Poa trivialis	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Rumex acetosa	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	etliche, mehrere	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Vicia angustifolia s. l.	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Einsatz' und 'Teich' - 28220342300085

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300085

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Einsatz' und 'Teich'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-12

 Teilflächenanzahl:
 5
 Fläche (m²)
 6372

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in ebener, leicht südwestexponierter Lage aus vier Teilflächen bestehend.

Der mittel- bis niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht bis mäßig dicht und in der Untergrasund Krautschicht dicht. Aspektbildend ist Mitte Mai Wiesen-Salbei, Margerite und Knolliger Hahnenfuß. Der Bestand wird von Magerkeitszeigern geprägt, Fettwiesenarten, wie Löwenzahn sind nur in geringer Deckung

vorhanden. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Kräuterreiche, grasarme Magerwiese mit vielen Magerkeitszeigern.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen1Keine Beeinträchtigung erkennbarGrad0keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	zahlreich, viele		ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja
Holcus lanatus	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Einsatz' und 'Teich' - 28220342300085

Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	ja
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Origanum vulgare	etliche, mehrere	ja
Pimpinella major	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Rumex acetosa	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Scabiosa columbaria	wenige, vereinzelt	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	ja
Trifolium pratense	etliche, mehrere	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja

8220342 - Kalk-Magerrasen SW Sipplingen 'Tal' II - 28220342300086

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300086

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen SW Sipplingen 'Tal' II LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.6-6Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)1497

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 31.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Sehr arten- und blütenreicher Magerrasen in südexponiertem Gelände. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich bis licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Ende Mai sind Margerite, Salbei und Aufrechte Trespe aspektbildend. Die Deckung der Magerkeitszeiger im Bestand ist größer als 80 %. Zahlreiche Magerrasenarten, wie Hufeisenklee prägen den Bestand. Trockniszeiger, wie Salbei und Thymian sind auf der Fläche stetig vertreten. Wenige Brachezeiger, wie Gehölzaustriebe und Dost kommen im Bestand vor. Der Bestand wird gemäht. Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertuna Bemerkuna

Arteninventar A Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A Sehr gut ausgebildeter und sehr arten- und blütenreicher Magerrasen mit zahlreichen

Magerrasenarten.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Anthyllis vulneraria	wenige, vereinzelt		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Aster amellus	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Campanula glomerata	etliche, mehrere		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen SW Sipplingen 'Tal' II - 28220342300086

Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere	nein
Centaurea scabiosa	wenige, vereinzelt	nein
Convolvulus arvensis	etliche, mehrere	nein
Dactylis glomerata	wenige, vereinzelt	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Dianthus carthusianorum	etliche, mehrere	nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Festuca arundinacea	wenige, vereinzelt	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium album	etliche, mehrere	nein
Galium verum	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Hypericum perforatum	wenige, vereinzelt	nein
Inula conyzae	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	wenige, vereinzelt	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago falcata	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	wenige, vereinzelt	nein
Onobrychis viciifolia	etliche, mehrere	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Ophrys apifera	etliche, mehrere	nein
Orchis militaris	etliche, mehrere	nein
Orchis pyramidalis	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Primula veris	zahlreich, viele	nein
Prunella grandiflora	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Tamus communis	wenige, vereinzelt	nein
Teucrium chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Vicia angustifolia s. l.	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Tal' I - 28220342300087

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300087

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Tal' I **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.6-3Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)1433

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 31.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatthaferwiese in südwestexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht licht und in der Untergrasschicht mäßig dicht. Ende Mai wird die Wiese von Aufrechter Trespe und Glatthafer geprägt. Magerkeitszeiger, wie Salbei, Zittergras und Margerite prägen den Bestand. Stickstoffzeiger sind nur in sehr geringer Häufigkeit vorhanden. Einzelne Obstbäume stehen im Bestand. Die

Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Arten- und blütenreicher Bestand mit hohem Anteil an Magerkeitszeigern.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	wenige, vereinzelt		ja
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Briza media	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja
Knautia arvensis	wenige, vereinzelt		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Tal' I - 28220342300087

Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	ja
Leontodon hispidus	zahlreich, viele	ja
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Origanum vulgare	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	ja
Polygala comosa	etliche, mehrere	ja
Primula veris	etliche, mehrere	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	ja
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	ja
Sanguisorba officinalis	etliche, mehrere	ja
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Vicia cracca	zahlreich, viele	ja

8220342 - Kalk-Magerrasen SW Sipplingen 'Liebesinsel' - 28220342300088

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300088

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen SW Sipplingen 'Liebesinsel'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.6-4Teilflächenanzahl:2Fläche (m²)889

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 31.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher, trespendominierter Magerrasen in von Ost nach West verlaufender Kuppenlage. Der

niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergrasschicht mäßig dicht. Aufrechte Trespe prägt Ende Mai den Bestand. Weitere Magerkeitszeiger, wie Thymian, Zypressen-Wolfsmilch und Zittergras u. a. wachsen in der Fläche ebenso wie Trockniszeiger (Salbei). Im südlichen Teil der westlichen Teilfläche kommen viele Gehölze auf, was auf eine Unternutzung schließen lässt. Der Bestand wird gemäht,

weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C - Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig arten- und blütenreicher, trespenreicher Magerrasen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd Grad 1 schwach

wiss. Name Achillea millefolium Aster amellus Briza media Bromus erectus Campanula glomerata Carex flacca Centaurea jacea s. str. Cornus sanguinea Euphorbia cyparissias Festuca rubra Galium verum Gymnadenia conopsea s. l.	Häufigkeit zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele sehr viele etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele yahlreich, viele venige, vereinzelt	Status	Schnellerfassung nein nein nein nein nein nein nein ne
Gymnadenia conopsea s. l.	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen SW Sipplingen 'Liebesinsel' - 28220342300088

Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Hieracium pilosella	etliche, mehrere	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	zahlreich, viele	nein
Prunella grandiflora	wenige, vereinzelt	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Senecio erucifolius	etliche, mehrere	nein
Stachys recta	wenige, vereinzelt	nein
Teucrium chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	wenige, vereinzelt	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Distrikt Künstberg' I - 28220342300089

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300089

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Distrikt Künstberg' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 6-2

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1161

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 31.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche, grasreiche Salbei-Glatthaferwiese in süd-südwestexponierter Lage. Der mittel- bis

hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dich und in der Untergrasschicht dicht. Aspektbildend ist Ende Mai Aufrechte Trespe. Weitere Magerkeitszeiger, wie Zittergras und Wiesen-Flockenblume sind zahlreich im Bestand zu finden. Nährstoffanzeigende Arten, wie Knäuelgras sind in nicht beeinträchtigender Menge vorhanden. Die Wiese wurde früher mit Schafen beweidet, bereichsweise kommt Braunelle und

Gänseblume häufig vor. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
Habitatstruktur	С	-
Beeinträchtigung	Α	-

Gesamtbewertung C Mäßig artenreicher, gras- und trespenreicher Bestand in südexponierter Lage.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere		nein
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Distrikt Künstberg' I - 28220342300089

Galium album	zahlreich, viele	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Myosotis arvensis	etliche, mehrere	nein
Picris hieracioides	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Primula veris	wenige, vereinzelt	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Tragopogon orientalis	wenige, vereinzelt	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Distrikt Künstberg' - 28220342300090

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300090

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Distrikt Künstberg'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.6-1Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)1638

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 31.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche, grasreiche Salbei-Glatthaferwiese in südwestexponierter Lage. Der hochwüchsige Bestand ist in der Obergras- und Untergrasschicht dicht. Magerkeitszeiger, wie Salbei und Aufrechte Trespe prägen Ende Mai den obergrasdominierten Bestand. Neben der sehr häufig vorkommenden Aufrechten Trespe sind weitere Magerkeitszeiger stetig jedoch nur in geringer Deckung vorhanden. Wenige nährstoffanzeigende Arten, wie Knäuelgras und Wiesen-Kerbel stehen zahlreich im Bestand. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
Habitatstruktur	С	-
Beeinträchtigung	Α	-
Gesamtbewertung	С	Mäßig artenreiche, von Obergräsern dominierte Wiese. Kräuter deutlich hinter den Obergräsern zurücktretend.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		ja
Anthriscus sylvestris	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	sehr viele		ja
Carex flacca	etliche, mehrere		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		ja
Festuca arundinacea	etliche, mehrere		ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele		ja
1			

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Distrikt Künstberg' - 28220342300090

Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Glechoma hederacea	zahlreich, viele	ja
Holcus lanatus	etliche, mehrere	ja
Knautia arvensis	etliche, mehrere	ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	ja
Origanum vulgare	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	etliche, mehrere	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Rumex acetosa	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	wenige, vereinzelt	ja
Trifolium pratense	etliche, mehrere	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Tal' - 28220342300091

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300091

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Tal' **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-15a

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 2734

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 31.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthaferwiese in südexponierter Lage, teils in einen Magerrasen übergehend. Der mittelbis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht vorwiegend licht, stellenweise jedoch auch sehr spärlich und mäßig dicht. Die Untergras- und Krautschicht ist dicht bis mäßig dicht. Aspektbildend sind Ende Mai Salbei, Acker-Witwenblume und Margerite. Im Blühaspekt im zweiten Aufwuchs dominiert die Wiesen-Flockenblume. Diese und weitere Magerkeitszeiger, wie Zittergras, Aufrechte Trespe und andere haben mehr als 50 % Deckung. Nährstoffanzeigende Arten sind weitgehend fehlend. Brachezeiger, wie Dost, Greiskraut und Alant weisen eine Deckung von weniger als 5 % auf. Die Weise wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bem	ıer	κι	ın	a
---------------	-----	----	----	---

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche und gut strukturierte Salbei-Glatthaferwiese mit einigen Saumarten.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

_			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Briza media	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	sehr viele		ja
Campanula glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		ja
Convolvulus arvensis	etliche, mehrere		ja
Crepis biennis	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Tal' - 28220342300091

Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	zahlreich, viele	ja
Erigeron annuus	etliche, mehrere	ja
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	nein
Galium album	zahlreich, viele	ja
Hieracium pilosella	wenige, vereinzelt	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	ja
Inula conyzae	wenige, vereinzelt	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Onobrychis viciifolia	etliche, mehrere	nein
Ophrys apifera	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	ja
Pimpinella major	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Polygala comosa	etliche, mehrere	ja
Primula veris	etliche, mehrere	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	ja
Senecio erucifolius	zahlreich, viele	ja
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	ja
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Veronica teucrium	wenige, vereinzelt	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' IV - 28220342300092

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300092

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' IV

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-13

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 3195

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthaferwiese in südexponierter Lage. Der mittel- bis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht vorwiegend mäßig dicht, mit dichten und lichten Bereichen. Die Untergras- und Krautschicht ist mäßig dicht. Die Wiese wird von Obstbäumen bestanden. Unter diesen ist der Bestand deutlich wüchsiger mit kleinflächigen nichtgemeinten LRT-Flächen, die von Brennnessel bestanden sind. Aspektbildend ist Ende Mai Glatthafer und bereichsweise Acker-Witwenblume. Neben der Acker-Witwenblume kommen Salbei, Aufrechte Trespe, Hornklee und andere Magerkeitszeiger auf der Fläche vor. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras finden sich vorwiegend nahe der Obstbäume wieder. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Dewellully Dellierkully	Bewertung	Bemerkun	a
-------------------------	-----------	----------	---

Arteninventar B Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Artenreiche und überwiegend gut ausgebildete Magerwiese. Unter den vorhandenen Obstbäumen

teils etwas wüchsig (kleinflächig kein LRT mehr).

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Campanula glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	zahlreich, viele		ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' IV - 28220342300092

Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	ja
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	ja
Holcus lanatus	etliche, mehrere	ja
Knautia arvensis	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	ja
Lolium perenne	etliche, mehrere	ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Myosotis arvensis	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Picris hieracioides	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	etliche, mehrere	ja
Primula veris	etliche, mehrere	ja
Rhinanthus alectorolophus	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	ja
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Urtica dioica s. l.	wenige, vereinzelt	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' III - 28220342300093

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300093

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' III

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-12

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 6246

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Grasreiche und relativ artenarme, aber wüchsige Trespen-Glatthaferwiese in südexponierter, steiler Hanglage. Der mittel- bis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis dicht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Ende Mai prägen Aufrechte Trespe und Glatthafer den Bestand. Nährstoffanzeigende Arten, wie Knäuelgras sind nur in geringer Menge auf der Fläche vorhanden. Trockniszeiger, wie Salbei, steht ebenso wie Dost und Weidenblättriger Alant (Brachezeiger) im Bestand. Die Brachezeiger weisen auf eine zu späte Mahd hin. Die Wiese wird gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	Artenreich, jedoch mit hohem Deckungsanteil von Gräsern und Saumarten.
Habitatstruktur	С	Relativ wüchsig und grasreich.

Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Gras-, artenreiche und relativ wüchsige Trespen-Glatthaferwiese mit häufigem Vorkommen von

Trespe und Glatthafer.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 1 schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Campanula glomerata	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Convolvulus arvensis	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' III - 28220342300093

Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	zahlreich, viele	nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Galium verum	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Inula conyzae	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Medicago falcata	etliche, mehrere	nein
Medicago Iupulina	etliche, mehrere	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	etliche, mehrere	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Verbascum nigrum	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg' - 28220342300094

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300094

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-11

 Teilflächenanzahl:
 2
 Fläche (m²)
 1268

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Magerrasen, auf zwei Teilflächen, getrennt durch ein Gebüsch. Im Westen ist der Rasen niedrigwüchsig und im

Osten mittelwüchsig ausgebildet. Der Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich. Im Osten geht der Bestand in eine Trespen-Glatthaferwiese über. Hier prägt Ende Mai Aufrechte Trespe den Bestand und dominiert teils den Rasen. Im Westen ist Berg-Klee aspektbildend. Der Bestand wird gemäht,

Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Magerrasen, der im Osten trespendominiert und wüchsiger ist im Vergleich zu seiner Ausbildung

im Westen mit Bergklee.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex caryophyllea	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea scabiosa	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Euphorbia cyparissias	wenige, vereinzelt		nein
Festuca ovina	etliche, mehrere		nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg' - 28220342300094

Galium album	etliche, mehrere	nein
Galium verum	etliche, mehrere	nein
Helianthemum nummularium agg.	•	nein
Hippocrepis comosa	wenige, vereinzelt	nein
Inula conyza	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
ŭ ,		
Ononis repens	zahlreich, viele	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	wenige, vereinzelt	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba officinalis	etliche, mehrere	nein
Silene nutans	wenige, vereinzelt	nein
Stachys recta	wenige, vereinzelt	nein
Trifolium montanum	wenige, vereinzelt	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' II - 28220342300098

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300098

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' II

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-10

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 3038

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthaferwiese am Hangfuß des Köstenerbergs gelegen. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergrasschicht mäßig dicht. Aspektbildend sind Ende Mai Margerite, Salbei und Aufrechte Trespe. Fettwiesenarten sind auf der Fläche stetig vorhanden, jedoch nicht in beeinträchtigender Menge. Die bereichsweise von Obstbäumen bestandene Wiese ist in den Kronenbereichen der Bäume wüchsiger. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen. Vorkommen der Bienen-Ragwurz und des Helmknabenkrauts dokumentieren Übergänge in Richtung Magerrasen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	В	-
Habitatstruktur	В	-
Beeinträchtigung	Α	-

Gesamtbewertung B Artenreiche Wiese am Hangfuß, teils von Obstbäumen überstanden und im Kronenbereich

wüchsiger.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Campanula glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Carex hirta	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Crepis biennis	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' II - 28220342300098

Galium album	zahlreich, viele	nein
Galium verum	etliche, mehrere	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Inula conyza	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Luzula campestris	zahlreich, viele	nein
Medicago falcata	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Medicago sativa	etliche, mehrere	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rhinanthus alectorolophus	wenige, vereinzelt	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg' II - 28220342300099

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300099

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg' II

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-9a

 Teilflächenanzahl:
 2
 Fläche (m²)
 1984

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreicher und gut ausgebildeter Magerrasen in südexponierter Lage mit Übergängen zur Trespen- und

Salbei-Glatthaferwiese. Der niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergrasschicht mäßig dicht bis dicht. Aspektbildend ist Ende Mai Salbei und Margerite. Magerrasenarten, wie Kreuzblume, Mücken-Händelwurz, Helm-Knabenkraut und Hufeisenklee sind stetig auf der Fläche vorhanden. Bereichsweise weist der Rasen einen hohen Deckungsgrad an Rauhblättrigem Alant auf. Der Bestand wird

einschürig im August gemäht, Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Be	emerkung
--------------	----------

ArteninventarB-HabitatstrukturB-BeeinträchtigungA-

Gesamtbewertung B Artenreicher und gut ausgebildeter Magerrasen mit vielen Orchideen jedoch mit hohem

Deckungsgrad des Weidenblättrigen Alant.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Aster amellus	etliche, mehrere		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Centaurea scabiosa	etliche, mehrere		nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere		nein
Festuca ovina	etliche, mehrere		nein
Galium verum	zahlreich, viele		nein
Genista tinctoria	wenige, vereinzelt		nein
Gymnadenia conopsea s. l.	wenige, vereinzelt		nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg' II - 28220342300099

etliche, mehrere zahlreich, viele	nein nein
•	nein
zahlreich viele	
Zariireichi, viele	nein
zahlreich, viele	nein
etliche, mehrere	nein
wenige, vereinzelt	nein
etliche, mehrere	nein
zahlreich, viele	nein
zahlreich, viele	nein
zahlreich, viele	nein
etliche, mehrere	nein
zahlreich, viele	nein
zahlreich, viele	nein
etliche, mehrere	nein
wenige, vereinzelt	nein
	etliche, mehrere wenige, vereinzelt etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg' III - 28220342300100

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300100

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg' III

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-9b

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1219

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreicher Kalk-Magerrasen mit Übergängen zu Salbei-Glatthaferwiese /Trespen- Glatthaferwiese an steilem

südexponiertenm Hang. Der niedrig- bis mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht bis sehr spärlich und in der Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Ende Mai Aufrechte Trespe, Margerite und Salbei. Nährstoffanzeigende Arten, wie Knäuelgras sind nur sehr wenig und schwach wüchsig auf der Fläche vorhanden. Typische Arten der magerrasen sind Schopfige Kreuzblume, Hiufeisenklee, und gamander-

Ehrenpreis. Der Rasen wird einschürig gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreicher Magerrasen mit Übergängen zu Magerwiese mit schwachwüchsigen

nährstoffanzeigenden Arten.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Briza media	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Carex caryophyllea	wenige, vereinzelt		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg' III -28220342300100

Galium verum	zahlreich, viele	ja
Hippocrepis comosa	wenige, vereinzelt	ja
Inula conyza	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Linum catharticum	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Ononis repens	etliche, mehrere	ja
Ophrys apifera	wenige, vereinzelt	ja
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	ja
Origanum vulgare	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Polygala comosa	etliche, mehrere	ja
Primula veris	etliche, mehrere	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	ja
Veronica teucrium	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hintere Behalde' - 28220342300101

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300101

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hintere Behalde'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 18-3b

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 2872

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in mäßig steiler, südexponierter Lage von einzelnen, kleinen Obstbäumen

bestanden. Der mittel- bis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras-

und Krautschicht ebenfalls. Aspektbildend sind Ende Mai Aufrechte Trespe und Wiesen-Salbei.

Magerkeitszeiger, vor allem Aufrechte Trespe dominieren den relativ grasreichen Bestand. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras weist nur eine geringe Deckung auf. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind nicht zu

erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	В	-

Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Gut ausgebildete und artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese ohne erkennbare Beeinträchtigungen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Bellis perennis	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Crepis biennis	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele		nein
Festuca rubra	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hintere Behalde' - 28220342300101

Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Hypochaeris radicata	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	wenige, vereinzelt	nein
Lolium perenne	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Prunella vulgaris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Rhinanthus alectorolophus	etliche, mehrere	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' I - 28220342300103

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300103

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-7

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 4962

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche, blütenarme und grasreiche Trespen-Glatthaferwiese in sehr steiler, ostexponierter Lage mit Übergang zu Magerrasen und mesophilen Säumen. Aspektbildend ist Ende Mai Aufrechte Trespe, deren Deckung mehr als 50% beträgt. Weitere Magerkeitszeiger, wie Margerite und Bocksbart sind stetig auf der Fläche vorhanden. Bereichsweise wächst Knäuelgras, ein Nährstoffzeiger in nicht beeinträchtigender Menge auf der Fläche. Eingestreut sind kleine Herden von Rauhaarigem Alant und Kanadischer Goldrute. Weitere Brachezeiger, wie Dost und Fiederzwenke weisen auf eine zu späte Mahd der Fläche hin. Die Wiese wird einschürig im Hochsommer gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
--	-----------	-----------

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche, grasreiche Magerwiese mit hohem Anteil an Saumarten.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd Grad 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Aquilegia vulgaris	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Campanula glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea scabiosa	wenige, vereinzelt		nein
Clematis vitalba	etliche, mehrere		nein
Crepis biennis	wenige, vereinzelt		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' I - 28220342300103

Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Fragaria vesca	etliche, mehrere	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Galium verum	etliche, mehrere	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Inula conyzae	zahlreich, viele	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Melittis melissophyllum	wenige, vereinzelt	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Polygala comosa	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	wenige, vereinzelt	nein
Senecio erucifolius	etliche, mehrere	nein
Solidago canadensis	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium medium	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg' I - 28220342300104

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300104

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg' I

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-8

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 933

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 26.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Relativ arten- und blütenreicher Kalk-Magerrasen in südexponierter Kuppenlage. Der niedrigwüchsige Bestand weist eine sehr spärliche Obergrasschicht und eine mäßig dichte, bis dichte Krautschicht auf. Neben zahlreichen Magerrasenarten, wie Orchideen (4 Arten), Wundklee und Hufeisenklee zeigen Brachezeiger, wie Schwarzwerdender Geißklee und Gehölzaustriebe eine unregelmäßige Mahd der Fläche an. Pfeifengras, ein Wechselfeuchtezeiger steht mit mehreren Exemplaren im Bestand. Die Fläche wird teils von Kiefern überschirmt und ist von kleinen Gebüschen bestanden. Die Wiese wird unregelmäßig gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Leicht versaumender, aber insgesamt relativ gut ausgebildeter arten- und blütenreicher

Magerrasen mit vier Orchideenarten.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen 222 zu seltene Mahd **Grad** 1 schwach

			-
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Anthyllis vulneraria	etliche, mehrere		nein
Aquilegia vulgaris	etliche, mehrere		nein
Aster amellus	wenige, vereinzelt		nein
Aster bellidiastrum	wenige, vereinzelt		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Cytisus nigricans	etliche, mehrere		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Köstener Berg' I - 28220342300104

Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere	nein
Fragaria vesca	etliche, mehrere	nein
Galium verum	zahlreich, viele	nein
Gymnadenia conopsea s. l.	wenige, vereinzelt	nein
Hieracium murorum	etliche, mehrere	nein
Hieracium pilosella	etliche, mehrere	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Linum catharticum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Melittis melissophyllum	etliche, mehrere	nein
Molinia caerulea	etliche, mehrere	nein
Onobrychis viciifolia	wenige, vereinzelt	nein
Ophrys insectifera	wenige, vereinzelt	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Platanthera chlorantha	wenige, vereinzelt	nein
Polygala amara	wenige, vereinzelt	nein
Polygala comosa	zahlreich, viele	nein
Prunella grandiflora	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Senecio erucifolius	etliche, mehrere	nein
Stachys recta	etliche, mehrere	nein
Teucrium chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	wenige, vereinzelt	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Trifolium montanum	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Vordere Behalde' - 28220342300106

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300106

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Vordere Behalde'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 18-2

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 12026

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 25.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese mit Übergang zur Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte in

südexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Ende Mai Wiesen-Labkraut und später Wiesen-Flockenblume, die mehr als 20% Deckung aufweist. Magerkeitszeiger sind auf der Fläche viele und stetig vorhanden. Fettwiesenarten sind durch Löwenzahn und Knäuelgras vertreten und weisen insgesamt eine Deckung von weniger als 10% auf. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
Habitatetruktur	D	

Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche aber gut ausgebildete, kräuterreiche Magerwies ohne erkennbare

Beeinträchtigungen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	sehr viele		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele		nein
Festuca rubra	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Vordere Behalde' - 28220342300106

Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Hypochaeris radicata	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lolium perenne	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Myosotis arvensis	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	nein
Fragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Vordere Behalde' I - 28220342300107

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300107

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Vordere Behalde' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 18-1

 Teilflächenanzahl:
 2
 Fläche (m²)
 24506

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 25.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung /

Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in mäßig steiler, südexponierter Lage. Der mittel- bis niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Scharfer Hahnenfuß und Magerkeitszeiger, wie Wiesen-Salbei und Aufrechte Trespe. Insgesamt nehmen die Magerkeitszeiger mehr als 50 % der Deckung ein. Fettwiesenarten sind nur in geringer Dichte und schwachwüchsig im Bestand. Die Fläche ist relativ homogen, standörtliche Unterschiede sind sichtbar, so ist der Bestand in den Mulden wüchsiger. Am Oberhang im Norden ist die Wiese von Wiesen-Salbei dominiert, der in Richtung Hangfuß zurücktritt und von Futter-Esparsette ersetzt wird. Die Wiese wird gemäht,

Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
Deweitung	Delliel Kully

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Sehr gut ausgebildete, arten- und blütenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese ohne erkennbare

Beeinträchtigungen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
zahlreich, viele		ja
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		ja
wenige, vereinzelt		nein
zahlreich, viele		ja
zahlreich, viele		ja
	zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele wenige, vereinzelt zahlreich, viele	zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele wenige, vereinzelt zahlreich, viele

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Vordere Behalde' I - 28220342300107

Crepis biennis	wenige, vereinzelt	nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere	ja
Daucus carota	zahlreich, viele	ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele	ja
Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	ja
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Hypochaeris radicata	etliche, mehrere	ja
Knautia arvensis	etliche, mehrere	ja
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lolium perenne	etliche, mehrere	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Myosotis arvensis	etliche, mehrere	ja
Onobrychis viciifolia	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Poa trivialis	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Rumex acetosa	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Winkelacker' I - 28220342300108

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300108

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Winkelacker' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-5a

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 6935

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 25.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Magerwiese in steiler nordexponierter Hanglage, die teils als Trespen-Glatthafer-Wiese und teils als Glatthaferwiese wechselfrischer Standorte ausgeprägt ist. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Ende Mai Aufrechte Trespe, die den Bestand dominiert, Flaumiger Wiesenhafer und Wiesen-Pippau. Die Magerkeitszeiger auf der Fläche haben insgesamt einen Deckungsgrad von mehr als 30%. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras oder Löwenzahn kommen dagegen nur in geringer Dichte vor. Die Wiese wird von Rindern beweidet und unregelmäßig gemäht. Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Von Aufrechter Trespe dominierte, gras- und nur mäßig artenreiche Magerwiese am steilen

Nordhang.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Campanula patula	wenige, vereinzelt		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Crepis biennis	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Winkelacker' I - 28220342300108

Galium album	zahlraiah viala	noin
	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Lolium perenne	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Poa trivialis	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Tiefental' - 28220342300109

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300109

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Tiefental'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. 7-4
Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 1202

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Arten- und krautreiche Salbei-Glatthaferwiese in südwestexponierter Lage in einer Ziegenweide. Der

mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Aspektbildend ist Ende Mai Flaumiger Wiesenhafer und Salbei. Weitere Magerkeitszeiger wie Aufrechte Trespe, Hornklee und andere sind zahlreich vertreten. Nährstoffanzeigende Arten, wie Knäuelgras sind nur in geringem

Maße vorhanden. Die Wiese wird mit Ziegen beweidet, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Arten- und krautreiche Magerwiese mit vielen Magerkeitszeigern.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Carex flacca	etliche, mehrere		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Tiefental' - 28220342300109

Festuca pratensis	zahlreich, viele	ja
Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Geranium molle	etliche, mehrere	nein
Glechoma hederacea	zahlreich, viele	ja
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	ja
Knautia arvensis	etliche, mehrere	ja
Leontodon hispidus	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	wenige, vereinzelt	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Luzula campestris	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	etliche, mehrere	ja
Origanum vulgare	zahlreich, viele	ja
Potentilla verna	etliche, mehrere	ja
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Rubus fruticosus agg.	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Solidago canadensis	etliche, mehrere	ja
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Hüttenberg' - 28220342300111

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300111

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Hüttenberg'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.7-6Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)4407

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Gut ausgebildeter, artenreicher Magerrasen an steilem Osthang. Typische Magerrasenarten wie Hypocrepis

comosa, Gymnadenea conopsea, Tyhmus pulegoides und Teucrium chamaedrys sind zahlreich und Der Rasen ist niedrigwüchsig und reich an Saumarten. An einem kleinen Schichtwasseraustritt (wechselfeucht) gibt es bemerkenswerte Pflanzenvorkommen (Carex davalliana, Tetragonolobus maritimus, Tofieldia calyculata und

Rhynchospora fusca). Die Fläche wird mit Ziegen beweidet.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemer	kung
-----------	-------	------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Gut ausgebildeter und artenreicher Magerrasen mit einigen bemerkenswerten Artvorkommen

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

-			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrimonia eupatoria	zahlreich, viele		nein
Aster amellus	etliche, mehrere		nein
Betonica officinalis	etliche, mehrere		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Campanula glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Carex davalliana	wenige, vereinzelt		nein
Carex distans	wenige, vereinzelt		nein
Carex flacca	zahlreich, viele		nein
Carex montana	wenige, vereinzelt		nein
Carex panicea	wenige, vereinzelt		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Eupatorium cannabinum	etliche, mehrere		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Hüttenberg' - 28220342300111

Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium verum	zahlreich, viele	nein
Gymnadenia conopsea s. l.	wenige, vereinzelt	nein
Helianthemum nummularium agg.	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Hieracium pilosella	wenige, vereinzelt	nein
Hippocrepis comosa	zahlreich, viele	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Inula conyza	wenige, vereinzelt	nein
Leontodon hispidus	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Linum catharticum	etliche, mehrere	nein
Listera ovata	wenige, vereinzelt	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Mentha longifolia	etliche, mehrere	nein
Ononis repens	zahlreich, viele	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Peucedanum cervaria	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	zahlreich, viele	nein
Potentilla verna	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Rhynchospora fusca	wenige, vereinzelt	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Scabiosa columbaria	etliche, mehrere	nein
Tetragonolobus maritimus	wenige, vereinzelt	nein
Teucrium chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Tofieldia calyculata	wenige, vereinzelt	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Trifolium montanum	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein
Vincetoxicum hirundinaria	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Eltiseck' - 28220342300112

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300112

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Eltiseck'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.7-5Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)187

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher Magerrasen in westexponierter Lage mit Übergang zu Trespen-Glatthaferwiese. Der

niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Krautschicht mäßig dicht bis dicht ausgebildet. Aspektbildend ist Ende Mai Hornklee, ein Magerkeitszeiger. Daneben wachsen auch mehrere Magerrasenarten auf der Fläche. Nährstoffzeiger sind nur in geringem Maße vorhanden. Aufgrund

angrenzender Pflegemaßnahme kommt auf der Fläche Zitterpappel-Wurzelbrut auf. Der Rasen wird mit Ziegen

beweidet, Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Schwach ausgeprägter, mäßig artenreicher Magerrasen mit Übergang zu Trespen-

Glatthaferwiese.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100.003%)

TK-Blatt 8120 (100.003%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Betonica officinalis	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Festuca ovina	etliche, mehrere		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein
Galium album	etliche, mehrere		nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Eltiseck' - 28220342300112

Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Luzula campestris	zahlreich, viele	nein
Medicago Iupulina	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Populus tremula	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Teucrium chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Wirbelstein' - 28220342300113

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300113

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Wirbelstein'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 15-12

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1188

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 27.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage. Der hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht bis dicht. Aspektbildend sind Ende Mai Glatthafer und Wiesen-Salbei. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras, ist gegenüber den Magerkeitszeigern zurücktretend. Brachezeiger, wie Dost und Natternkopf stehen im Bestand. Das Vorkommen von einigen nicht typischen Wiesenarten weist auf eine Übersaat mit einer Blumenmischung hin. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche Wiese mit hohem Anteil an Salbei und Acker-Witwenblume. Der Bestand ist

jedoch relativ wüchsig (angrenzende Robinienvorkommen) und weist einige nicht typische

Wiesenarten auf.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

-			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	sehr viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Calamagrostis epigejos	etliche, mehrere		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Carex hirta	etliche, mehrere		nein
Centaurea scabiosa	wenige, vereinzelt		nein
Cerastium brachypetalum	wenige, vereinzelt		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Wirbelstein' - 28220342300113

Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Dianthus carthusianorum	wenige, vereinzelt	nein
Echium vulgare	etliche, mehrere	nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere	nein
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Geranium pyrenaicum	etliche, mehrere	nein
Hypochaeris radicata	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Medicago sativa agg.	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Rubus sectio Rubus	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Saponaria officinalis	wenige, vereinzelt	nein
Sedum acre	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein
Vincetoxicum hirundinaria	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Hödinger Wies' - 28220342300115

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300115

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Hödinger Wies'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.12-9Teilflächenanzahl:3Fläche (m²)2243

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 07.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage. Der mittel- bis niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Mitte Juni bilden Salbei, Acker-Witwenblume, Margerite und Scharfer Hahnenfuß den Blühaspekt. Magerkeitszeiger kommen viele mit zahlreichen Individuen und hoher Deckung vor. Fettwiesenarten sind nur spärlich vorhanden. Die Fläche wird als Mähweide genutzt, Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C - Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Artenreiche bis sehr artenreiche, sehr gut gestufte und ausgebildete, kräuter- und blütenreiche

Salbei-Glatthafer-Wiese.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (51.63%) 8220 (48.37%)

Nutzungen 510 Weidenutzung (im engeren Sinn)

540 Mähweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
zahlreich, viele		nein
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		nein
wenige, vereinzelt		nein
zahlreich, viele		nein
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		nein
wenige, vereinzelt		nein
zahlreich, viele		nein
zahlreich, viele		nein
	zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele wenige, vereinzelt zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele wenige, vereinzelt zahlreich, viele	zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele wenige, vereinzelt zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele wenige, vereinzelt zahlreich, viele

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NO Sipplingen 'Hödinger Wies' - 28220342300115

Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Hypericum perforatum	wenige, vereinzelt	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lolium perenne	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Luzula campestris	zahlreich, viele	nein
Medicago Iupulina	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica arvensis	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia angustifolia s. I.	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Bodman 'In Dornen' I - 28220342300116

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300116

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Bodman 'In Dornen' I LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.Bodman-1Teilflächenanzahl:2Fläche (m²)62047

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 24.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Großflächige, mäßig artenreiche typische Glatthaferwiese mit zwei Teilflächen, die bei Bodensee-Hochwasser teilweise überschwemmt wird. Die Glatthaferwiese ist heterogen aufgebaut mit stellenweise recht nährstoffreichen und dichten Bereichen (nicht extra ausgrenzbar) und mäßig dichten, mageren Bereichen. Die Schicht der Obergräser wird geprägt von Knäuelgras und Glatthafer. Als aufwertende Arten sind Ruchgras, Flaue Segge, Bach-Nelkenwurz, Acker-Witwenblume, Rauher Löwenzahn, Hornklee, Kuckucks-Lichtnelke, Großer Wiesenknopf und Vogelwicke auf der Fläche zu finden. Nährstoffzeiger sind mit dem häufigen Vorkommen von Knäuelgras und etwas Löwenzahn mit relativ hoher Deckung vertreten. Als Störzeiger tritt der treitblättrige Ampfer auf dernordwestlichen Teilflächen auf.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-

Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Relativ inhomogene, großflächige Glatthafer-Wiese, die von Feuchtezeigern durchsetzt ist.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

-			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		ja
Ajuga reptans	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	etliche, mehrere		ja
Campanula glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea jacea s. str.	wenige, vereinzelt		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Crepis biennis	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Bodman 'In Dornen' I - 28220342300116

Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	ja
Galium verum	etliche, mehrere	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	ja
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Knautia arvensis	etliche, mehrere	ja
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Lychnis flos-cuculi	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Poa trivialis	zahlreich, viele	ja
Potentilla anserina	etliche, mehrere	nein
Potentilla reptans	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Tragopogon orientalis	wenige, vereinzelt	nein
Trifolium dubium	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	ja
Valeriana officinalis s. I.	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Bodman 'In Dornen' - 28220342300117

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300117

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Bodman 'In Dornen' LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.Bodman-3Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)980

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 25.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte in ebener Lage. Der mittel- bis niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht bis mäßig dicht. Aspektbildend sind Ende Mai Magerkeitszeiger, wie Flaumiger Wiesenhafer, Hornklee und Großer Wiesenknopf. Magerkeitszeiger prägen den Bestand, Fettwiesenarten sind nur in geringer Deckung auf der Fläche vorhanden. Feuchtezeiger sind durch Kohldistel vertreten. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	g Bemer	kung

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Sehr gut strukturierte und artenreiche Wiesenknopf-Wiese.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	etliche, mehrere		nein
Cardamine pratensis	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Cirsium oleraceum	etliche, mehrere		nein
Crepis biennis	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Bodman 'In Dornen' - 28220342300117

Festuca rubra	zahlreich, viele	nein	
Galium album	zahlreich, viele	nein	
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein	
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein	
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein	
Iris sibirica	wenige, vereinzelt	nein	
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein	
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein	
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein	
Leucanthemum ircutianum	wenige, vereinzelt	nein	
Lotus corniculatus	sehr viele	nein	
Lychnis flos-cuculi	etliche, mehrere	nein	
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein	
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein	
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein	
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein	
Potentilla reptans	etliche, mehrere	nein	
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein	
Sanguisorba officinalis	zahlreich, viele	nein	
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein	
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein	
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein	

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese südwestlich Ludwigshafen 'An dem See' - 28220342300118

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300118

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese südwestlich Ludwigshafen 'An dem See'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.bodman-4Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)902

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 24.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mäßig artenreiche, kleinflächige Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte in ebener Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Herbst-Zeitlose, die den Bestand dominiert und Flaumiger Wiesenhafer. Magerkeitszeiger sind stetig auf der Fläche vorhanden, Fettwiesenarten, wie Knäuelgras kommen nur in geringer Deckung auf der Fläche vor. Gänsefinger-Kraut, Herbstzeitlose und Schilf weisen auf einen feuchten bis frischen Standort hin. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
С	-
С	-
Α	-
	C C

Gesamtbewertung C Kleinflächiger Bestand von Herbst-Zeitlose dominiert mit mehreren Obergräsern.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Ajuga reptans	zahlreich, viele		ja
Alopecurus pratensis	etliche, mehrere		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Cardamine pratensis	etliche, mehrere		ja
Colchicum autumnale	dominant		ja
Crepis biennis	etliche, mehrere		ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja
Geranium pratense	etliche, mehrere		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese südwestlich Ludwigshafen 'An dem See' - 28220342300118

Glechoma hederacea	etliche, mehrere	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	ja
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja
Phragmites australis	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	etliche, mehrere	ja
Poa trivialis	zahlreich, viele	ja
Potentilla anserina	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	etliche, mehrere	ja
Rumex acetosa	etliche, mehrere	ja
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	ja
Vicia cracca	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Feigle' - 28220342300122

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300122

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Feigle' LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 9-11

 Teilflächenanzahl:
 2
 Fläche (m²)
 1869

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreicher Magerrasen in südwestexponierter, steiler Hanglage und zum Teil von Kiefern überschirmt. Der niedrigwüchsige Magerrasen ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aufrechte Trespe, Karthäuser-Nelke und Skabiosen-Flockenblume prägen Mitte Juni den Bestand. Viele Magerrasenarten, wie Schopfige Kreuzblume, Pyramiden-Kammschmiele und Zypressen-Wolfsmilch, sowie Orchideenarten (Mücken-Händelwurz, Bienen-Ragwurz, Helm-Knabenkraut) und andere wachsen in der Fläche. Wiesenarten treten vor den Magerrasenarten zurück. Brachezeiger wie Dost und Echtes Johanniskraut kommen nur in überwiegend geringer Deckung vor.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung

ArteninventarB-HabitatstrukturB-BeeinträchtigungA-

Gesamtbewertung B Artenreicher, gut ausgebildeter Magerrasen mit zahlreichen wertgebenden Arten. Abbauende

Arten und Gehölze in überwiegend geringer Deckung.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 1 schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Anthyllis vulneraria	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Aster amellus	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Calamagrostis epigejos	etliche, mehrere		nein
Campanula glomerata	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	zahlreich, viele		nein
Carex montana	etliche, mehrere		nein
Carlina vulgaris	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Feigle' - 28220342300122

Centaurea scabiosa	zahlreich, viele	nein
Clematis vitalba	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Dianthus carthusianorum	etliche, mehrere	nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere	nein
Galium verum	zahlreich, viele	nein
Gentiana ciliata	wenige, vereinzelt	nein
Gymnadenia conopsea s. l.	wenige, vereinzelt	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Koeleria pyramidata	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	zahlreich, viele	nein
Molinia caerulea	etliche, mehrere	nein
Onobrychis viciifolia	wenige, vereinzelt	nein
Ophrys apifera	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Platanthera chlorantha	etliche, mehrere	nein
Polygala comosa	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Scabiosa columbaria	etliche, mehrere	nein
Senecio erucifolius	etliche, mehrere	nein
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Stachys recta	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trifolium montanum	wenige, vereinzelt	nein
Veronica teucrium	wenige, vereinzelt	nein
Viburnum opulus	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' - 28220342300123

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300123

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 6-7

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 962

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Salbei-Glatthaferwiese in südwestexponiertem Gelände. Der mittelwüchsige Bestand ist in

der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergrasschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Juni Salbei und Glatthafer. Im Bestand sind Magerkeitszeiger, wie Bocksbart, Wiesen-Flockenblume und Acker-Witwenblume prägend und zahlreich. Daneben kommen aber auch einige Saumarten wie Dost häufig vor. Die Wiese wird

gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C - Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Wüchsige, mäßig artenreiche von einzelnen Bäumen und Sträuchern bestandene Wiese.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere		ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja
Holcus lanatus	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' - 28220342300123

Hypericum perforatum	wenige, vereinzelt	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	ja
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	zahlreich, viele	ja
Origanum vulgare	zahlreich, viele	ja
Picris hieracioides	etliche, mehrere	ja
Pimpinella major	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Polygala comosa	wenige, vereinzelt	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	ja
Scabiosa columbaria	etliche, mehrere	ja
Silene vulgaris	wenige, vereinzelt	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia cracca	zahlreich, viele	ja

8220342 - Kalk-Magerrasen Künstberg II westlich Sipplingen - 28220342300124

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300124

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen Künstberg II westlich Sipplingen

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.6-8Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)266

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher, gehölz- und saumartenreicher Magerrasen in südexponierter Lage. Der niedrigwüchsige

Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich bis licht und in der Untergrasschicht dicht ausgebildet. Neben Kreuzblume und Hufeisenklee stehen noch weitere Magerrasenarten im Bestand. Gehölzaufkommen von Espe und Dost weisen auf eine zu späte Mahd hin. Der Bestand wird gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht

zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreicher Magerrasen mit aufkommenden Gehölzen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100.001%)

TK-Blatt 8120 (100.001%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 3 stark

			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Equisetum telmateia	etliche, mehrere		nein
Festuca arundinacea	etliche, mehrere		nein
Galium album	etliche, mehrere		nein
Galium verum	sehr viele		nein
Gymnadenia conopsea s. l.	etliche, mehrere		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen Künstberg II westlich Sipplingen - 28220342300124

Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Himantoglossum hircinum	wenige, vereinzelt	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Inula conyzae	zahlreich, viele	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Listera ovata	etliche, mehrere	nein
Melittis melissophyllum	etliche, mehrere	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	zahlreich, viele	nein
Populus tremula	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Senecio erucifolius	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' V - 28220342300125

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300125

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' V

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-14a

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 622

Kartierer Huesmann, Claudia **Erfassungsdatum** 10.06.2016 **Anzahl Nebenbogen:** 0

Beschreibung Blüten- und artenreiche Salbei-Glatthaferwiese an ssteilem Südhang an Wakld-/Gehölzrand. Der

mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend ist Mitte Juni Aufrechte Trespe. Weitere Magerkeitszeiger, wie Glockenblume, Acker-Witwenblume und Margerite sind auf der Fläche stetig vertreten. Im Norden zum Wald hin kommen vermehrt Arten der mesophilen Säume vor. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Vereinzelte Vorkommen von Saumarten wie Astragallus glycophyllos und Gehölzen führen zur

Abwertung

Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Arten- und blütenreiche Wiese mit hohem Deckungsgrad am Aufrechter Trespe und einzelnen

Orchideen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Astragalus glycyphyllos	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Campanula glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Clematis vitalba	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Festuca arundinacea	zahlreich, viele		nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Sipplingen 'Köstener Berg' V - 28220342300125

Gymnadenia conopsea s. l.	wenige, vereinzelt	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Inula conyzae	zahlreich, viele	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Ophrys apifera	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Picris hieracioides	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Scabiosa columbaria	wenige, vereinzelt	nein
Solidago canadensis	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Tal' - 28220342300126

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300126

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Tal'

LRT/(Flächenanteil): 6210* - Kalk-Magerrasen (orchideenreiche Bestände*) (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-15b

 Teilflächenanzahl:
 2
 Fläche (m²)
 2153

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreicher Kalk-Magerrasen orchideenreicher Bestände in steiler, südsüdwestexponierter Lage. der

niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich ausgebildet und in der Untergrasschicht dicht bis mäßig dicht. Aspektbildend sind Mitte Juni Aufrechte Trespe, Salbei und Mücken-Händelwurz (>50 Exemplare). Magerrasenarten, wie Hufeisenklee, Bienen-Ragwurz (> 50 Exemplare), Kreuzblume und Echtes Labkraut stehen im Bestand. Der Bestand ist reich an Orchideen, wie Mücken-Händelwurz, Helm-Knabenkraut, Berg-Waldhyazinthe, Bienen-Ragwurz, Hundswurz und Bocks-Riemenzunge. Stellenweise Herden von Dürrwurz, einem Brachezeiger weisen auf eine zu späte Mahd hin. Der Bestand wird gemäht, weitere

Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Gut ausgebildeter arten- und Orchideenreicher Magerrasen mit wenig Gehölzaufkommen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen1 Keine Beeinträchtigung erkennbarGrad 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Asperula tinctoria	etliche, mehrere		nein
Aster amellus	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Calamintha clinopodium	etliche, mehrere		nein
Campanula glomerata	etliche, mehrere		nein
	·	·-	·

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Tal' - 28220342300126

Carex flacca	etliche, mehrere	nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere	nein
Centaurea scabiosa	wenige, vereinzelt	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere	nein
Galium verum	zahlreich, viele	nein
Gymnadenia conopsea s. l.	etliche, mehrere	nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Hieracium pilosella	etliche, mehrere	nein
Himantoglossum hircinum	etliche, mehrere	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Inula conyza	zahlreich, viele	nein
Koeleria pyramidata	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago falcata	etliche, mehrere	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Ophrys apifera	etliche, mehrere	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Orchis pyramidalis	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Platanthera chlorantha	wenige, vereinzelt	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Potentilla neumanniana	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Senecio erucifolius	wenige, vereinzelt	nein
Solidago virgaurea	etliche, mehrere	nein
Stachys recta	etliche, mehrere	nein
Tanacetum corymbosum	wenige, vereinzelt	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Veronica teucrium	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Schallenberg' I - 28220342300127

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300127

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Schallenberg' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 9-6

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1585

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Blüten- und mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage. Der mittel- bis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht dicht bis mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Aspektbildend sind Mitte Juni Aufrechte Trespe, Margerite und Flockenblume. Diese und weitere Magerkeitszeiger sind stetig im Bestand vorhanden. Nur wenige Nährstoffzeiger wachsen in der Fläche. Brachezeiger wie Goldrute, Dost und Odermennig zeigen eine zu späte Mahd an. Die Wiese wird gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen. Da die Fläche erst seit wenigen jahren regelmäßig zweischürig gemäht wird ist davon auszugehen, dass sich der Erhaltungszustand in den nächsten jahren weiter verbessern wird. Bemerkenswert ist das Vorkommen des Abiss-Pippais (Crepis praemorsa).

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-

Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig arten- und blütenreiche, relativ wüchsige Salbei-Glatthafer-Wiese mit vielen Störzeigern.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen208Zu späte MahdGrad1schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Schallenberg' I - 28220342300127

Convolvulus arvensis	etliche, mehrere	nein
Crepis biennis	etliche, mehrere	nein
Crepis praemorsa	wenige, vereinzelt	nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Dianthus carthusianorum	etliche, mehrere	nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Inula conyzae	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Senecio erucifolius	etliche, mehrere	nein
Solidago canadensis	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	etliche, mehrere	nein
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein
Vincetoxicum hirundinaria	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen I - 28220342300128

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

28220342300128 Erfassungseinheit Nr.

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen I LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

9-7 Interne Nr. Feld Nr. 2 Teilflächenanzahl: Fläche (m²) 1403

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen:

Beschreibung

Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese. Der meist hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend ist Mitte Juni Aufrechte Trespe und Glatthafer. Magerkeitszeiger, wie Margerite und Wilde Möhre sind stetig und zahlreich auf der Wiese vorhanden. Wenige Exemplare der Bienen-Ragwurz stehen im Bestand. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigt wird die Wiese durch eine zu späte Mahd, was an Brachezeigern, wie Kanadischer Goldrute zu sehen ist.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
Deweitung	Delliel Kulig

Arteninventar С С Habitatstruktur Beeinträchtigung Α

Gesamtbewertung С Hochwüchsige Magerwiese mit sich in Ausbreitung befindlicher Goldrute.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd Grad 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Centaurea scabiosa	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Dianthus carthusianorum	etliche, mehrere		nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere		nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele		nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen I - 28220342300128

Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Ophrys apifera	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Scabiosa columbaria	etliche, mehrere	nein
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Solidago canadensis	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Feigle' - 28220342300129

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300129

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Feigle' **LRT/(Flächenanteil):** 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.9-8Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)694

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreicher Magerrasen in südexponierter Lage. Der niederwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich mit vorwiegend Aufrechter Trespe ausgebildet und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Tauben-Skabiose bildet Mitte Juni den Blühaspekt. Weitere Magerrasenarten, wie Berg- Klee, Sonnenröschen, Hufeisenklee und Schopfige Kreuzblume sind auf der Fläche stetig vorhanden, ebenso wie drei Orchideenarten. Bemerkenswert ist das Vorkommen des Fransen-Enzians. Brachezeiger, wie Kanadische Goldrute, welche jedoch nicht in beeinträchtigender Menge vorkommen, zeigen eine zu späte Mahd an. Der Bestand wird gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B - Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Magerrasen mit zahlreichen wertgebenden Arten, wie Wundklee, Hufeisenklee, Tauben-Skabiose

und Sonnenröschen aber auch mit Brachezeigern, wie eindringender Kanadischer Goldrute.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 1 schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Anthyllis vulneraria	etliche, mehrere		nein
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Calamagrostis epigejos	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele		nein
Galium verum	etliche, mehrere		nein
Gentiana ciliata	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Feigle' - 28220342300129

Gymnadenia conopsea s. l.	wenige, vereinzelt	nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Hepatica nobilis	wenige, vereinzelt	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Hippophae rhamnoides	etliche, mehrere	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Inula conyzae	zahlreich, viele	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago falcata	zahlreich, viele	nein
Melittis melissophyllum	etliche, mehrere	nein
Ophrys apifera	etliche, mehrere	nein
Orchis militaris	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Orobanche spec.	wenige, vereinzelt	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Prunella grandiflora	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Scabiosa columbaria	etliche, mehrere	nein
Solidago canadensis	zahlreich, viele	nein
Stachys recta	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Trifolium montanum	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen - 28220342300130

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300130

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen N Sipplingen **LRT/(Flächenanteil):** 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.9-9Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)225

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreicher Magerrasen im Übergang zur Salbei- Glatthaferwiese am ostexponierten Waldrand gelegen.

Magerrasenarten, wie Aufrechte Trespe, Echtes Labkraut und Aufrechter Ziest sind in vorwiegend häufiger Individuenzahl auf der Fläche zu finden. Brachezeiger, wie Dost und Odermennig weisen auf eine zu späte

Mahd hin. Der Rasen wird gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Kleiner Magerrasen an ostexponiertem Hang mit sich ausbreitendem Alant.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd Grad 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Carex flacca	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Dianthus carthusianorum	etliche, mehrere		nein
Festuca arundinacea	etliche, mehrere		nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein
Galium verum	zahlreich, viele		nein
Geranium sanguineum	etliche, mehrere		nein
Inula conyzae	zahlreich, viele		nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen - 28220342300130

Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lolium perenne	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Melittis melissophyllum	etliche, mehrere	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Ophrys apifera	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Peucedanum cervaria	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Stachys recta	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium repens	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein
Vincetoxicum hirundinaria	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Feigle' - 28220342300131

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300131

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Feigle' LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 9-10

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1506

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in westexponierter Lage mit Streuobstbäumen bestanden. Der mittel- bis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht.

Aspektbildend sind Mitte Juni Glatthafer, Margerite und Aufrechte Trespe. Weitere Magerkeitszeiger, wie Zittergras und Acker-Witwenblume sind stetig vorhanden. Wenige Magerrasenarten, wie Schopfige Kreuzblume wachsen im Bestand. Nährstoffzeiger, wie Knäuelgras kommen häufig, jedoch nicht in beeinträchtigender Menge vor. Die Wiese wird gemäht. Beeinträchtigt wird die Wiese durch den späten Mahdzeitpunkt und die damit einhergehenden Brachezeiger, wie Odermennig und Dost.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
Deweitung	Delilerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche, gut ausgebildete Magerwiese. Neben wertgebenden Arten / Magerkeitszeigern auch

hohe Dichte von Saumarten / Störungszeigern

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	etliche, mehrere		ja
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		ja
Briza media	etliche, mehrere		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Carex muricata s. str.	etliche, mehrere		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Feigle' - 28220342300131

Daucus carota	etliche, mehrere	ja
Festuca arundinacea	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Knautia arvensis	etliche, mehrere	ja
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	ja
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lolium perenne	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	etliche, mehrere	ja
Origanum vulgare	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	ja
Polygala comosa	etliche, mehrere	ja
Primula veris	etliche, mehrere	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	ja
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Silene vulgaris	etliche, mehrere	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Feigle' II - 28220342300132

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300132

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Feigle' II LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 9-12

 Teilflächenanzahl:
 2
 Fläche (m²)
 1260

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese an steilem südwestexponiertem Hang. Der mittel- bis hochwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend ist Mitte Juni Aufrechte Trespe. Neben weiteren Magerkeitszeigern, wie Margerite und Hornklee stehen auch Magerrasenarten, wie Kreuzblume und Echtes Labkraut, sowie mehrere Orchideenindividuen auf der Fläche. Die zahlreiche Häufigkeit von Dost und anderen Brachezeigern weist auf eine zu späte Mahd hin. Die Wiese wird gemäht, weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

ArteninventarB-HabitatstrukturB-BeeinträchtigungA-

Gesamtbewertung B Wüchsige, artenreiche Magerwiese an steilem, südwestexponiertem Hang.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Calamagrostis epigejos	etliche, mehrere		nein
Campanula rapunculoides	etliche, mehrere		nein
Centaurea scabiosa	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein
Galium verum	zahlreich, viele		nein
Gymnadenia conopsea s. l.	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese N Sipplingen 'Feigle' II - 28220342300132

Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Inula conyza	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago falcata	zahlreich, viele	nein
Orchis militaris	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Picris hieracioides	etliche, mehrere	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Solidago canadensis	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Veronica teucrium	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Geiggen' I - 28220342300133

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300133

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Geiggen' I

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 13-6b

 Teilflächenanzahl:
 2
 Fläche (m²)
 943

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 27.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher Magerrasen auf einem von Gehölzen gesäumtem Hangrücken. Eine leichte

Beeinträchtigung stellt die Beschattung der angrenzenden Gehölze dar. Neben mehreren Magerrasenarten, wachsen drei Orchideenarten (Rotbraune Ständelwurz, Bienenragwurz, Rotes Waldvögelein) im Bestand.

Mäßig artenreicher Magerrasen in südwestexponierter Lage dem Wald vorgelagert. Der niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht bis licht. Aspektbildend ist Mitte Mai Aufrechte Trespe. Magerrasenarten sind durch Hufeisenklee, Aufrechter Ziest und Sonnenröschen vertreten. Fettwiesenarten sind weitestgehend fehlend. Der Bestand wird unregelmäßig gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkuna

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreicher Magerrasen, bereichsweise etwas wüchsig und mit Übergängen in Salbei-

Glatthaferwiese

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 834 Beschattung **Grad** 1 schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Anthyllis vulneraria	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Astragalus glycyphyllos	wenige, vereinzelt		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Carex caryophyllea	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Geiggen' I - 28220342300133

Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere	nein
Cephalanthera rubra	wenige, vereinzelt	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Dianthus carthusianorum	etliche, mehrere	nein
Epipactis atrorubens	wenige, vereinzelt	nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Helianthemum nummularium agg.	zahlreich, viele	nein
Hieracium pilosella	wenige, vereinzelt	nein
Hippocrepis comosa	wenige, vereinzelt	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	wenige, vereinzelt	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Ophrys apifera	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	wenige, vereinzelt	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Senecio erucifolius	wenige, vereinzelt	nein
Silene nutans	wenige, vereinzelt	nein
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Stachys recta	wenige, vereinzelt	nein
Thesium bavarum	wenige, vereinzelt	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Verbascum nigrum	wenige, vereinzelt	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein
Vincetoxicum hirundinaria	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen II - 28220342300134

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300134

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen II **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 13-7

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 515

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 27.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthafer-Weise in südexponierter Lage mit Übergängen zu Magerrasen. Der niedrig- bis mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Juni Wiesen-Flockenblume und Schafgarbe. Viele Magerkeitszeiger und mehrere Magerrasenarten, wie Margerite und Aufrechte Trespe wachsen im Bestand. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras haben nur eine geringe Deckung. Salbei, Thymian und Sonnenröschen weisen auf Trocknis hin. Saumarten, wie Schwalbenschwanz und Dost kommen viel auf der Fläche vor und deuten auf eine zu späte Mahd hin. Der Bestand wird gemäht. Weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Artenreiche Magerwiese, jedoch mit einem hohen Anteil an Saumarten.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.999%)

TK-Blatt 8220 (99.999%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 2 mittel

-			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	sehr viele		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Anthyllis vulneraria	wenige, vereinzelt		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	sehr viele		nein
Convolvulus arvensis	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Dianthus carthusianorum	wenige, vereinzelt		nein
·			

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen II - 28220342300134

Erigeron annuus	etliche, mehrere	nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Scabiosa columbaria	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein
Vincetoxicum hirundinaria	zahlreich, viele	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen 13-8a - 28220342300135

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300135
Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen 13-8a

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.13-8aTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)619

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 27.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher Magerrasen in mäßig steiler, südexponierter Lage am Waldrand liegend. Der

niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Ende Juni Hornklee und Skabiosen-Flockenblume. Magerrasenarten sind durch Wund-, Hufeisenklee und andere vertreten. Vorkommen der Bienen-Ragwurz. Der Rasen wird einschürig gemäht,

Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Mäßig artenreicher, aber gut strukturierter Magerrasen mit wenigen Störzeigern am Waldrand

gelegen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Anthyllis vulneraria	sehr viele		nein
Aster amellus	etliche, mehrere		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Centaurea scabiosa	etliche, mehrere		nein
Cytisus nigricans	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein

Erhebungsbogen - Lebensraumtyp 8220342 - Kalk-Magerrasen 13-8a - 28220342300135

Dianthus carthusianorum	etliche, mehrere	nein
Echium vulgare	etliche, mehrere	nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere	nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Hieracium pilosella	etliche, mehrere	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Linum catharticum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Ophrys apifera	wenige, vereinzelt	nein
Petrorhagia saxifraga	wenige, vereinzelt	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Scabiosa columbaria	etliche, mehrere	nein
Stachys officinalis	etliche, mehrere	nein
Stachys recta	etliche, mehrere	nein
Vincetoxicum hirundinaria	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magerrasen Kuppe "Burghalde" - 28220342300137

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300137

Erfassungseinheit Name Magerrasen Kuppe "Burghalde" **LRT/(Flächenanteil):** 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 13-9

 Teilflächenanzahl:
 2
 Fläche (m²)
 1025

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 27.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreicher Magerrasen auf der Kuppe Burghalde. Neben typischen und wertgebenden Magerrasenarten und

Arten wärmeliebender Säume wie Pfirsichblättrige Glockenblume und Orchideenarten (Mücken-Händelwurz, Rotes wald-Vögelein) kommen auch einige Störungszeiger vor. Auf der östlichen Teilfläche gibt es einige

Robinienaustriebe.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Gut ausgebildeter artenreicher Magerrasen mit zahlreichen wertgebenden Arten, jedoch auch mit

Störungszeigern. Leichte Beeinträchtigung durch Beschattung aus angrenzenden Waldflächen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 834 Beschattung Grad 2 mittel

wiss. Name Anthyllis vulneraria Brachypodium pinnatum Briza media Bromus erectus	Häufigkeit zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele	Status	Schnellerfassung nein nein nein nein
Calamintha clinopodium Campanula persicifolia	etliche, mehrere wenige, vereinzelt		nein nein
Carex flacca	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Centaurea scabiosa	zahlreich, viele		nein
Cephalanthera rubra	wenige, vereinzelt		nein
Cytisus nigricans	etliche, mehrere		nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele		nein
Galium verum	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magerrasen Kuppe "Burghalde" - 28220342300137

Gymnadenia conopsea s. l.	etliche, mehrere	nein
Helianthemum nummularium agg.	zahlreich, viele	nein
Hippocrepis comosa	zahlreich, viele	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Inula conyzae	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago falcata	etliche, mehrere	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Prunella grandiflora	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Robinia pseudoacacia	wenige, vereinzelt	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Stachys recta	zahlreich, viele	nein
Trifolium medium	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Veronica teucrium	zahlreich, viele	nein
Vincetoxicum hirundinaria	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Rotweiler' - 28220342300138

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300138

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Rotweiler' **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 14-17

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 737

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 27.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Trespen-Glatthafer-Wiese in südwestexponierter Lage mit Obstbäumen bestanden. Der

mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Ende Juni prägen Obergräser und Acker-Witwenblume den Bestand. Zahlreiche Magerkeitszeiger, wie Margerite, Arznei-Schlüsselblume und Aufrechte Trespe wachsen auf der Wiese. Brachezeiger, wie Fieder-Zwenke weisen auf eine zu späte Mahd hin. Die Beschattung der randlichen Gehölze beeinträchtigt die Fläche

in geringem Umfang. Die Wiese wird gemäht; weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Arteninventar B Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Artenreiche, beschattete, von Obstbäumen bestandene Magerwiese mit Brachezeigern und

randlichen Übergängen zu Saum- und Magerrasenvegetation.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd Grad 2 mittel

834 Beschattung 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Astragalus glycyphyllos	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Campanula rapunculus	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Centaurea scabiosa	wenige, vereinzelt		nein
Cephalanthera rubra	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Rotweiler' - 28220342300138

Dactylis glomerata	zahlreich, viele	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Medicago falcata	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Solidago canadensis	wenige, vereinzelt	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein
Vincetoxicum hirundinaria	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese SO Sipplingen 'Wirbelstein' - 28220342300139

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300139

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese SO Sipplingen 'Wirbelstein'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 15-13

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 522

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 27.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage der mittelwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht mäßig dicht und in der Krautschicht mäßig dicht. Aspektbildend ist Ende Juni Acker-Witwenblume. Weitere Magerkeitszeiger auf der Fläche sind Wiesen-Flockenblume und Hornklee.

Fettwiesenarten, wie Knäuelgras, Wiesen-Bärenklau und Lolch kommen in nicht beeinträchtigender Menge vor.

Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche, ebene Wiesenfläche mit hohem Deckungsgrad an Kräutern in der Unterschicht.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Campanula rapunculus	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Erigeron annuus	etliche, mehrere		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere		nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele		nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese SO Sipplingen 'Wirbelstein' - 28220342300139

Leontodon hispidus	zahlreich, viele	nein
Lolium perenne	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Ranunculus repens	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	zahlreich, viele	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl' II - 28220342300141

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300141

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl' II

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-3

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 2085

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche, kräuter- und sehr blütenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in leicht südexponierter Lage. Der

mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht bis spärlich und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Wiesen-Salbei und Scharfer Hahnenfuß. Magerkeitszeiger sind auf der Fläche stetig und zahlreich vorhanden. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras sind nur sehr wenige im Bestand vorhanden. Die Wiese wird mit Schafen beweidet und anschließend gemäht. Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

3ewer	tung	Beme	rkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Sehr blütenreiche und kräuterreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in leicht südexponierter Lage.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 500 Weidenutzung (im weiteren Sinn)

541 Mähweide mit Nachbeweidung

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		ja
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja
Daucus carota	zahlreich, viele		ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl' II - 28220342300141

Galium album	zahlreich, viele	ja	
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	ja ja	
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja	
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	, ja	
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja	
Plantago media	zahlreich, viele	ja	
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja	
Poa trivialis	zahlreich, viele	ja	
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja	
Rumex acetosa	zahlreich, viele	ja	
Salvia pratensis	sehr viele	ja	
Tragopogon orientalis	zahlreich, viele	ja	
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja	
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja	
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja	
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja	

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Winkelacker' - 28220342300142

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300142

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Winkelacker'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-5

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 4797

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche, sehr grasreiche Glatthafer-Wiese typischer Ausprägung in nordexponierter Lage mit

Obstbäumen bestanden. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht bis mäßig dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Flaumiger Wiesenhafer und Rot-Schwingel. Magerkeitszeiger sind stetig auf der krautarmen Wiese vertreten. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras und Lolch wachsen vor allem unter den Obstbäumen, unter denen der Bestand wüchsiger ist und dort kleinflächig als Fettwiese mittlerer Standorte (nicht LRT) anzusprechen ist. Die Wiese wird gemäht,

Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung E	Bemerkung
-------------	-----------

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Gras- und mäßig artenreiche, kraut- und blütenarmer Bestand in nordexponierter Lage unter

Obstbäumen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Ajuga reptans	etliche, mehrere		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	etliche, mehrere		ja
Bromus erectus	etliche, mehrere		nein
Bromus hordeaceus	etliche, mehrere		ja
Crepis biennis	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Winkelacker' - 28220342300142

Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	ja	
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	ja	
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja	
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja	
Lolium perenne	zahlreich, viele	ja	
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja	
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja	
Poa trivialis	zahlreich, viele	ja	
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja	
Ranunculus acris	etliche, mehrere	ja	
Rumex acetosa	zahlreich, viele	ja	
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja	
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja	
Vicia sepium	zahlreich, viele	ja	

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Kreuzäcker' - 28220342300143

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300143

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Kreuzäcker'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-8

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1519

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Glatthafer-Wiese wechselfrischer Standorte in südexponierter Lage. Der mittelwüchsige

Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht bis dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht.
Aspektbildend sind Mitte Mai Margerite und Wolliges Honiggras. Viele Magerkeitszeiger sind mit zahlreichen Individuen auf der Fläche vorhanden. Fettwiesenarten, wie Löwenzahn kommen mit einer Deckung von weniger

als 5 % im Bestand vor. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Be	emerkung
--------------	----------

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche, von Wolligem Honiggras dominierte, relativ wüchsige Wiese.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Alopecurus pratensis	etliche, mehrere		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja
Festuca rubra	zahlreich, viele		ja
Galium album	zahlreich, viele		ja
Holcus lanatus	sehr viele		ja
Leontodon hispidus	etliche, mehrere		nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Kreuzäcker' - 28220342300143

Lolium perenne	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Rumex acetosa	zahlreich, viele	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	sehr viele	ja
Veronica arvensis	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hirm' I - 28220342300144

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300144

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hirm' I **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-10

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 3413

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese mit guter Struktur in südexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in

der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Wiesen-Salbei, Margerite und Acker-Witwenblume. Fettwiesenarten, wie Knäuelgras kommen nur wenig im Bestand vor.

Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
--	-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Gut ausgebildete, arten- und blütenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese ohne erkennbare

Beeinträchtigungen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
zahlreich, viele		nein
zahlreich, viele		nein
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		nein
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		nein
zahlreich, viele		nein
etliche, mehrere		nein
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		nein
	zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele	zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hirm' I - 28220342300144

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen - 28220342300145

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300145

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-11

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 8269

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Sehr arten- und blütenreiche Trespen-Glatthafer-Wiese, die nach Osten hin kleinflächig in Magerrasen übergeht in süd- bis westexponierter Lage. Der niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergras- und Krautschicht mäßig dicht. Aspektbildend sind Mitte Mai Wiesen-Salbei und Aufrechte Trespe, viele weitere Magerkeitszeiger stehen im Bestand. Fettwiesenarten sind weitestgehend fehlend. Auf Trocknis weisen Arten, wie Wiesen-Salbei und Wiesenknopf hin, wenig Brachezeiger, wie Dost sind im Bestand vorhanden. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertuna Bemerkuna

Arteninventar A Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A Hervorragend ausgebildete, sehr arten- und blütenreiche Trespen-Glatthafer-Wiese mit

kleinflächigen Übergängen in Magerrasen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga genevensis	wenige, vereinzelt		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Anthyllis vulneraria	wenige, vereinzelt		nein
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	etliche, mehrere		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen - 28220342300145

Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	zahlreich, viele	nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere	nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Heracleum sphondylium	wenige, vereinzelt	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Medicago Iupulina	zahlreich, viele	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Primula veris	wenige, vereinzelt	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Scabiosa columbaria	etliche, mehrere	nein
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Tragopogon orientalis	wenige, vereinzelt	nein
Trifolium campestre	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Veronica arvensis	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen II - 28220342300146

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300146

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen II **LRT/(Flächenanteil):** 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-13

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 2888

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche Glatthafer-Wiese in ebener, leicht südexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend ist Mitte Mai Margerite und Wolliges Honiggras. Magerkeitszeiger, wie Wiesen-Flockenblume, Flaumiger Wiesenhafer und andere stehen stetig und mit zahlreichen Individuen im Bestand. Fettwiesenarten sind mit mehreren Individuen vorhanden und damit zurücktretend. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Von Magerkeitszeigern geprägte Magerwiese in ebener, leicht südexponierter Lage.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Centaurea scabiosa	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Cynosurus cristatus	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen II - 28220342300146

Festuca pratensis	zahlreich, viele	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lolium perenne	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Medicago sativa	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Poa trivialis	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	sehr viele	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Gletschertopf' - 28220342300147

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300147

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Gletschertopf'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 19-1

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 738

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 27.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in südostexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Ende Juni Aufrechte Trespe und Glatthafer. Magerkeitszeiger, wie Wiesen-Salbei, Zittergras und Wiesen-Flockenblume wachsen in der relativ kleinflächigen Wiese. Brachezeiger, wie Fieder-Zwenke und Johanniskraut weisen auf eine zu späte Mahd hin und führen zu einer mittleren Beeinträchtigung der Fläche. Weitere Beeinträchtigungen

sind nicht zu erkennen, die Wiese wird gemäht.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
	_	

Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Relativ kleinflächige Mähwiese mit hohem Deckungsgrad an Störungszeigern (Brachezeiger).

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100.001%)

TK-Blatt 8220 (100.001%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Campanula rapunculus	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Gletschertopf' - 28220342300147

Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Hypericum perforatum	zahlreich, viele	nein
Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Medicago falcata	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Rhinanthus alectorolophus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
·		

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Würchental' - 28220342300148

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300148

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Würchental'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.8-3Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)513

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 04.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Beweideter Magerrasen in südexponierter Hanglage im Würchental. Typische Magerrasenarten (Schopfige

Kreuzblume, Frühlingssegge) sind im trespenreichen Bestand nur wenige vorhanden. Dagegen sind

Beweidungszeiger, wie Gänseblümchen und Braunelle häufig.

Erhaltungszustand Bewertung

Arteninventar C - Habitatstruktur C - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreicher Magerrasen mit wenig kennzeichnenden Arten in geringer Dichte auf

beweidetem Südhang.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.999%)

TK-Blatt 8120 (99.999%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Colchicum autumnale	wenige, vereinzelt		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere		nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere		nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Würchental' - 28220342300148

Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Reckholderbühl' - 28220342300149

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300149

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Reckholderbühl'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 8-4

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 5200

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Magerrasen in südexponierter Lage (Steilhang) am Schallenberg / Reckholderbühl. Magerrasenarten wie

Karthäuser-Nelke, Hufeisenklee und Aufrechter Ziest sind im insgesamt artenreichen Bestand stetig vertreten. Orchideen, wie Schwertblättriges Waldvögelein, Mücken-Händelwurz und Helm-Knabenkraut wachsen in der Fläche. Daneben kommen jedoch auch einige Saumarten, Ruderalarten und Gehölze / Brombeeren vor.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C Artenreicher bestand mit zahlreichen wertgebenden Arten, daneben jedoch auch Vorkommen von

Saumarten, Ruderalarten und Gehölzen.

Habitatstruktur B Bereichsweis sehr gut strukturiert, daneben jedoch auch wüchsige Bereiche und Gehölzaustriebe

Beeinträchtigung A

Gesamtbewertung B Artenreicher Magerrasen mit zahlreichen wertgebenden Arten, stellenweise jedoch wüchsig und

Vorkommen von Saumarten, Ruderalarten und Gehölzen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Aster amellus	etliche, mehrere		nein
Astragalus glycyphyllos	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Carex montana	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cephalanthera longifolia	wenige, vereinzelt		nein
Convallaria majalis	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Reckholderbühl' - 28220342300149

Dianthus carthusianorum	etliche, mehrere	nein
Euphorbia amygdaloides	etliche, mehrere	nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere	nein
Festuca ovina	etliche, mehrere	nein
Galium sylvaticum	etliche, mehrere	nein
Galium verum	zahlreich, viele	nein
Genista tinctoria	etliche, mehrere	nein
Geranium sanguineum	zahlreich, viele	nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Hepatica nobilis	etliche, mehrere	nein
Hieracium murorum	etliche, mehrere	nein
Hieracium pilosella	etliche, mehrere	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Inula conyza	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago falcata	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Melittis melissophyllum	etliche, mehrere	nein
Onobrychis viciifolia	etliche, mehrere	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Orchis militaris	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Peucedanum cervaria	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Solidago canadensis	etliche, mehrere	nein
Stachys recta	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Trifolium montanum	wenige, vereinzelt	nein
Verbascum nigrum	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein
Vincetoxicum hirundinaria	etliche, mehrere	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Lutzental' - 28220342300150

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300150

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Lutzental'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.9-1Teilflächenanzahl:2Fläche (m²)3661

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 17.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreicher Magerrasen in südwestexponierter Lage. Magerrasenarten, wie Wundklee und Hufeisenklee,

kleines Habichtskraut und Zypressen-Wolfsmilch wachsen stetig und in hoher Individuenzahl auf der Fläche. Störungszeiger und Saumarten fehlen oder sind selten. Die Fläche wird von einzelnen Kiefern überstanden.

Kleinflächiger Übergang zu Magerwiese in der südlichen Teilfläche.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreicher Magerrasen an südwestexponiertem steilem Hang mit einzelnen Solitärkiefern

bestanden. Südliche Teilfläche im Süden kleinflächig im Magerwiese übergehend.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name Anthyllis vulneraria Aster amellus Briza media Bromus erectus Campanula glomerata Campanula rotundifolia Carex caryophyllea Carex flacca Cephalanthera longifolia Coronilla emerus Daucus carota Euphorbia cyparissias Festuca ovina	Häufigkeit etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere sehr viele wenige, vereinzelt wenige, vereinzelt zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere	Status	Schnellerfassung nein nein nein nein nein nein nein ne
Festuca ovina	etliche, mehrere		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Sipplingen 'Lutzental' - 28220342300150

Galium album	etliche, mehrere	nein
Galium verum	etliche, mehrere	nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Hepatica nobilis	etliche, mehrere	nein
Hieracium pilosella	zahlreich, viele	nein
Hippocrepis comosa	zahlreich, viele	nein
Hypochaeris radicata	etliche, mehrere	nein
Inula conyza	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Medicago falcata	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Melittis melissophyllum	zahlreich, viele	nein
Onobrychis viciifolia	wenige, vereinzelt	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella saxifraga	wenige, vereinzelt	nein
Polygala comosa	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Scabiosa columbaria	wenige, vereinzelt	nein
Senecio erucifolius	etliche, mehrere	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Stachys recta	etliche, mehrere	nein
Teucrium chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Verbascum nigrum	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Löchenberg' - 28220342300153

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300153

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Löchenberg'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.14-3Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)1287

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 05.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher Magerrasen in südwestexponierter Lage am Waldrand gelegen. Der niedrigwüchsige

Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergras- und Krautschicht licht bis mäßig dicht. Den Bestand wird Anfang Mai sehr stark durch Aufrechte Trespe dominiert. Magerrasenarten, wie Wundklee, Hufeisenklee, Frühlings-Fingerkraut, Schopfige Kreuzblume und Thymian. Als Brachezeiger sind Dost und Odermennig auf der Fläche vertreten. Die Fläche wird unregelmäßig / nicht gemäht. Der östliche Teil wird gemäht, der übrige Fläche ist aufgrund der Nutzungsauflassung verfilzt und mit hohem Anteil an Fiederzwenke

bestanden. Weitere Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Nur mäßig artenreicher, trespendominierter Magerrasen

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 201 Nutzungsauflassung **Grad** 2 mittel

837 Streuauflage 2 mittel

_			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Agrimonia eupatoria	etliche, mehrere		nein
Ajuga reptans	zahlreich, viele		nein
Anthyllis vulneraria	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere		nein
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Löchenberg' - 28220342300153

Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Potentilla tabernaemontani	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Unter Himberg' - 28220342300154

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300154

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Unter Himberg'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.14-16Teilflächenanzahl:2Fläche (m²)1713

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 17.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher Magerrasen in südexponierter Lage (Steilhang!) auf zwei Teilflächen, am Fuß mit Übergang

in eine Salbei-Glatthafer-Wiese. Der niedrigwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergras- und Krautschicht dicht ausgebildet. Mitte Mai prägen Aufrechte Trespe und Klebrige Lichtnelke den Bestand. Brachezeiger, wie Brombeere und aufkommende Zitterpappel sind bereichsweise häufig. Der Rasen

wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung E	Bemerkung	q
-------------	-----------	---

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreicher, bis teils artenreicher und meist gut ausgebildeter Magerrasen, auf der

Brombeere und Saumarten stetig vorhanden sind.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Agrimonia eupatoria	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Aster amellus	etliche, mehrere		nein
Astragalus glycyphyllos	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Cerastium brachypetalum	zahlreich, viele		nein
Coronilla emerus	wenige, vereinzelt		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Unter Himberg' - 28220342300154

Helianthemum nummularium agg.	zahlreich, viele	nein
Hypericum perforatum	zahlreich, viele	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Medicago falcata	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Rubus fruticosus agg.	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Silene nutans	zahlreich, viele	nein
Solidago virgaurea	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Verbascum nigrum		nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein
Vincetoxicum hirundinaria	etliche, mehrere	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Absberg' - 28220342300155

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300155

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Absberg'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.14-7Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)1745

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 06.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig rtenreicher Magerrasen an steilem westexponierten Hang gelegen. Der niedrigwüchsige Bestand ist in

der Obergrasschicht und der Untergras- und Krautschicht licht. Anfang Mai bilden Aufrechte Trespe und

Margerite den Blühaspekt. Der Bestand wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Mäßig artenreicher Magerrasen an steilem Westhang mit herdenweisem Auftreten von Wundklee.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen1Keine Beeinträchtigung erkennbarGrad0keine Angabe

-			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrimonia eupatoria	wenige, vereinzelt		nein
Ajuga genevensis	wenige, vereinzelt		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Anthyllis vulneraria	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Calamagrostis epigejos	etliche, mehrere		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere		nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere		nein
Galium album	etliche, mehrere		nein
Hypericum perforatum	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Absberg' - 28220342300155

Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Luzula campestris	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Medicago sativa	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Rumex acetosa	wenige, vereinzelt	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Silene dioica	wenige, vereinzelt	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Thymus serpyllum	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein
Vicia sativa	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Absberg' I - 28220342300156

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300156

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Absberg' I

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 14-8

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 3327

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 06.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher Magerrasen in südexponierter Lage. Der Bestand mit guter Struktur wird von

Magerrasenarten, wie Sonnenröschen, Zypressen-Wolfmilch, Wundklee, Thymian und Aufrechter Trespe

aufgebaut. Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Mäßig artenreicher Magerrasen, der vorwiegend aus Magerrasenarten gebildet wird.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		nein
Ajuga genevensis	etliche, mehrere		nein
Anthyllis vulneraria	zahlreich, viele		nein
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Calamagrostis epigejos	wenige, vereinzelt		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Convallaria majalis	etliche, mehrere		nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele		nein
Festuca ovina	etliche, mehrere		nein
Galium verum	etliche, mehrere		nein
Helianthemum nummularium agg.	zahlreich, viele		nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere		nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele		nein
Polypodium vulgare	etliche, mehrere		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Absberg' I - 28220342300156

Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Verbascum nigrum	wenige, vereinzelt	nein
Vicia sativa	etliche, mehrere	nein
Vincetoxicum hirundinaria	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Innere Spreite' - 28220342300157

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300157

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Innere Spreite'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.14-16aTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)229

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher Magerrasen an steilem Südhang mit guter Struktur. Aspektbildend ist Mitte Mai Aufrechte

Trespe und Skabiosen-Flockenblume. Viele Magerrasenarten, wie Hufeisenklee, Thymian und Frühlings-Segge stehen mit mehreren Individuen im Bestand. Der Rasen wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu

erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Gut strukturierter, aber nur mäßig artenreicher Magerrasen an steilem Südhang.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.999%)

TK-Blatt 8220 (99.999%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name Achillea millefolium Agrimonia eupatoria Aster amellus Brachypodium pinnatum Bromus erectus Campanula rotundifolia Carex caryophyllea Carex flacca Centaurea scabiosa Daucus carota Euphorbia cyparissias	Häufigkeit zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele sehr viele etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele	Status	Schnellerfassung nein nein nein nein nein nein nein ne
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein
Hieracium pilosella	zahlreich, viele		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Innere Spreite' - 28220342300157

Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago falcata	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Primula veris	wenige, vereinzelt	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Stachys recta	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Verbascum nigrum	etliche, mehrere	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Churfirsten' - 28220342300159

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300159

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Churfirsten'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.15-8Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)416

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 06.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreicher Magerrasen in südexponierter Lage. Der sehr magere, von Aufrechter Trespe dominierte Bestand

weist offene Bodenstellen auf und ist bereichsweise sehr niedrigwüchsig oder lückig. Mit abgegrenzt wurde die am nördlichen Waldrand liegende Böschung mit kleinen Felsen auf denen Pfingstnelke und Sonnenröschen

wachsen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Sehr magerer, teils lückiger Magerrasen in südexponierter Lage.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.999%)

TK-Blatt 8220 (99.999%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Aegopodium podagraria	etliche, mehrere		nein
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Carex montana	etliche, mehrere		nein
Carex muricata s. str.	etliche, mehrere		nein
Centaurea scabiosa	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Dianthus gratianopolitanus	wenige, vereinzelt		nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere		nein
Festuca ovina	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Churfirsten' - 28220342300159

Galium album	etliche, mehrere	nein
Geranium pyrenaicum	etliche, mehrere	nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Medicago sativa	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	etliche, mehrere	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Polygonatum odoratum	etliche, mehrere	nein
Primula veris	wenige, vereinzelt	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Silene vulgaris	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen - 28220342300160

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300160

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen O Sipplingen **LRT/(Flächenanteil):** 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.15-11Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)1124

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 18.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher, versaumter Magerrasen in relativ steiler, südwestexponierter Lage. Der niedrigwüchsige

Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend ist Mitte Mai Hirsch-Haarstrang, der einen bemerkenswerten Bestand bildet. Neben Hirsch-Haarstrang sind Fiederzwenke und Skabiosen-Flockenblume prägend. Auf der Fläche wachsen ca. 35 Exemplare des Helm-

Knabenkrauts. Der Bestand wird gemäht.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Mäßig artenreicher, von Hirsch-Haarstrang dominierter Magerrasen mit etwa 30 - 40 Exemplaren

Helm-Knabenkraut.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Aster amellus	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Carex caryophyllea	zahlreich, viele		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Carex montana	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea scabiosa	zahlreich, viele		nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele		nein
Galium verum	etliche, mehrere		nein
Geranium sanguineum	zahlreich, viele		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen - 28220342300160

Helianthemum nummularium agg.	wenige, vereinzelt	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Peucedanum cervaria	sehr viele	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Trifolium medium	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen 'Bei der Mühle' - 28220342300161

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300161

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen 'Bei der Mühle' LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.16-1Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)3253

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 06.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Großflächiger, artenreicher Magerrasen in steiler, südexponierter Lage. Der niedrigwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht sehr spärlich. Aspektbildend sind Anfang Mai Aufrechte Trespe, Fieder-Zwenke und Margerite. Magerrasenarten, wie Wundklee, Hufeisenklee und Berg-Leinblatt wachsen stetig im Bestand. Der Rasen wird gemäht. Die vorhandene Streuauflage weist auf eine zu unregelmäßige Mahd hin und beeinträchtigt den

Bestand schwach.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Großflächiger Magerrasen in steiler südexponierter Lage.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd Grad 1 schwach

837 Streuauflage 1 schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Anthyllis vulneraria	zahlreich, viele		nein
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	sehr viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen 'Bei der Mühle' - 28220342300161

Galium album	zahlreich, viele	nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Hieracium pilosella	etliche, mehrere	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Luzula campestris	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Poa pratensis	zahlreich, viele	nein
Polygala amara	wenige, vereinzelt	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Scabiosa columbaria	zahlreich, viele	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Thesium bavarum	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein
Vicia sativa	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magerrasen "Süßenmühle" - 28220342300162

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300162

Erfassungseinheit Name Magerrasen "Süßenmühle" **LRT/(Flächenanteil):** 6210 - Kalk-Magerrasen (70%)

Interne Nr.-Feld Nr.16-2Teilflächenanzahl:2Fläche (m²)249

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 18.05.2016 Anzahl Nebenbogen:

Beschreibung Magerrasen an Nordhang von Geländekuppe (am Südrand Molassefels, siehe Nebenbogen). Artenreicher

Bestand mit viel Sonnenröschen, bereichsweise licht und vermoost.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Gut ausgebildeter und artenreicher Magerrasen

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

-			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Ajuga reptans	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Anthyllis vulneraria	zahlreich, viele		nein
Astragalus glycyphyllos	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	etliche, mehrere		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Carex caryophyllea	zahlreich, viele		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	zahlreich, viele		nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		nein
Euphorbia cyparissias	etliche, mehrere		nein
Festuca arundinacea	etliche, mehrere		nein
Festuca ovina	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magerrasen "Süßenmühle" - 28220342300162

Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Helictotrichon pubescens	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	etliche, mehrere	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lolium perenne	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	zahlreich, viele	nein
Primula veris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rhinanthus	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Scabiosa columbaria	zahlreich, viele	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	wenige, vereinzelt	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	nein

8220342 - Magerrasen "Süßenmühle" - 28220342300162

26.11.2018

1. Nebenbogen: 8210 (30%)

Nebenbogen Nummer: - LRT/(Flächenanteil): 8210 - Kalkfelsen mit

Felsspaltenvegetation (30%)

Beschreibung Südexponierter, etwa 8m hoher Molassefelsen mit typischer Felsspaltenvegetation. Feld-Beifuß,

Hufeisenklee, ein Exemplar der Pfingstnelke und Krainer Thymian kommen vor.

Erhaltungszustand Bewertung Nebenbogen

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Freistehende südexponierte Molassefelswand mit typischer Felsspaltenvegetation

Beeinträchtigung Nebenbogen

Beeinträchtigungen Keine Beeinträchtigung erkennbar Grad keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten Nebenbogen

wiss. Name Häufigkeit Status

Artemisia campestris etliche, mehrere
Dianthus gratianopolitanus wenige, vereinzelt
Euphorbia cyparissias zahlreich, viele
Hedera helix zahlreich, viele
Helianthemum nummularium agg. etliche, mehrere
Hippocrepis comosa zahlreich, viele
Thymus carniolicus etliche, mehrere

8220342 - Flachwasserzone westlich Meersburg - 28220342300165

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300165

Erfassungseinheit Name Flachwasserzone westlich Meersburg

LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 B1_C0

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 52633

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 20.06.2016 Anzahl Nebenbogen:

Irene, -

Beschreibung Das Ufer ist relativ steil und geprägt vom starken Wellengang durch die Fährlinie Konstanz-Meersburg. Dies

führt zumindest im oberen Flachwasserbereich zu häufigen Umlagerungen des Grobkies-Substrats. Die

Wasservegetation weist deshalb oft geringe Deckungsgrade auf. Neben geringen Anteilen von

Armleuchteralgen kommen auch Laichkraut-Arten, Teichfaden und Fadenalgen vor, was auf eine gewisse punktuelle Eutrophierung hinweist. Das Ufer ist unterhalb der Hochwasserlinie nur wenig verbaut, aber

unnatürlich steil. Nutzung im Sommer als Badeufer.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung I	Bemerkung
-------------	-----------

Arteninventar C - Habitatstruktur C -

Beeinträchtigung C deutlicher negativer Einfluss durch Schifffahrt

Gesamtbewertung C Beeinträchtigung durch Fährebetrieb Konstanz-Meersburg (starker Wellengang)

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (94.58%)

TK-Blatt 8221 (48.466%) 8321 (51.534%)

Nutzungen 1931 Schwimmen/Baden

1935 Rudern/Paddeln

Beeinträchtigungen 499 Sonstige Materialumlagerung **Grad** 2 mittel

804 Erosion 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara contraria	zahlreich, viele		nein
Chara globularis	etliche, mehrere		nein
Potamogeton pectinatus	wenige, vereinzelt		nein
Potamogeton perfoliatus	wenige, vereinzelt		nein
Zannichellia palustris	etliche, mehrere		nein

8220342 - Flachwasserzone südlich der Seefelder Aachmündung, nördlich Unteruhldingen - 28220342300167

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300167

Erfassungseinheit Name Flachwasserzone südlich der Seefelder Aachmündung, nördlich Unteruhldingen LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 B2a

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 170378

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 21.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Irene, -

Beschreibung Die Fläche stellt einen Übergang dar von den oligotrophen Flachwasserzonen des Bodensees und dem

Einflussbereich der Seefelder Aach. Es gibt eine ausgewogene Mischung von Armleuchteralgen (inkl. Chara aspera) sowie Laichkraut-Arten, Teichfaden und Nuttalls Wasserpest. Es kommen keine Fadenalgen vor. Die Fläche befindet sich im Naturschutzgebiet und ist daher nicht von Wassersport betroffen. Es handelt sich um ein

naturnahes sehr flaches Ufer ohne Verbauungen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B - Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A - -

Gesamtbewertung B größerer Anteil an Nährstoffzeigern

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (2.595%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 1110 Berufsfischerei

Beeinträchtigungen805EutrophierungGrad1schwach

813 Artenveränderung (Neophyten) 1 schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Ceratophyllum demersum	wenige, vereinzelt		nein
Chara aspera	etliche, mehrere		nein
Chara contraria	zahlreich, viele		nein
Chara globularis	zahlreich, viele		nein
Elodea nuttallii	etliche, mehrere		nein
Nitellopsis obtusa	wenige, vereinzelt		nein
Potamogeton friesii	wenige, vereinzelt		nein
Potamogeton pectinatus	etliche, mehrere		nein
Potamogeton perfoliatus	wenige, vereinzelt		nein
Ranunculus circinatus	wenige, vereinzelt		nein
Tolypella glomerata	etliche, mehrere		nein

8220342 - Flachwasserzone südlich der Seefelder Aachmündung, nördlich Unteruhldingen - 28220342300167

Zannichellia palustris	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Mündungsbereich der Seefelder Aach südlich Seefelden (Gemeinde Uhldingen-Mühlhofen) - 28220342300169

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300169

Erfassungseinheit Name Mündungsbereich der Seefelder Aach südlich Seefelden (Gemeinde Uhldingen-Mühlhofen)

LRT/(Flächenanteil): 3150 - Natürliche nährstoffreiche Seen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 3150-1

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 79514

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 21.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Irene, -

Beschreibung Die Wasservegetation mit viel Kamm-Laichkraut und Teichfaden zeigt den hohen natürlichen Nährstoffeintrag

durch die Seefelder Aach. Größere Bereiche weisen sogar keine Vegetation auf, da sich auf dem frischen Schwemmkegel nicht sofort Wasserpflanzen ansiedeln. Fast die ganze Fläche liegt im Naturschutzgebiet, Störungen durch den Freizeitbetrieb des nördlich angrenzenden Campingplatzes sind aber möglich. Das Ufer ist

flach und nicht verbaut.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

ArteninventarB-HabitatstrukturB-BeeinträchtigungB-

Gesamtbewertung B mäßig eutrophiert, teils vegetationsfrei

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (0.503%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 309 Verschlammung/Verlandung Grad 1 schwach

805 Eutrophierung 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara aspera	wenige, vereinzelt		nein
Chara contraria			nein
Elodea nuttallii	wenige, vereinzelt		nein
Potamogeton friesii	wenige, vereinzelt		nein
Potamogeton pectinatus	zahlreich, viele		nein
Potamogeton perfoliatus	wenige, vereinzelt		nein
Ranunculus circinatus	wenige, vereinzelt		nein
Zannichellia palustris	etliche, mehrere		nein

8220342 - Flachwasserzone vor Seefelden (Gemeinde Uhldingen-Mühlhofen) - 28220342300170

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300170

Erfassungseinheit Name Flachwasserzone vor Seefelden (Gemeinde Uhldingen-Mühlhofen)

LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. C1

Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 151471

Kartierer Dienst, Michael & Strang, **Erfassungsdatum** 21.06.2016 **Anzahl Nebenbogen:** 0

Irene, -

Beschreibung In der Flachwasserzone wächst eine eher nährstofftolerante Armleuchteralgen-Gesellschaft. Neben vielen

Armleuchterlagen (meist Chara contraria) kommen auch viele Fadenalgen vor, vereinzelt Kamm-Laichkraut und

Teichfaden. Das Ufer ist meist stark verbaut. Starker Freizeitbetrieb durch Campingplatz.

Erhaltungszustand Bewertung

Arteninventar C fast nur eine (mesophile) Characeenart vorkommend

HabitatstrukturCstarke EutrophierungBeeinträchtigungCstarker Freizeitbetrieb

Gesamtbewertung C relativ stark eutrophierter Bereich mit viel Freizeitnutzung (Campingplatz)

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (5.182%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 1110 Berufsfischerei

1761 Hafenanlage/Bootsanlegesteg

1931 Schwimmen/Baden

1933 Surfen

1935 Rudern/Paddeln

Beeinträchtigungen 322 Uferbefestigung Grad 2 mittel

531 Wassersport/Badebetrieb 2 mittel 805 Eutrophierung 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara aspera	zahlreich, viele		nein
Potamogeton pectinatus	etliche, mehrere		nein
Tolypella glomerata	wenige, vereinzelt		nein
Zannichellia palustris	etliche, mehrere		nein

8220342 - Flachwasserzone nördlich der Seefelder Aachmündung (Uhldingen-Mühlhofen) - 28220342300171

26.11.2018

0

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300171

Erfassungseinheit Name Flachwasserzone nördlich der Seefelder Aachmündung (Uhldingen-Mühlhofen) LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 B2b

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 162915

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 21.06.2016 Anzahl Nebenbogen:

Irene, -

Beschreibung Die Fläche befindet sich im Übergang von den oligotrophen Flachwasserzonen des Bodensees und dem

Einflussbereich der Seefelder Aach. Es gibt eine ausgewogene Mischung von Armleuchteralgen (inkl. Chara aspera) sowie Laichkraut-Arten. Es kommen kaum Fadenalgen vor. Der nördliche Teil ist am Ufer verbaut, der

südliche befindet sich im Naturschutzgebiet und ist daher nur teilweise von Wassersport betroffen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B leichte Eutrophierung und teilweise Uferbefestigungen

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (12.731%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 1110 Berufsfischerei

1931 Schwimmen/Baden

1933 Surfen

1935 Rudern/Paddeln

Beeinträchtigungen 805 Eutrophierung Grad 1 schwach

322 Uferbefestigung 2 mittel 531 Wassersport/Badebetrieb 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara aspera	etliche, mehrere		nein
Chara contraria	zahlreich, viele		nein
Potamogeton friesii	wenige, vereinzelt		nein
Potamogeton pectinatus	etliche, mehrere		nein
Potamogeton perfoliatus	etliche, mehrere		nein
Zannichellia palustris	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Flachwasserzone an Mündung des Nussbaches (Überlingen-Nußdorf) - 28220342300172

26.11.2018

0

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300172

Erfassungseinheit Name Flachwasserzone an Mündung des Nussbaches (Überlingen-Nußdorf)
LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. B3
Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 145996

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 22.06.2016 Anzahl Nebenbogen:

Irene, -

Beschreibung Im Mündungsbereich des Nussbachs existieren Armleuchteralgen-Bestände (meist Chara contraria) mit geringer

Deckung und mehrfachem Vorkommen von Eutrophierungszeigern. Vereinzelt Ufermauern, starke

Freizeitnutzung durch nordwestlich anschließenden Campingplatz.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B - Habitatstruktur C -

Beeinträchtigung B starke Freizeitnutzung

Gesamtbewertung B mäßiger Eutrophierungsgrad, starker Uferverbau

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (8.416%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 1761 Hafenanlage/Bootsanlegesteg

1931 Schwimmen/Baden

1933 Surfen1934 Segeln

1935 Rudern/Paddeln1936 Motorbootfahren

Beeinträchtigungen 322 Uferbefestigung Grad 1 schwach

813Artenveränderung (Neophyten)1schwach531Wassersport/Badebetrieb2mittel805Eutrophierung2mittel

Chara contraria etliche, mehrere ne Chara globularis etliche, mehrere ne Elodea nuttallii wenige, vereinzelt ne Myriophyllum spicatum wenige, vereinzelt ne	Schnellerfassung nein nein nein nein
--	--

8220342 - Flachwasserzone an Mündung des Nussbaches (Überlingen-Nußdorf) - 28220342300172

Zannichellia palustris	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Flachwasserzone bei Überlingen/Südost - 28220342300173

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300173

Erfassungseinheit Name Flachwasserzone bei Überlingen/Südost

LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 C2

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 13590

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 24.06.2016 Anzahl Nebenbogen:

Irene, -

Beschreibung Die Wasservegetation weist Kamm-Laichkraut und Chara globularis als häufigste Arten auf. Stachelspitziges

Laichkraut und verschiedene Fadenalgen verweisen auf einen Nährstoffeintrag. Es gibt jedoch keinen

erkennbaren natürlichen Zufluss. Das Ufer ist künstlich aber nicht hart verbaut.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C hoher Anteil an Nährstoffzeigern

Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C kein ausgeprägter Arleuchteralgen-Rasen, hoher Anteil an Nährstoffzeigern

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (5.733%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 1935 Rudern/Paddeln

Beeinträchtigungen 805 Eutrophierung Grad 2 mittel

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. Name Häufigkeit **Status** Schnellerfassung Chara aspera wenige, vereinzelt nein Chara contraria wenige, vereinzelt nein Chara globularis etliche, mehrere nein Potamogeton friesii wenige, vereinzelt nein Potamogeton pectinatus etliche, mehrere nein Potamogeton perfoliatus wenige, vereinzelt nein

8220342 - Flachwasserzone bei Goldach westlich Überlingen - 28220342300174

26.11.2018

0

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300174

Erfassungseinheit Name Flachwasserzone bei Goldach westlich Überlingen

LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.C3 GoldachTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)174605

Kartierer Dienst, Michael & Strang, **Erfassungsdatum** 24.06.2016 **Anzahl Nebenbogen:**

Irene, -

Beschreibung Die Wasservegetation steht unter dem Einfluss von zwei mündenden Bächen. Es gibt eine Mischung von

Armleuchteralgen, Kamm- und Durchwachsenem Laichkraut, Teichfaden und Ährigem Tausendblatt sowie Fadenalgen; keine Art kommt häufig vor. Das Ufer ist aktuell stark verbaut (Teilrenaturierung durch

Landesgartenschau geplant). Zurzeit gibt es nur eine mäßige Freizeitnutzung; am ehestem im Norden, wo ein

kleiner Hafen liegt.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung	vertung Bemerkung
---------------------	-------------------

Arteninventar C hoher Anteil an Nährstoffzeigern

Habitatstruktur C starker Uferverbau

Beeinträchtigung B

Gesamtbewertung C hoher Anteil an Nährstoffzeigern und starker Uferverbau

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (42.527%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 1931 Schwimmen/Baden

1935 Rudern/Paddeln

Beeinträchtigungen 531 Wassersport/Badebetrieb **Grad** 1 schwach

805Eutrophierung2mittel322Uferbefestigung3stark

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara aspera	wenige, vereinzelt		nein
Chara contraria	zahlreich, viele		nein
Chara globularis	zahlreich, viele		nein
Elodea nuttallii	wenige, vereinzelt		nein
Myriophyllum spicatum	etliche, mehrere		nein
Potamogeton pectinatus	etliche, mehrere		nein
Potamogeton perfoliatus	wenige, vereinzelt		nein
Zannichellia palustris	zahlreich, viele		nein

Erhebungsbogen - Lebensraumtyp 8220342 - Flachwasserzone bei Goldach westlich Überlingen -28220342300174

26.11.2018

8220342 - Flachwasserzone an der Kreisgrenze zwischen Sipplingen und Ludwigshafen - 28220342300175

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300175

Erfassungseinheit Name Flachwasserzone an der Kreisgrenze zwischen Sipplingen und Ludwigshafen LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 B4

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 44880

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 27.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Irene, -

Beschreibung Im Bereich einer Bachmündung wächst eine Armleuchteralgen-Gesellschaft mit überwiegend Chara aspera,

aber auch Anteilen von Nährstoffzeigern. Das Ufer ist relativ naturnah, flach bis mäßig steil. Wahrscheinlich nur

wenig Freizeitnutzung.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B mäßiger Anteil an Nährstoffzeigern

Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B schwache Eutrophierung

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (14.47%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 1935 Rudern/Paddeln

Beeinträchtigungen 531 Wassersport/Badebetrieb Grad 1 schwach

805 Eutrophierung 1 schwach

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. NameHäufigkeitStatusSchnellerfassungChara asperaetliche, mehrerenein

Chara contrariaetliche, mehrereneinChara globulariswenige, vereinzeltneinPotamogeton pectinatusetliche, mehrereneinPotamogeton perfoliatusetliche, mehrerenein

8220342 - Flachwasserzone in Ludwigshafen/Ost - 28220342300176

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300176

Erfassungseinheit Name Flachwasserzone in Ludwigshafen/Ost

LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. B5 Ludwigsahafen/Ost

Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 27613

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 28.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Irene, -

Beschreibung Die Wasservegetation zwischen Schwimmsteg-Anlage und Strandbad ist geprägt von einerseits niederen

Beständen der Rauen Armleuchterlage (Chara aspera) und andererseits mehrfach Nährstoffzeigern

(Fadenalgen und Teichfaden). Ufer mit Naturböschung und Schilfröhricht. An mehreren Stellen Freizeitnutzung

durch z.B. kleinen Privathafen und Strandbad.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B -

Habitatstruktur B -

Beeinträchtigung B starke Freizeitnutzung

Gesamtbewertung B größerer Anteil an Nährstoffzeigern, besonders Fadenalgen; starke Freizeitnutzung

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (39.303%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 1761 Hafenanlage/Bootsanlegesteg

1931 Schwimmen/Baden

1933 Surfen1934 Segeln

1935 Rudern/Paddeln

....

Beeinträchtigungen805EutrophierungGrad1schwach

531 Wassersport/Badebetrieb 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara aspera	zahlreich, viele		nein
Chara contraria	etliche, mehrere		nein
Potamogeton pectinatus	wenige, vereinzelt		nein
Zannichellia palustris	etliche, mehrere		nein

8220342 - Flachwasserzone nördlich der Mündung der Stockacher Aach (Gemeinde Bodman-Ludwigshafen) - 28220342300178

26.11.2018

0

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300178

Erfassungseinheit Name Flachwasserzone nördlich der Mündung der Stockacher Aach (Gemeinde Bodman-Ludwigshafen)

LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.B6Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)44303

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 28.06.2016 Anzahl Nebenbogen:

Irene, -

Beschreibung Wasservegetation vor einem Schilfgürtel mit überwiegend Chara contraria und Kamm-Laichkraut. Größeres

Vorkommen von Tolypella glomerata. Die Fläche liegt im Naturschutzgebiet, daher keine Freizeitnutzung.

Flaches natürliches Verlandungsufer.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

ArteninventarB-HabitatstrukturB-BeeinträchtigungA-

Gesamtbewertung B hoher Anteil an Zeigern mäßigen Nährstoffgehalts

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (31.414%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 1110 Berufsfischerei

Beeinträchtigungen 805 Eutrophierung **Grad** 1 schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara aspera	wenige, vereinzelt		nein
Chara contraria	zahlreich, viele		nein
Chara globularis	etliche, mehrere		nein
Potamogeton friesii	wenige, vereinzelt		nein
Potamogeton pectinatus	zahlreich, viele		nein
Tolypella glomerata	zahlreich, viele		nein
Zannichellia palustris	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Flachwasserzone an der Mündung der Stockacher Aach (Gemeinde Bodman-Ludwigshafen) - 28220342300179

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300179

Erfassungseinheit Name Flachwasserzone an der Mündung der Stockacher Aach (Gemeinde Bodman-Ludwigshafen)

LRT/(Flächenanteil): 3150 - Natürliche nährstoffreiche Seen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. 3150-2 Stockam

Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 85030

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 29.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Irene, -

Beschreibung Die Wasservegetation mit hohem Anteil an Teichfaden und Fadenalgen zeigt den starken Einfluss der

natürlichen Nährstoffzufuhr durch die Stockacher Aach. Es sind nur wenige Armleuchteralgen vorhanden. Flaches natürliches Verlandungsufer mit Schilfröhricht. Die Fläche liegt im Naturschutzgebiet, daher keine

Freizeitnutzung.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B mäßig bis starke Eutrophierung durch natürlichen Zufluss

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (3.177%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 309 Verschlammung/Verlandung Grad 1 schwach

805 Eutrophierung 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara aspera	wenige, vereinzelt		nein
Chara contraria	etliche, mehrere		nein
Chara globularis	wenige, vereinzelt		nein
Potamogeton pectinatus	etliche, mehrere		nein
Potamogeton trichoides	etliche, mehrere		nein
Ranunculus circinatus	wenige, vereinzelt		nein
Zannichellia palustris	zahlreich, viele		nein

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone von Meersburg/West bis Unteruhldingen/Nord - 28220342300180

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300180

Erfassungseinheit Name Flachwasser- und Tiefenzone von Meersburg/West bis Unteruhldingen/Nord LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 A1

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 8784231

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 20.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Irene, -

Beschreibung Dieser Seeteil am östlichen Überlinger See ist charakterisiert durch ein relativ steiles Ufer, das im Osten noch

von dem Wellengang der Fähreverbindung Konstanz-Meersburg und von den Kursschiffen von und zur Mainau beeinflusst ist. Die Flachwasserzone ist meist nur 60 bis 80 m breit. Starke Uferverbauungen gibt es im Ortskern sowie am südlichen Ende von Unteruhldingen, wo die Ufergrundstücke bebaut sind. Die Wasservegetation ist geprägt durch Armleuchteralgen-Rasen mit viel Chara aspera, in denen nur gelegentlich Kamm- und

Durchwachsenes Laichkraut auftreten.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A -

Habitatstruktur B teilweise Verbauung

Beeinträchtigung A

Gesamtbewertung A Dieser Seeteil ist insgesamt in einem guten Zustand.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (1.476%)

TK-Blatt 8221 (81.956%)

8321 (18.044%)

Nutzungen 1110 Berufsfischerei

1761 Hafenanlage/Bootsanlegesteg

1762 Schiffahrtslinie1931 Schwimmen/Baden

1933 Surfen 1934 Segeln

1935 Rudern/Paddeln1936 Motorbootfahren

Beeinträchtigungen 499 Sonstige Materialumlagerung

531 Wassersport/Badebetrieb 1 schwach 322 Uferbefestigung 2 mittel

Grad 1

schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara aspera	zahlreich, viele		nein

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone von Meersburg/West bis Unteruhldingen/Nord - 28220342300180

Chara contraria	etliche, mehrere	nein
Chara globularis	etliche, mehrere	nein
Nitellopsis obtusa	wenige, vereinzelt	nein
Potamogeton pectinatus	etliche, mehrere	nein
Potamogeton perfoliatus	etliche, mehrere	nein
Tolypella glomerata	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone Unteruhldingen/Nord (Pfahlbauten) bis Nußdorf/West - 28220342300181

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300181

Erfassungseinheit Name Flachwasser- und Tiefenzone Unteruhldingen/Nord (Pfahlbauten) bis Nußdorf/West **LRT/(Flächenanteil):** 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. A2

Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 4626170

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 21.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Irene, -

Beschreibung In der Flachwasserzone dominiert die Gesellschaft der Rauen Armleuchteralge (Charetum asperae). Neben

weiteren Armleuchteralgen kommt auch mehrfach die seltene Knäuelige Armleuchteralge (Tolypella glomerata) vor. Von den höheren Pflanzen ist am ehesten noch das Kamm-Laichkraut in kleinen Mengen vorhanden. Obwohl es auch viele Uferverbauungen gibt, ist das Ufer häufig naturnah (Seefelder Aach; Strandrasen vor

Nussdorf). Die Uferbank ist bis zu 350 m breit.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A

Habitatstruktur B mehrfach Uferverbau

Beeinträchtigung A

Gesamtbewertung A Dieser Seeteil ist insgesamt in einem guten Zustand.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (6.097%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 1110 Berufsfischerei

1761 Hafenanlage/Bootsanlegesteg

1931 Schwimmen/Baden

1933 Surfen1934 Segeln

1935 Rudern/Paddeln1936 Motorbootfahren

Beeinträchtigungen 309 Verschlammung/Verlandung Grad 1 schwach

531Wassersport/Badebetrieb1schwach805Eutrophierung1schwach322Uferbefestigung2mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara aspera	zahlreich, viele		nein
Chara contraria	etliche, mehrere		nein
Chara globularis	zahlreich, viele		nein

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone Unteruhldingen/Nord (Pfahlbauten) bis Nußdorf/West - 28220342300181

Potamogeton pectinatus	etliche, mehrere	nein
Potamogeton perfoliatus	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone vor Überlingen - 28220342300182

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300182

Erfassungseinheit Name Flachwasser- und Tiefenzone vor Überlingen

LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.A3 ÜberlingenTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)4581923

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 24.06.2016 Anzahl Nebenbogen:

Irene, -

Beschreibung Dieser 4 km lange Uferabschnitt ist geprägt durch eine starke Verbauung. Es gibt fünf Häfen und es fahren

regelmäßig Kursschiffe in drei Richtungen. Trotzdem gibt es gut ausgeprägte Armleuchteralgen-Rasen, in denen Chara aspera dominiert, aber z.B. auch die seltene Nitella opaca vorkommt. Nährstoffzeiger sind kaum vorhanden. Die Uferbank fehlt im Stadtkern von Überlingen weitgehend und ist auch sonst nur selten über 50 m

breit.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A -

Habitatstruktur B viel Uferverbau

BeeinträchtigungBvergleichsweise viel Schiffs- und BootsverkehrGesamtbewertungADieser Seeteil ist insgesamt in einem guten Zustand.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (5.609%)

31 Bodenseebecken (1.053%)

TK-Blatt 8220 (61.406%)

8221 (38.594%)

Nutzungen 1110 Berufsfischerei

1761 Hafenanlage/Bootsanlegesteg

1762 Schiffahrtslinie

1931 Schwimmen/Baden

1933 Surfen1934 Segeln

1935 Rudern/Paddeln1936 Motorbootfahren

Beeinträchtigungen 310 Gewässerverunreinigung

322 Uferbefestigung

531 Wassersport/Badebetrieb

Grad 1 schwach

nein

2 mittel2 mittel

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. Name Häufigkeit Status Schnellerfassung

Chara aspera zahlreich, viele

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone vor Überlingen - 28220342300182

Chara contraria	etliche, mehrere	nein
Chara globularis	zahlreich, viele	nein
Myriophyllum spicatum	wenige, vereinzelt	nein
Nitella opaca	wenige, vereinzelt	nein
Potamogeton pectinatus	wenige, vereinzelt	nein
Potamogeton perfoliatus	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone zwischen Überlingen und Sipplingen - 28220342300183

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300183

Erfassungseinheit Name Flachwasser- und Tiefenzone zwischen Überlingen und Sipplingen

LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 A4

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 5494050

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 24.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Irene, -

Beschreibung Die Vegetation der Flachwasserzone ist meist geprägt durch Armleuchteralgen-Rasen. Es gibt aber auch wenig

bewachsene Bereiche auf Molassefelsen. Zerstreut kommen Nährstoffzeiger vor. Die Ufer sind meist verbaut, aber es gibt keinen Hafen. Vor der Bodensee-Wasserversorgung liegt ein großes Wasserschutzgebiet, das nicht

befahren werden darf. Die Breite der Uferbank liegt größtenteils zwischen 100 und 150 m.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A -

Habitatstruktur B viel Uferverbau

Beeinträchtigung A

Gesamtbewertung A Dieser Seeteil ist insgesamt in einem guten Zustand.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (2.435%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 1110 Berufsfischerei

1520 Trinkwasserentnahme

1761 Hafenanlage/Bootsanlegesteg

1762 Schiffahrtslinie1931 Schwimmen/Baden

1932 Tauchen1933 Surfen1934 Segeln

1935 Rudern/Paddeln1936 Motorbootfahren

Beeinträchtigungen 531 Wassersport/Badebetrieb
322 Uferbefestigung

Grad 1 schwach

mittel

2

wiss. Name	Häufigkeit Status		Schnellerfassung
Chara aspera	zahlreich, viele		nein
Chara contraria	zahlreich, viele		nein
Chara globularis	zahlreich, viele		nein

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone zwischen Überlingen und Sipplingen - 28220342300183

Nitella opaca	wenige, vereinzelt	nein
'	•	
Potamogeton friesii	wenige, vereinzelt	nein
Potamogeton pectinatus	wenige, vereinzelt	nein
Potamogeton perfoliatus	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone von Sipplingen bis Ludwigshafen - 28220342300184

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300184

Flachwasser- und Tiefenzone von Sipplingen bis Ludwigshafen **Erfassungseinheit Name**

LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

Interne Nr. Feld Nr. Α5 Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²)

5370557

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 28.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Irene, -

Beschreibung In diesem Abschnitt liegen die Ortskerne von Sipplingen und Ludwigshafen mit jeweils einer Anlegestelle für

> Kursschiffe, fünf größeren Häfen und zwei Strandbädern. Am Ufer gibt es wegen der Bahnlinie oft hohe Verbauungen. Trotzdem kommen in der Flachwasserzone großflächig Armleuchteralgen-Rasen vor mit viel Chara aspera, Ch. contraria und Ch. globularis. Es gibt auch mehrfach Nährstoffzeiger. Die Uferbank ist wenige

Meter bis 180 m breit.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar

Habitatstruktur В mehrfach Uferbefestigungen

Beeinträchtigung Α

Gesamtbewertung Α Dieser Seeteil ist insgesamt in einem guten Zustand.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (1.902%)

TK-Blatt 8120 (48.12%)(51.88%) 8220

Nutzungen 1110 Berufsfischerei

1761 Hafenanlage/Bootsanlegesteg

1762 Schiffahrtslinie 1931 Schwimmen/Baden

1933 Surfen 1934 Segeln

1935 Rudern/Paddeln 1936 Motorbootfahren

Beeinträchtigungen 531 Wassersport/Badebetrieb

> 322 Uferbefestigung 2 mittel

Grad 1

schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara aspera	sehr viele		nein
Chara contraria	zahlreich, viele		nein
Chara globularis	zahlreich, viele		nein

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone von Sipplingen bis Ludwigshafen - 28220342300184

Myriophyllum spicatum	wenige, vereinzelt	nein
Potamogeton pectinatus	zahlreich, viele	nein
Potamogeton perfoliatus	etliche, mehrere	nein
Zannichellia palustris	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone zwischen Ludwigshafen und Bodman - 28220342300185

26.11.2018

0

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300185

Erfassungseinheit Name Flachwasser- und Tiefenzone zwischen Ludwigshafen und Bodman

LRT/(Flächenanteil): 3140 - Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 A6

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 998854

Kartierer Dienst, Michael & Strang, Erfassungsdatum 29.06.2016 Anzahl Nebenbogen:

Irene, -

Beschreibung Dieser flachste Abschnitt des Überlinger Sees liegt östlich des Naturschutzgebietes Stockacher Aachmündung,

ist aber nicht direkt von der Nährstofffracht der Stockacher Aach betroffen. Im Norden liegen ein Campingplatz und ein Seglerhafen. Die Ufer sind kaum verbaut. Es dominiert die Gesellschaft der Rauen Armleuchteralge.

Nährstoffzeiger sind nur wenig vorhanden.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A Habitatstruktur A Beeinträchtigung B -

Gesamtbewertung A Dieser Seeteil ist insgesamt in einem guten Zustand.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (3.943%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 1110 Berufsfischerei

1761 Hafenanlage/Bootsanlegesteg

1931 Schwimmen/Baden

1933 Surfen1934 Segeln1935 Rudern/Paddeln1936 Motorbootfahren

Beeinträchtigungen 309 Verschlammung/Verlandung Grad 2 mittel

531 Wassersport/Badebetrieb 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Chara aspera	sehr viele		nein
Chara contraria	sehr viele		nein
Chara globularis	zahlreich, viele		nein
Chara tomentosa	wenige, vereinzelt		nein
Elodea nuttallii	wenige, vereinzelt		nein
Potamogeton pectinatus	wenige, vereinzelt		nein

8220342 - Flachwasser- und Tiefenzone zwischen Ludwigshafen und Bodman - 28220342300185

Potamogeton perfoliatus	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen Künstberg I westlich Sipplingen - 28220342300186

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300186

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen Künstberg I westlich Sipplingen

LRT/(Flächenanteil): 6210* - Kalk-Magerrasen (orchideenreiche Bestände*) (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 6-5

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 2756

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 31.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Arten-, kräuter- und blütenreicher Magerrasen an steilem südexponiertem Hang mit zahlreichen wertgebenden und teils sehr seltenen Arten. Der schwachwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht sehr spärlich bis licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Ende Mai sind Aufrechte Trespe, Wund- und Hufeisenklee aspektbildend. Die Deckung der Magerkeitszeiger im Bestand ist größer als 80 %. Neben den typischen Magerrasnearten kommen auch einiege Saumarten wie Schwäzender Gaisklee und Dost sowie Gehölzaustriebe im Bestand vor. Der Rasen wird einschürig gemäht. Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerl	kung
--	-----------	--------	------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Arten-, kräuter- und blütenreicher Magerrasen mit zahlreichen wertgebenden und einigen sehr

seltenen Orchideenarten.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
zahlreich, viele		nein
etliche, mehrere		nein
etliche, mehrere nein		nein
zahlreich, viele nein		nein
etliche, mehrere nein		nein
etliche, mehrere nein		nein
etliche, mehrere		nein
	zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere	zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere

8220342 - Kalk-Magerrasen Künstberg I westlich Sipplingen - 28220342300186

Crataegus monogyna	etliche, mehrere	nein
Cytisus nigricans	wenige, vereinzelt	nein
Daucus carota	zahlreich, viele	nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele	nein
Festuca ovina	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Galium verum	zahlreich, viele	nein
Gymnadenia conopsea s. l.	wenige, vereinzelt	nein
Helianthemum nummularium agg.	zahlreich, viele	nein
Hieracium pilosella	zahlreich, viele	nein
Himantoglossum hircinum	wenige, vereinzelt	nein
Hippocrepis comosa	zahlreich, viele	nein
Hippophae rhamnoides	etliche, mehrere	nein
Inula conyza	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Ligustrum vulgare	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Luzula campestris	zahlreich, viele	nein
Ononis repens	zahlreich, viele	nein
Ophrys apifera	wenige, vereinzelt	nein
Ophrys holoserica	wenige, vereinzelt	nein
Ophrys insectifera	wenige, vereinzelt	nein
Orchis anthropophora	wenige, vereinzelt	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pinus sylvestris	wenige, vereinzelt	nein
Platanthera bifolia s. I.	wenige, vereinzelt	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Potentilla neumanniana	zahlreich, viele	nein
Primula elatior	etliche, mehrere	nein
Prunus spinosa agg.	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rosa spec.	etliche, mehrere	nein
Rubus sectio Rubus	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Solidago canadensis	etliche, mehrere	nein
Stachys recta	etliche, mehrere	nein
Teucrium chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Trifolium montanum	etliche, mehrere	nein

8220342 - Schlammbänke der Seefelder Aach - 28220342300187

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300187

Erfassungseinheit Name Schlammbänke der Seefelder Aach

LRT/(Flächenanteil): 3270 - Schlammige Flussufer mit Pioniervegetation (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.see-aachTeilflächenanzahl:1Fläche (m²)8261

Kartierer Kiechle, Josef Erfassungsdatum 04.04.2017 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Mündungsabschnitt der Seefelder Aach innerhalb des Naturschutzgebietes. Der Flussabschnitt liegt in einem deutlich eingetieften, geschwungen zum Bodensee führenden Bett. Durch den Rückstau des Sees während der jährlichen maximalen Pegelstände im Sommer ist die Fließgeschwindigkeit reduziert und die im Wasser mitgeführten Feinpartikel sedimentieren. Durch diese Vorgänge sind innerhalb des FFH-Gebietes einige ausgedehnte Schlammbänke entstanden, auf denen sich nach dem Rückgang des Hochwassers eine üppige Vegetation aus Pionierarten, Ruderalarten und Arten der Klein-Röhrichte entwickelt, die in langanhaltenden Trockenphasen insbesondere von Rohr-Glanzgras bedrängt werden.

Erhaltungszustand Bewertung

	Bewertung	Bemerkung
Arteninventar	С	-
Habitatstruktur	В	-
Beeinträchtigung	Α	-
Gesamtbewertung	С	Flussabschnitt mit sedimentierten Schlammflächen und mäßig gut ausgebildeter, schwach durch charakteristische Arten gekennzeichneter und von Röhrichtarten bedrängter Schlammbodenvergetation

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 31 Bodenseebecken (99.978%)

TK-Blatt 8221 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Barbarea vulgaris	etliche, mehrere		nein
Capsella bursa-pastoris	etliche, mehrere	etliche, mehrere nein	
Cardamine hirsuta	etliche, mehrere nein		nein
Carex acutiformis	wenige, vereinzelt nein		nein
Phalaris arundinacea	zahlreich, viele nein		nein
Poa annua	zahlreich, viele nein		nein
Poa trivialis	etliche, mehrere nein		nein
Ranunculus sceleratus	wenige, vereinzelt nein		nein
Rorippa palustris	wenige, vereinzelt nein		nein
Veronica anagallis-aquatica	zahlreich, viele		nein

8220342 - Schlammbänke der Seefelder Aach - 28220342300187

26.11.2018

Veronica beccabunga etliche, mehrere nein

8220342 - Pfeifengraswiese im Naturschutzgebiet Stockacher Aach-Mündung - 28220342300188

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300188

Erfassungseinheit Name Pfeifengraswiese im Naturschutzgebiet Stockacher Aach-Mündung

LRT/(Flächenanteil): 6410 - Pfeifengraswiesen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr.

Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 19830

Kartierer Kiechle, Josef Erfassungsdatum 23.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Die ausgedehnte Pfeifengraswiese nimmt eine kleinstandörtlich variierende Fläche auf heterogenem Standort nördlich der Aach-Mündung ein. In der Vergangenheit wurde die Fläche zeitweise als Sportplatz genutzt. Nach der Einstellung dieser Nutzung und der Durchführung einer regelmäßigen Streumahd etablierten sich zahlreiche kennzeichnende und wertgebende Pflanzenarten der Gesellschaft wie Heil-Ziest, Kanten-Lauch, Sibirische Schwertlilie, Kümmel-Silge, Großer Wiesenknopf, Pfeifengras und Hirsen-Segge. Weitere bemerkenswerte Arten sind Hunds-Wurz und Schwalbenwurz, die in Jahren durchschnittlicher Pegelverhältnisse des Bodensees auf kleinflächig ins Wechselfrische tendierende Standortbedingungen hinweisen. In den Randbereichen kommen vereinzelt Ruderalarten (Land-Reitgras, Kratzbeere) vor. Im Jahr der Bestandserhebung stand die Fläche auf Grund des außergewöhnlichen Sommerhochwassers des Bodensees über mehrere Wochen knietief unter Wasser.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche Ausbildung mit individuenreichen Vorkommen seltener Pflanzenarten

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 422 Streumahd, regelmäßig

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Allium angulosum	zahlreich, viele		nein
Carex panicea	zahlreich, viele		nein
Carex tomentosa	zahlreich, viele		nein
Filipendula vulgaris	etliche, mehrere		nein
Inula salicina			nein
Iris sibirica	sehr viele		nein
Molinia caerulea	sehr viele		nein
Orchis pyramidalis	etliche, mehrere		nein

8220342 - Pfeifengraswiese im Naturschutzgebiet Stockacher Aach-Mündung - 28220342300188

Phragmites australis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba officinalis	sehr viele	nein
Selinum carvifolia	zahlreich, viele	nein
Serratula tinctoria	etliche, mehrere	nein
Stachys officinalis	zahlreich, viele	nein
Thalictrum flavum	zahlreich, viele	nein
Valeriana officinalis s. I.	sehr viele	nein
Vincetoxicum hirundinaria	etliche, mehrere	nein

8220342 - Altwasser an der Stockacher Aach - 28220342300189

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300189

Erfassungseinheit Name Altwasser an der Stockacher Aach

LRT/(Flächenanteil): 3150 - Natürliche nährstoffreiche Seen (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. -

Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 4208

Kartierer Kiechle, Josef Erfassungsdatum 04.08.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Eutrophes Stillgewässer in einem schwach durchströmten Altarm der Stockacher Aach unmittelbar vor deren Einmündung in den Bodensee. Das in seiner Breite stark variierende Gewässer ist verschlammt und weist im Sommer eine in weiten Teilen geschlossene makrophytische Vegetation aus Zartem Hornblatt auf. An den Rändern sind überwiegend Uferschilf-Röhrichte, gelegentlich auch Rohr-Glanzgras-Röhrichte oder (kleinflächig) Röhrichte des Großen Wasser-Schwadens ausgebildet. An verschiedenen Stellen bilden zudem alte, teilweise umgestürzte Silber-Weiden am Ufer Fragmente von Auwäldern aus. Der Durchfluss wurde in der Vergangenheit gezielt wiederhergestellt. Die Durchflussmenge wird aktuell durch einen Biberdamm begrenzt. Das Altwasser wird von Amphibien und Fischen als Laichhabitat genutzt.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Verschlammtes Gewässer mit gut ausgebildeter Zonierung und Wasservegetation

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 309 Verschlammung/Verlandung Grad 2 mittel

Bewertungsrelevante Pflanzenarten

wiss. Name Häufigkeit Status Schnellerfassung Ceratophyllum submersum dominant nein Glyceria maxima zahlreich, viele nein Phalaris arundinacea zahlreich, viele nein Phragmites australis sehr viele nein Salix alba etliche, mehrere nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Burghalde' - 28220342300191

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300191

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Burghalde'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 13-10

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 562

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 14.08.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreicher Magerrasen in westexponierter Lage. Der niedrigwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht sehr spärlich. Magerrasenarten, wie Großblütige Braunelle, Sonnenröschen und Tauben-Skabiose wachsen zahlreich auf der Fläche. Die Fläche lag bis 2016 brach und wird seitdem wieder bewirtschaftet. Mehrere Individuen des Roten Waldvögeleins, einer Orchideenart, wachsen im Bestand.

Brachezeiger, wie Zitterpappel-Wurzelbrut, Dost und Odermennig sind Relikte der früheren

Nutzungsauflassung. Der Rasen wird nach langem Brachstadium wieder gemäht, wodurch eine Verbesserung

des Erhaltungszustandes zu erwarten ist, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

bewertung	bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreicher Bestand mit Zitterpappel-Wurzelbrut in westexponierter Lage.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100.001%)

TK-Blatt 8220 (100.001%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Agrimonia eupatoria	zahlreich, viele		nein
Aster amellus	zahlreich, viele		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	sehr viele		nein
Calamintha clinopodium	zahlreich, viele		nein
Campanula rotundifolia	zahlreich, viele		nein
Cephalanthera rubra	etliche, mehrere		nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele		nein
Helianthemum nummularium agg.	zahlreich, viele		nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere		nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen O Sipplingen 'Burghalde' - 28220342300191

Knautia arvensis	zahlreich, viele	nein
Leontodon hispidus	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella saxifraga	zahlreich, viele	nein
Plantago media	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Populus tremula	zahlreich, viele	nein
Prunella grandiflora	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Scabiosa columbaria	zahlreich, viele	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Burghalde' - 28220342300192

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300192

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Burghalde'

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 13-11

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1594

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 14.08.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Arten- und blütenreiche Salbei-Glatthafer-Wiese in westexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der Obergrasschicht licht und in der Untergras- und Krautschicht dicht. Aspektbildend sind Mitte August Wiesen-Salbei und Margerite. Fettwiesenarten treten hinter den Magerkeitszeigern zurück. Die Wiese wurde nach längerem Brachestadium 2016 wieder in die Nutzung aufgenommen. Brachezeiger, wie Dost, Odermennig und Wirbeldost weisen auf die vergangene Nutzungsauflassung hin. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind nicht zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C Hoher Anteil an Brachezeigern

Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche und blumenbunte Magerwiese. Aufgrund vorausgegangenem Brachestadium jedoch

mit hohem Anteil an Brachezeigern.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Agrimonia eupatoria	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Calamintha clinopodium	zahlreich, viele		ja
Campanula rotundifolia	etliche, mehrere		nein
Carlina vulgaris	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
Centaurea scabiosa	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Sipplingen 'Burghalde' - 28220342300192

Cerastium holosteoides	etliche, mehrere	nein
Crepis capillaris	etliche, mehrere	nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere	nein
Daucus carota	etliche, mehrere	ja
Festuca arundinacea	etliche, mehrere	ja
Festuca rubra	zahlreich, viele	ja
Galium album	zahlreich, viele	ja
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	ja
Knautia arvensis	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	ja
Medicago sativa	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Poa pratensis	etliche, mehrere	ja
Primula veris	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele	ja
Sanguisorba minor	zahlreich, viele	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	zahlreich, viele	ja

8220342 - Kalk-Magerrasen N Ludwigshafen 'Hudler' - 28220342300193

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300193

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen N Ludwigshafen 'Hudler'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.2-1Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)662

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 14.08.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Kalk-Magerrasen mit zahlreichen, typischen Magerrasenarten, wie Hufeisenklee, Kalkaster, Zypressen-

Wolfsmilch und Aufrechter Trespe an sehr steilem Hang. Zypressen-Wolfsmilch kommt insbesondere im oberen, sehr lückigen Bereich reichlich vor. Der Bestand ist von einem Ziegenzaun umgeben, scheint jedoch 2016 nicht

beweidet worden zu sein.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Magerrasen von Ziegenzaun umgeben in sehr steiler Hanglage.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 511 Umtriebweide

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Agrimonia eupatoria	zahlreich, viele		nein
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Aster amellus	zahlreich, viele		nein
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		nein
Briza media	zahlreich, viele		nein
Bromus erectus	zahlreich, viele		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cephalanthera damasonium	wenige, vereinzelt		nein
Cornus sanguinea	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	zahlreich, viele		nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele		nein
Fagus sylvatica	zahlreich, viele		nein

8220342 - Kalk-Magerrasen N Ludwigshafen 'Hudler' - 28220342300193

zahlreich, viele	nein
etliche, mehrere	nein
zahlreich, viele	nein
etliche, mehrere	nein
etliche, mehrere	nein
etliche, mehrere	nein
wenige, vereinzelt	nein
etliche, mehrere	nein
etliche, mehrere	nein
wenige, vereinzelt	nein
etliche, mehrere	nein
etliche, mehrere	nein
etliche, mehrere	nein
	etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt etliche, mehrere wenige, vereinzelt etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere

8220342 - Kalk-Magerrasen W Ludwigshafen 'Sommerhalde' - 28220342300194

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300194

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen W Ludwigshafen 'Sommerhalde'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 1-1

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 479

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 14.08.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Südexponierter, kleiner Magerrasen mit sehr lückigem und niederwüchsigem Bestand und mehreren offenen

Bodenstellen. Materasen wird von Zypressen-Wolfsmilch dominiert, mit zahlreichen Exemplaren von Helm-Knabenkraut. Vorkommen von Fieder-Zwenke und Goldrute sowie beginnende Verbuschung weist auf eine

unregelmäßige Nutzung hin. Im Südosten geht der Bestand in eine FFH-Magerwiese über.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreicher Magerrasen mit einsetzender Verbuschung.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 201 Nutzungsauflassung Grad 2 mittel

8220342 - Kalk-Magerrasen W Ludwigshafen 'Sommerhalde' - 28220342300194

Salvia pratensis	zahlreich, viele	nein
Solidago canadensis	etliche, mehrere	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Künstberg' II - 28220342300195

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300195

Erfassungseinheit Name Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Künstberg' II

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 7-14b

 Teilflächenanzahl:
 2
 Fläche (m²)
 1816

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 31.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Sehr artenreicher Magerrasen auf einer westexponierten Hangkante. Zahlreiche wertgebende Magerrasenarten

aber auch Saumarten vorkommend, darunter auch Hundsorchis, Der Magerrasen ist mit einzelstehenden

Gehölzen bestanden. Interessant ist das Vorkommen des Sanddorns

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar A Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A Artenreicher und gut ausgebildeter Magerrasen. Vorkommen zahlreicher wertgebender Arten,

darunter Hundsorchis, Kreuz- Enzian, Bocks-Riemenzunge, Mücken-Händelwurz und Sanddorn.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

8220342 - Kalk-Magerrasen NW Sipplingen 'Künstberg' II - 28220342300195

Daucus carota	etliche, mehrere	nein
Erigeron annuus	wenige, vereinzelt	nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele	nein
Festuca pratensis	etliche, mehrere	nein
Festuca rubra	zahlreich, viele	nein
Fragaria vesca	wenige, vereinzelt	nein
Galium album	zahlreich, viele	nein
Galium vernum	zahlreich, viele	nein
Gentiana cruciata	wenige, vereinzelt	nein
Gymnadenia conopsea s. l.	wenige, vereinzelt	nein
Hieracium murorum	etliche, mehrere	nein
Hieracium pilosella	etliche, mehrere	nein
Himantoglossum hircinum	wenige, vereinzelt	nein
Hippophae rhamnoides	etliche, mehrere	nein
Hypericum perforatum	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Leontodon hispidus	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Ononis repens	etliche, mehrere	nein
Orchis militaris	wenige, vereinzelt	nein
Orchis pyramidalis	wenige, vereinzelt	nein
Origanum vulgare	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Polygala comosa	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Prunus spinosa	etliche, mehrere	nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele	nein
Rosa canina	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Silene nutans	wenige, vereinzelt	nein
Solidago canadensis	etliche, mehrere	nein
Teucrium chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Trifolium montanum	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein
Viburnum lantana	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein
vicia sepium	etilche, memere	nem

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese Bodensee-Wasserversorgung II - 28220342300198

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300198

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese Bodensee-Wasserversorgung II

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 15-14b

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 4746

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 01.09.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Relativ artenarme Salbei-Glatthafer-Wiese in südexponierter Lage. Der mittelwüchsige, krautreiche Bestand ist in der Obergrasschicht mäßig dicht und in der Untergras- und Krautschicht ebenfalls. Aspektbildend sind Anfang September Magerkeitszeiger, wie Salbei und Acker-Witwenblume. Weitere Arten, wie Wiesen-Flockenblume wachsen im Bestand. Die Wiese wird unregelmäßig gemäht und stark durch eine zu späte Mahd beeinträchtigt.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Von Wiesen-Salbei und Acker-Witwenblume dominierter Bestand, der reich an Kräutern ist,

dessen Artenreichtum jedoch durch zu späte Mahd verarmt ist.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 3 stark

Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
zahlreich, viele		ja
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		ja
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		ja
zahlreich, viele		ja
etliche, mehrere		nein
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		nein
etliche, mehrere		ja
zahlreich, viele		ja
etliche, mehrere		nein
etliche, mehrere		ja
	zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele	zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele zahlreich, viele zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese Bodensee-Wasserversorgung II - 28220342300198

Lolium perenne	zahlreich, viele	ja
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Medicago sativa	sehr viele	ja
Origanum vulgare	zahlreich, viele	ja
Panicum crus-galli	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus acris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus repens	zahlreich, viele	ja
Rumex obtusifolius	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	sehr viele	ja
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Silene vulgaris	zahlreich, viele	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	ja
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	ja

8220342 - Magerasen 'Rotweiler' östlich Sipplingen - 28220342300199

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300199

Erfassungseinheit Name Magerasen 'Rotweiler' östlich Sipplingen

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 14-18

 Teilflächenanzahl:
 2
 Fläche (m²)
 453

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 05.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Versaumter Magerrasen an einem südexponierten Hang mit mehreren Magerrasenkennarten. Stellenweise

lückig. Tendenz zur Gehölzsukzession. Im unteren Bereich mit einzelnen angepflanzten Obstbäumen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C - Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Mäßig artenreicher Magerrasen, teils versaumend und einzelne Gehölze

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100.001%)

TK-Blatt 8220 (100.001%)

Nutzungen 414 einschürige Mahd im Sommer (Einmähder)

Beeinträchtigungen1 Keine Beeinträchtigung erkennbarGrad 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Aster amellus	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea scabiosa	etliche, mehrere		nein
Cephalanthera rubra	etliche, mehrere		nein
Corylus avellana	zahlreich, viele		nein
Festuca rubra	etliche, mehrere		nein
Helianthemum nummularium agg	g. zahlreich, viele		nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere		nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere		nein
Medicago Iupulina	zahlreich, viele		nein
Melilotus albus	etliche, mehrere		nein
Ononis repens	zahlreich, viele		nein
Ranunculus bulbosus	zahlreich, viele		nein
Salvia pratensis	zahlreich, viele		nein
Silene nutans	zahlreich, viele		nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele		nein
Vicia cracca	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magerasen 'Rotweiler' östlich Sipplingen - 28220342300199

Vincetoxicum hirundinaria	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magerrasen an der B31-Böschung bei Brünnensbach - 28220342300200

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300200

Erfassungseinheit Name Magerrasen an der B31-Böschung bei Brünnensbach

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (80%)

Interne Nr.-Feld Nr.19-2Teilflächenanzahl:2Fläche (m²)907

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 27.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 1

Beschreibung

Kleinflächige Magerrasenreste an den Felsköpfen an einer Straßenböschung, welche fast durchgehend von Gebüschen (trockenwarmer Standorte) eingenommen wird. Teilweise etwas verfilzt mit Fiederzwenkenbewuchs , daneben viel Aufrechte Trespe. Insgesamt aber artenreich mit vielen typischen Magerrasenarten und auch Arten der Trockenrasen wie Sedum album. Gehölze dringen in die Fläche ein. Im nordwestlichen Teil gut ausgeprägt.

Erhaltungszustand Bewertung

3ewer	tung	Beme	rkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Kleinflächige aber artenreiche Magerrasen

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen - -

Beeinträchtigungen 510 Freizeit/Erholung **Grad** 1 schwach

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Allium senescens s. I.	wenige, vereinzelt		nein
Anthyllis vulneraria	etliche, mehrere		nein
Artemisia campestris	etliche, mehrere		nein
Asperula cynanchica	etliche, mehrere		nein
Berberis vulgaris	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	sehr viele		nein
Bromus erectus	etliche, mehrere		nein
Campanula rapunculus	wenige, vereinzelt		nein
Centaurea scabiosa	etliche, mehrere		nein
Cornus sanguinea	etliche, mehrere		nein
Dianthus gratianopolitanus	wenige, vereinzelt		nein
Eupatorium cannabinum	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magerrasen an der B31-Böschung bei Brünnensbach - 28220342300200

Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele	nein
Festuca ovina	zahlreich, viele	nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere	nein
Hippocrepis comosa	etliche, mehrere	nein
Hippophae rhamnoides	etliche, mehrere	nein
Ligustrum vulgare	etliche, mehrere	nein
Melilotus albus	etliche, mehrere	nein
Petrorhagia saxifraga	etliche, mehrere	nein
Polygonatum odoratum	etliche, mehrere	nein
Rosa canina agg.	etliche, mehrere	nein
Saponaria officinalis	wenige, vereinzelt	nein
Sedum acre	etliche, mehrere	nein
Sedum album	zahlreich, viele	nein
Sedum sexangulare	wenige, vereinzelt	nein
Silene nutans	etliche, mehrere	nein
Silene vulgaris	zahlreich, viele	nein
Stachys recta	etliche, mehrere	nein
Thymus vulgaris	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magerrasen an der B31-Böschung bei Brünnensbach - 28220342300200

26.11.2018

1. Nebenbogen: 8210 (20%)

Nebenbogen Nummer: - LRT/(Flächenanteil): 8210 - Kalkfelsen mit

Felsspaltenvegetation (20%)

Beschreibung xyx

Erhaltungszustand Bewertung Nebenbogen

Bewertung Bemerkung

ArteninventarC-HabitatstrukturC-BeeinträchtigungA-GesamtbewertungCxyx

Beeinträchtigung Nebenbogen

Beeinträchtigungen Keine Beeinträchtigung erkennbar Grad keine Angabe

Bewertungsrelevante Pflanzenarten Nebenbogen

wiss. Name Häufigkeit Status

Artemisia campestris etliche, mehrere
Petrorhagia saxifraga etliche, mehrere
Sedum acre etliche, mehrere
Sedum album etliche, mehrere
Sedum sexangulare etliche, mehrere
Stachys recta etliche, mehrere

8220342 - Magerrasen SO Ludwigshafen 'Fahnenbühl' - 28220342300201

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300201

Erfassungseinheit Name Magerrasen SO Ludwigshafen 'Fahnenbühl'

LRT/(Flächenanteil): 6210 - Kalk-Magerrasen (100%)

Interne Nr.-Feld Nr.3-1Teilflächenanzahl:1Fläche (m²)245

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 04.02.2018 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Magerrasen auf südexponiertem, steilen Hang, der von Pferden beweidet wird. Der Magerrasen ist lückig,

mäßig artenreich und wird von Zypressenwolfsmilch und Mittlerem Wegerich geprägt.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Lückiger, mäßig artenreicher von Zypressenwolfsmilch und Mittlerem Wegerich geprägter

Magerrasen.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (99.999%)

TK-Blatt 8120 (99.999%)

Nutzungen 510 Weidenutzung (im engeren Sinn)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Anthoxanthum odoratum	etliche, mehrere		nein
Brachypodium pinnatum	etliche, mehrere		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Euphorbia cyparissias	zahlreich, viele		nein
Fragaria vesca	etliche, mehrere		nein
Helianthemum nummularium agg.	etliche, mehrere		nein
Origanum vulgare	etliche, mehrere		nein
Plantago media	etliche, mehrere		nein
Populus tremula	etliche, mehrere		nein
Potentilla anserina	wenige, vereinzelt		nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere		nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere		nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magerrasen SO Ludwigshafen 'Fahnenbühl' - 28220342300201

Senecio erucifolius	etliche, mehrere	nein
Thymus pulegioides	zahlreich, viele	nein
Trifolium medium	zahlreich, viele	nein
Veronica arvensis	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Auwaldbestände an der Stockacher Aach, zwischen Weg und Kreisstraße - 28220342300202

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300202

Erfassungseinheit Name Auwaldbestände an der Stockacher Aach, zwischen Weg und Kreisstraße

LRT/(Flächenanteil): 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide (100%)

Interne Nr. - Feld Nr.

Teilflächenanzahl: 6 Fläche (m²) 18082

Kartierer Kiechle, Josef Erfassungsdatum 18.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Östlich des Weges zwischen Bodman und Ludwigshafen sind an den Ufern der Stockacher Aach bis zur

Querung der Kreisstraße mehrere kleine Bestände von Auwäldern ausgebildet. Sie setzen sich im Südosten flächig entlang des Weges und am Nordostufer des Altwassers fort. Meist handelt es sich um locker stehende Baumreihen aus alten Silber-Weiden, teilweise auch um Gebüsche aus Strauchweiden. Das vorangeschrittene Alter der Weiden bedingt hohe Anteile an stehendem und liegendem Totholz. Teilweise haben umgestürzte Bäume oder abgebrochene Äste liegend weiter ausgetrieben. Die Begleitvegetation besteht bovorzugt aus

Ruderalarten (v.a. Kratzbeere) und aus Röhrichtarten (v.a. Rohr-Glanzgras und Schilf).

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Überwiegend sehr strukturreich aber vielfach lückig und fragmentarisch ausgebildete Bestände.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Carex acutiformis	zahlreich, viele		nein
Phalaris arundinacea	dominant		nein
Phragmites australis	zahlreich, viele		nein
Rubus caesius	sehr viele		nein
Salix alba	dominant		nein
Salix cinerea	etliche, mehrere		nein
Salix purpurea	wenige, vereinzelt		nein
Salix rubens	etliche, mehrere		nein
Sambucus nigra	etliche, mehrere		nein
Urtica dioica s. l.	etliche, mehrere		nein

8220342 - Auwaldbestände an der Stockacher Aach, zwischen Weg und Kreisstraße - 28220342300202

Viburnum opulus	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl' I - 28220342300203

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300203

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl' I

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 Feld Nr.
 17-2

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 3615

Kartierer Huesmann, Claudia Erfassungsdatum 21.05.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche, typische Glatthafer-Wiese in nordwestexponierter Lage. Der mittelwüchsige Bestand ist in der

Obergrasschicht licht bis mäßig dicht und in der Untergras- und Karutschicht mäßig dicht. Ende Mai bilden Flaumiger Wiesenhafer, Scharfer Hahnenfuß und Margerite den Blühaspekt. Magerkeitszeiger sind ebenso wie Fettwiesenarten auf der Fläche vorhanden. Als Beweidungs-/Störzeiger ist Gänseblümchen in nicht beeinträchtigender Menge vorhanden. Die Wiese wird gemäht, Beeinträchtigungen sind keine zu erkennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
-----------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur A Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche Wiese mit wenigen Störzeigern auf nordwestexponiertem Hang

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8220 (100%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		nein
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		nein
Anthriscus sylvestris	wenige, vereinzelt		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		nein
Centaurea jacea s. str.	zahlreich, viele		nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		nein
Crepis biennis	etliche, mehrere		nein
Dactylis glomerata	zahlreich, viele		nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele		nein
Festuca rubra	zahlreich, viele		nein
Galium album	zahlreich, viele		nein
Helictotrichon pubescens	zahlreich, viele		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese O Hödingen 'Hennenbühl' I - 28220342300203

Heracleum sphondylium	zahlreich, viele	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Leontodon autumnalis	zahlreich, viele	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	nein
Lolium perenne	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	zahlreich, viele	nein
Pimpinella major	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	zahlreich, viele	nein
Rumex acetosa	zahlreich, viele	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Tragopogon orientalis	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trisetum flavescens	zahlreich, viele	nein
Veronica chamaedrys	zahlreich, viele	nein

8220342 - Auwald "Auf der Steig" nördlich Sipplingen - 28220342300205

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300205

Erfassungseinheit Name Auwald "Auf der Steig" nördlich Sipplingen

LRT/(Flächenanteil): 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide (100%)

Interne Nr. - Feld Nr. -

Teilflächenanzahl: 1 Fläche (m²) 1900

Kartierer Kiechle, Josef Erfassungsdatum 03.08.2017 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Von Schwarz-Erlen dominierter kleiner Auwald an einem schmalen Bach. Das relativ flach ausgebildete

naturnahe Bachbett bedingt bei stärkerer Wasserführung im unteren Bereich einen breiteren Abfluss. Die Bäume des Auwaldes stocken sowohl unmittelbar entlang der Rinne als auch innerhalb der verbreiterten Sohle des Geländeeinschnittes. An stark vernässten Stellen kommen in der Krautschicht u.a. Sumpfsegge und Sumpf-Dotterblume vor. Mit zunehmendem Abstand zum Bachbett tritt Efeu am Boden verstärkt in Erscheinung, der auch an zahlreichen Baumstämmen hochrankt. Seitlicher Lichteinfall ermöglicht die Ausbildung einer Strauchschicht u.a. aus Wasser-Schneeball und Schwarzem Holunder. Gleichzeitig profitieren davon aber auch

Brombeere und Himbeere.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Be	emerkung
--------------	----------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Leicht in seiner Artenzusammensetzung und seiner Struktur gestörter Auwald.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 100 keine Nutzung (erkennbar)

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Alliaria petiolata	etliche, mehrere		nein
Alnus glutinosa	dominant		nein
Alnus incana	etliche, mehrere		nein
Caltha palustris	etliche, mehrere		nein
Carex acutiformis	zahlreich, viele		nein
Euonymus europaeus	etliche, mehrere		nein
Hedera helix	sehr viele		nein
Rubus caesius	sehr viele		nein
Sambucus nigra	etliche, mehrere		nein
Viburnum opulus	etliche, mehrere		nein

Erhebungsbogen - Lebensraumtyp 8220342 - Auwald "Auf der Steig" nördlich Sipplingen - 28220342300205

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese am noröstlichen Ortsrand von Ludwigshafen - 28220342300206

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300206

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese am noröstlichen Ortsrand von Ludwigshafen

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 \$19/1
 Feld Nr.
 \$19/1

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 983

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Artenreiche, südexponierte Salbei-Glatthaferwiese mit einer steilen westexponierten Böschung am Westrand.

Die Fläche ist mit einzelnen Obstbäumen bestanden. Der Bestand ist mäßig dicht und wird von Wiesensalbei und Kleiner Braunelle geprägt. Als wertgebende Arten sind der Mittlere Wegerich, Hornklee, Wiesen-Flockenblume, Kleiner Wiesenknopf, Vogelwicke, Echte Schlüsselblume, Rauhhaarige Gänsekresse, u.a. vertreten. Nährstoffzeiger wurden mit Löwenzahn und Wiesen-Bärenklau vermehrt in der Osthälfte beobachtet. Richtung Westen wird die Fläche magerer, an der steilen Westböschung bestehen Übergänge zu Magerrasen.

Erhaltungszustand Bewertung

D	D = = -
Bewertung	Bemerkung

Arteninventar B - Habitatstruktur B - Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche, überwiegend magere und gut ausgeprägte Salbei-Glatthaferwiese mit vielen (11)

wertgebenden Arten und wenig Nährstoff - oder Störzeigern

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 510 Weidenutzung (im engeren Sinn)

Beeinträchtigungen 207 Zu frühe Mahd **Grad** 3 stark

209 Zu häufige Mahd 3 stark

_			
wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		nein
Ajuga reptans	zahlreich, viele		nein
Arabis hirsuta	zahlreich, viele		nein
Bellis perennis	wenige, vereinzelt		nein
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		nein
Convolvulus arvensis	etliche, mehrere		nein
Crepis biennis	etliche, mehrere		nein
Daucus carota	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese am noröstlichen Ortsrand von Ludwigshafen - 28220342300206

Galium album	etliche, mehrere	nein
Glechoma hederacea	etliche, mehrere	nein
Heracleum sphondylium	etliche, mehrere	nein
Knautia arvensis	wenige, vereinzelt	nein
Lathyrus pratensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	wenige, vereinzelt	nein
Leucanthemum ircutianum	wenige, vereinzelt	nein
Linum catharticum	wenige, vereinzelt	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Lysimachia nummularia	wenige, vereinzelt	nein
Picris hieracioides	wenige, vereinzelt	nein
Pimpinella saxifraga	zahlreich, viele	nein
Plantago lanceolata	etliche, mehrere	nein
Plantago media	etliche, mehrere	nein
Primula veris	etliche, mehrere	nein
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	nein
Ranunculus acris	wenige, vereinzelt	nein
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	nein
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	nein
Thymus pulegioides	etliche, mehrere	nein
Trifolium dubium	wenige, vereinzelt	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	etliche, mehrere	nein
Vicia sepium	etliche, mehrere	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Ludwigshafen - 28220342300207

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300207

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese NW Ludwigshafen LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 \$19/2
 Feld Nr.
 \$19/2

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 502

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche, südexponierte Magerwiese am Waldrand, die mit Obst-Hochstämmen bestanden ist. Der

Bestand ist sehr heterogen aufgebaut, er weist stellenwiese magere, niederwüchsige und lichte Bereiche auf, stellenweise mit mäßig dichten, nährstoffreicheren und mittelwüchsigen Bereichen mit Übergängen zur Fettwiese. Als Magerkeitszeiger sind Wiesensalbei, Margerite, Acker-Witwenblume, Hasenbrot, Ruchgras, Knollen-Hahnenfuß, Echte Schlüsselblume, Rauher Löwenzahn, u.a. vertreten. Fettwiesenarten kommen mit Löwenzahn und Gewöhnlichen Rispengras relativ häufig vor (Deckung <30%). Die Fläche wird durch

Beschattung und Laubeinfall beeinträchtigt. Die Fläche war 2013 bis Mitte Juli nicht gemäht.

Erhaltungszustand Bewertung

Arteninventar B Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche Magerwiese mit Übergängen zur Fettwiese, mit 11 wertgebenden Arten, aber

auch größeren nährstoffreichen Bereichen mit relativ hohem Anteil an Nährstoffzeigern.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 410 Mahd

Beeinträchtigungen 201 Nutzungsauflassung **Grad** 3 stark

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	zahlreich, viele		ja
Ajuga reptans	etliche, mehrere		ja
Allium spec.	wenige, vereinzelt		ja
Anthoxanthum odoratum	zahlreich, viele		ja
Arrhenatherum elatius	etliche, mehrere		nein
Bellis perennis	zahlreich, viele		ja
Briza media	wenige, vereinzelt		ja
Bromus erectus	wenige, vereinzelt		nein
Cardamine pratensis	wenige, vereinzelt		ja
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese NW Ludwigshafen - 28220342300207

Carex flacca	wenige, vereinzelt	ja
Centaurea jacea s. str.	wenige, vereinzelt	nein
Crepis biennis	wenige, vereinzelt	nein
Dactylis glomerata	etliche, mehrere	ja
Daucus carota	wenige, vereinzelt	nein
Festuca pratensis	wenige, vereinzelt	ja
Fragaria vesca	etliche, mehrere	ja
Galium album	etliche, mehrere	ja
Glechoma hederacea	etliche, mehrere	ja
Heracleum sphondylium	zahlreich, viele	ja
Knautia arvensis	etliche, mehrere	nein
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	ja
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	nein
Luzula campestris	etliche, mehrere	nein
Lysimachia nummularia	etliche, mehrere	nein
Medicago lupulina	wenige, vereinzelt	nein
Pimpinella major	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	etliche, mehrere	ja
Plantago media	etliche, mehrere	ja
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Poa trivialis	zahlreich, viele	nein
Primula veris	etliche, mehrere	ja
Ranunculus acris	etliche, mehrere	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	wenige, vereinzelt	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	zahlreich, viele	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese "Weilerwegäcker" nördlich Ludwigsahafen - 28220342300208

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300208

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese "Weilerwegäcker" nördlich Ludwigsahafen

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 S19/3
 Feld Nr.
 S19/3

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1436

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Artenreiche Salbei-Glatthaferwiese an einem Südhang. Die Fläche ist locker mti einzelnen Gehölzen bestanden. Der mittelwüchige Bestand weist eine lichte Obergräserschicht auf und eine mäßig dichte Schicht der Untergräser/Kräuter. Aspektbildend ist Anfang Mai die Echte Schlüsselblume und der Kriechende Günsel. Magerkeitszeiger bzw. aufwertende Arten sind mit elf Arten (Wiesenflockenblume, Wilde Möhre, Margerite, Hornklee, Hasenbrot, Salbei u.a.) zahlreich und stetig vertreten. Als einzige Fettwiesenart tritt das Gewöhnliche Rispengras häufig auf, zwei weitere nährstoffzeigende Fettwiesenarten kommen nur wenig vor. Sonstige Störzeiger sind nicht vertreten. Bis Mitte Juli wurde die Fläche 2013 nicht gemäht. Als Beeinträchtigung ist der Laubeinfall durch angrenzene Gehölze zu nennen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung I	Bemerkung
-------------	-----------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Artenreiche, magere und gut ausgeprägte Magerwiese mit zahlreichen aufwertenden Arten und

wenig Fettwiesenartn. Ohne Störzeiger.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 540 Mähweide

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd **Grad** 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		ja
Ajuga reptans	zahlreich, viele		ja
Anthoxanthum odoratum	wenige, vereinzelt		ja
Arabis hirsuta	etliche, mehrere		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Bellis perennis	etliche, mehrere		ja
Cardamine pratensis	wenige, vereinzelt		ja
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		ja
Centaurea jacea s. str.	etliche, mehrere		ja
, , ,	,		

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese "Weilerwegäcker" nördlich Ludwigsahafen - 28220342300208

Centaurea scabiosa	etliche, mehrere	ja
Dactylis glomerata	wenige, vereinzelt	ja
Daucus carota	etliche, mehrere	ja
Euphorbia cyparissias	wenige, vereinzelt	nein
Galium album		nein
Glechoma hederacea	etliche, mehrere	ja
Heracleum sphondylium	wenige, vereinzelt	nein
Knautia arvensis	wenige, vereinzelt	nein
Leucanthemum ircutianum	zahlreich, viele	ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	ja
Luzula campestris	etliche, mehrere	ja
Lysimachia nummularia	wenige, vereinzelt	ja
Medicago lupulina	etliche, mehrere	ja
Picris hieracioides	etliche, mehrere	ja
Pimpinella major	zahlreich, viele	ja
Plantago lanceolata	zahlreich, viele	ja
Plantago media	zahlreich, viele	ja
Poa trivialis	zahlreich, viele	ja
Potentilla anserina	wenige, vereinzelt	nein
Primula veris	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	zahlreich, viele	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Rumex acetosa	wenige, vereinzelt	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Sanguisorba minor	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	wenige, vereinzelt	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Vicia cracca	wenige, vereinzelt	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese ""Mondäcker" im NSG Bodenseeufer n Bodman - 28220342300209

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300209

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese ""Mondäcker" im NSG Bodenseeufer n Bodman

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 U14/D
 Feld Nr.
 U14/D

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 3212

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche typische Glatthaferwiese innerhalb des NSG Bodenseeufer. Der Bestand ist hochwüchsig,

die Schicht der Obergräser mäßig dicht und wird von Honiggras, Glatthafer und Weisenschwingel geprägt. Dichter Unterwuchs mit viel Wiesenklee. Die Wiese ist heterogen aufgebaut. Zum Kartierzeitpunkt ist der gewöhnliche Hornklee und der Wiesen-Pippau aspektbildend. Als aufwertende Arten sind das Ruchgras,

Vogelwicker, Margerite (inselartig auftretende) und der Hornklee auf der Fläche vertreten.

Löwenzahn und Knäuelgras kommen als Stickstoffzeiger häufig vor. Das Vorkommen der Rasenschmiele deutet

auf eine zu extensive (einschürige) Mahd hin.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Mäßig artenreiche Magerwiese mit Vorkommen von Fettwiesenarten.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 412 zwei- bis dreischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
etliche, mehrere		nein
etliche, mehrere		nein
zahlreich, viele		nein
etliche, mehrere		nein
etliche, mehrere		nein
dominant		nein
etliche, mehrere		nein
etliche, mehrere		nein
wenige, vereinzelt		nein
etliche, mehrere		nein
	etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere dominant etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt	etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere etliche, mehrere dominant etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese ""Mondäcker" im NSG Bodenseeufer n Bodman - 28220342300209

Equisetum palustre	etliche, mehrere	nein
Festuca pratensis	zahlreich, viele	nein
Filipendula ulmaria	wenige, vereinzelt	nein
Galium album	etliche, mehrere	nein
Holcus lanatus	zahlreich, viele	nein
Inula salicina	etliche, mehrere	nein
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	nein
Leontodon hispidus	wenige, vereinzelt	nein
Leucanthemum ircutianum	etliche, mehrere	nein
Lotus corniculatus	zahlreich, viele	nein
Medicago lupulina	etliche, mehrere	nein
Plantago lanceolata	etliche, mehrere	nein
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Potentilla reptans	etliche, mehrere	nein
Ranunculus acris	etliche, mehrere	nein
Rubus caesius	wenige, vereinzelt	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	nein
Trifolium pratense	zahlreich, viele	nein
Trifolium repens	etliche, mehrere	nein
Vicia cracca	wenige, vereinzelt	nein

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese "Kohlberg" II SO Ludwigshafen - 28220342300210

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300210

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese "Kohlberg" II SO Ludwigshafen

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 U21/B
 Feld Nr.
 U21/B

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 749

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung Mäßig artenreiche, südwestexponierte Salbei-Glatthaferwiese, mit Streuobstbäumen bestanden. Der

mittelwüchsige Bestand weist eine lichte Schicht aus Obergräsern (von Glatthafer geprägt) und eine lichte Krautschicht auf. Auffallend ist der hohe Anteil an Echter Schlüsselblume. Weitere aufwertenden Arten sind mit Wiesen-Salbei, Rauher Löwenzahn und Hornklee stetig auf der Fläche vorhanden. Der Stickstoffzeiger Löwenzahn tritt dagegen nur in wenigen Exemplaren auf. Weitere Störzeiger sind nicht vorhanden.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Be	emerkung
--------------	----------

Arteninventar B Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung B Mäßig artenreiche Salbei-Glatthaferwiese, lichter Bestand, ohne nennenswerte Stör- und

Stickstoffzeiger

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

Häufigkeit	9	
	Status	Schnellerfassung
wenige, vereinzelt		ja
etliche, mehrere		ja
etliche, mehrere		ja
etliche, mehrere		ja
wenige, vereinzelt		ja
wenige, vereinzelt		ja
etliche, mehrere		ja
etliche, mehrere		ja
etliche, mehrere		ja
zahlreich, viele		ja
etliche, mehrere		ja
wenige, vereinzelt		ja
	wenige, vereinzelt etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt wenige, vereinzelt etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere	wenige, vereinzelt etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere wenige, vereinzelt wenige, vereinzelt etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele etliche, mehrere

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese "Kohlberg" II SO Ludwigshafen - 28220342300210

Lotus corniculatus	etliche, mehrere	ja
Medicago lupulina	etliche, mehrere	ja
Pimpinella major	etliche, mehrere	ja
Plantago lanceolata	wenige, vereinzelt	ja
Plantago media	wenige, vereinzelt	ja
Poa pratensis	etliche, mehrere	ja
Primula veris	zahlreich, viele	ja
Prunella vulgaris	etliche, mehrere	ja
Ranunculus acris	wenige, vereinzelt	ja
Ranunculus bulbosus	etliche, mehrere	ja
Salvia pratensis	etliche, mehrere	nein
Taraxacum sectio Ruderalia	wenige, vereinzelt	ja
Trifolium pratense	etliche, mehrere	ja
Veronica chamaedrys	etliche, mehrere	ja
Vicia sepium	etliche, mehrere	ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese "Sommerhalde" westlich Ludwigshafen - 28220342300211

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300211

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese "Sommerhalde" westlich Ludwigshafen

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 T15/A
 Feld Nr.
 T15/A

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 1762

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Gut ausgeprägte, arten- und blütenreiche Salbei-Glatthaferwiese im Übergang zur Trespen-Glatthaferweise auf einem südexponiertem Hang. Die Fläche ist locker mit einigen Obst-Hochstämmen bestanden. Der mittelwüchsige Bestand weist eine lichte Schicht der Obergräser auf, die von Aufrechter Trespe und Glatthafer geprägt wird. Die Krautschicht ist mäßig dicht. Zum Kartierzeitpunkt sind die Wiesenflockenblume und die Aufrechte Trespe aspektbildend. Weitere Magerkeitszeiger bzw. wertgebende Arten (Blaue Segge, Margerite, Hornklee, Vogelwicke, Wiesensalbei, u.a.) sind auf der Fläche zahlreich und in relativ hoher Deckung vertreten. Besonders im oberen Bereich sind Arten der Magerrasen beigemischt (z.B. Helm-Knabenkraut, Frühlings-Segge). Auffallend ist das häufige Vorkommen von Fiederzwenke und der Beginn einer Verbuschung mit Hartriegel, was auf eine unregelmäßige Mahd oder Auflassung der Fläche schließen lässt. Fettwiesenarten und Störungszeiger sind auf der Fläche nicht vorhanden.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung Bemerkung	Bewertung	Bemerkung
---------------------	-----------	-----------

Arteninventar A Habitatstruktur B Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung A gut ausgeprägte, artenreiche Magerwiese, aufwertende Arten mit insgesamt 13 Arten und relativ

hoher Deckung vertreten, ohne Stör- und Stickstoffzeiger. Letztes Jahr nicht gemäht, daher hoher

Anteil an Fiederzwenke udn beginnende Verbuschung.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 208 Zu späte Mahd Grad 2 mittel

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		ja
Ajuga reptans	etliche, mehrere		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Brachypodium pinnatum	zahlreich, viele		ja
Bromus erectus	zahlreich, viele		ja
Carex caryophyllea	etliche, mehrere		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese "Sommerhalde" westlich Ludwigshafen - 28220342300211

zahlreich, viele zahlreich, viele	ja
zanireich viele	ja
<i>'</i>	ja
-	ja
·	nein
5 1	ja
_	ja
·	nein
5 1	ja
•	nein
5 1	nein
-	nein
-	nein
5 1	ja
·	ja
•	ja
5 1	ja
-	ja
·	ja
	ja
_	nein
5 ·	ja
etliche, mehrere	ja
wenige, vereinzelt	, nein
etliche, mehrere	ja
zahlreich, viele	ja
wenige, vereinzelt	nein
wenige, vereinzelt	ja
wenige, vereinzelt	nein
etliche, mehrere	nein
	wenige, vereinzelt etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere etliche, mehrere zahlreich, viele wenige, vereinzelt wenige, vereinzelt

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese im NSG "Bodenseeufer" nördlich der Stockacher Aach - 28220342300212

26.11.2018

Gebiet FFH Überlinger See und Bodenseeuferlandschaft

Erfassungseinheit Nr. 28220342300212

Erfassungseinheit Name Magere Flachland-Mähwiese im NSG "Bodenseeufer" nördlich der Stockacher Aach

LRT/(Flächenanteil): 6510 - Magere Flachland-Mähwiesen (100%)

 Interne Nr.
 U15/A
 Feld Nr.
 U15/A

 Teilflächenanzahl:
 1
 Fläche (m²)
 8150

Kartierer Kübler, Jochen Erfassungsdatum 10.06.2016 Anzahl Nebenbogen: 0

Beschreibung

Relativ artenarme, aber "bunte" Glatthaferwiese, innerhalb des NSG Bodensseeufers. Die mäßig dichte Schicht der Obergräser wird geprägt von Wiesenschwingel, Honiggras und Glatthafer. Die Krautschicht ist ebenfalls mäßig dicht. Der Blütenaspekt wird zum Kartierzeitpunkt vom Kleinen Klappertopf und Wiesen-Pippau geprägt. Wiesenklee und Wiesen-Platterbse sind häufig vorhanden. Als aufwertende Arten konnten Blaue Segge, Flaumige Wiesenhafer, Rauher Löwenzahn, Vogelwicke und Hornklee mit etlichen Exemplaren erfasst werden. Stickstoffzeiger sind mit Knäuelgras und Wiesenklee auf der Fläche stellenweise zahlreich vertreten. Stör- und Brachezieger fehlen.

Erhaltungszustand Bewertung

Bewertung	Bemerkung
Deweitung	Demerkung

Arteninventar C Habitatstruktur C Beeinträchtigung A -

Gesamtbewertung C Relativ artenarme , aber "blütenbunte" Glatthaferwiese, relativ dichter Bestand, mit insgesamt

sieben aufwertenden Arten, Stickstoffzeiger sind auf der Fläche in mäßigem Umfang vorhanden.

Fläche außerhalb Gebiet nein Erläuterung -

Naturraum 30 Hegau (100%)

TK-Blatt 8120 (100%)

Nutzungen 413 ein- bis zweischürige Mahd

Beeinträchtigungen 1 Keine Beeinträchtigung erkennbar **Grad** 0 keine Angabe

wiss. Name	Häufigkeit	Status	Schnellerfassung
Achillea millefolium	etliche, mehrere		nein
Ajuga reptans	etliche, mehrere		nein
Alopecurus pratensis	etliche, mehrere		ja
Anthoxanthum odoratum	wenige, vereinzelt		ja
Arrhenatherum elatius	zahlreich, viele		ja
Carex flacca	etliche, mehrere		nein
Cerastium holosteoides	etliche, mehrere		ja
Crepis biennis	dominant		ja
Dactylis glomerata	etliche, mehrere		ja
Festuca pratensis	zahlreich, viele		ja

8220342 - Magere Flachland-Mähwiese im NSG "Bodenseeufer" nördlich der Stockacher Aach - 28220342300212

Galium album	etliche, mehrere	ja
Helictotrichon pubescens	wenige, vereinzelt	ja
Heracleum sphondylium	wenige, vereinzelt	ja
Holcus lanatus	zahlreich, viele	ja
Lathyrus pratensis	zahlreich, viele	ja
Leontodon hispidus	etliche, mehrere	ja
Lotus corniculatus	etliche, mehrere	ja
Lychnis flos-cuculi	wenige, vereinzelt	nein
Medicago sativa agg.	wenige, vereinzelt	ja
Plantago lanceolata	etliche, mehrere	ja
Poa pratensis	etliche, mehrere	nein
Potentilla reptans	etliche, mehrere	ja
Ranunculus acris	etliche, mehrere	ja
Rhinanthus minor	zahlreich, viele	ja
Taraxacum sectio Ruderalia	etliche, mehrere	ja
Thalictrum aquilegiifolium	wenige, vereinzelt	ja
Trifolium dubium	etliche, mehrere	ja
Trifolium pratense	zahlreich, viele	ja
Trifolium repens	etliche, mehrere	ja
Valeriana officinalis s. I.	wenige, vereinzelt	nein
Vicia cracca		nein
Vicia sepium	wenige, vereinzelt	nein