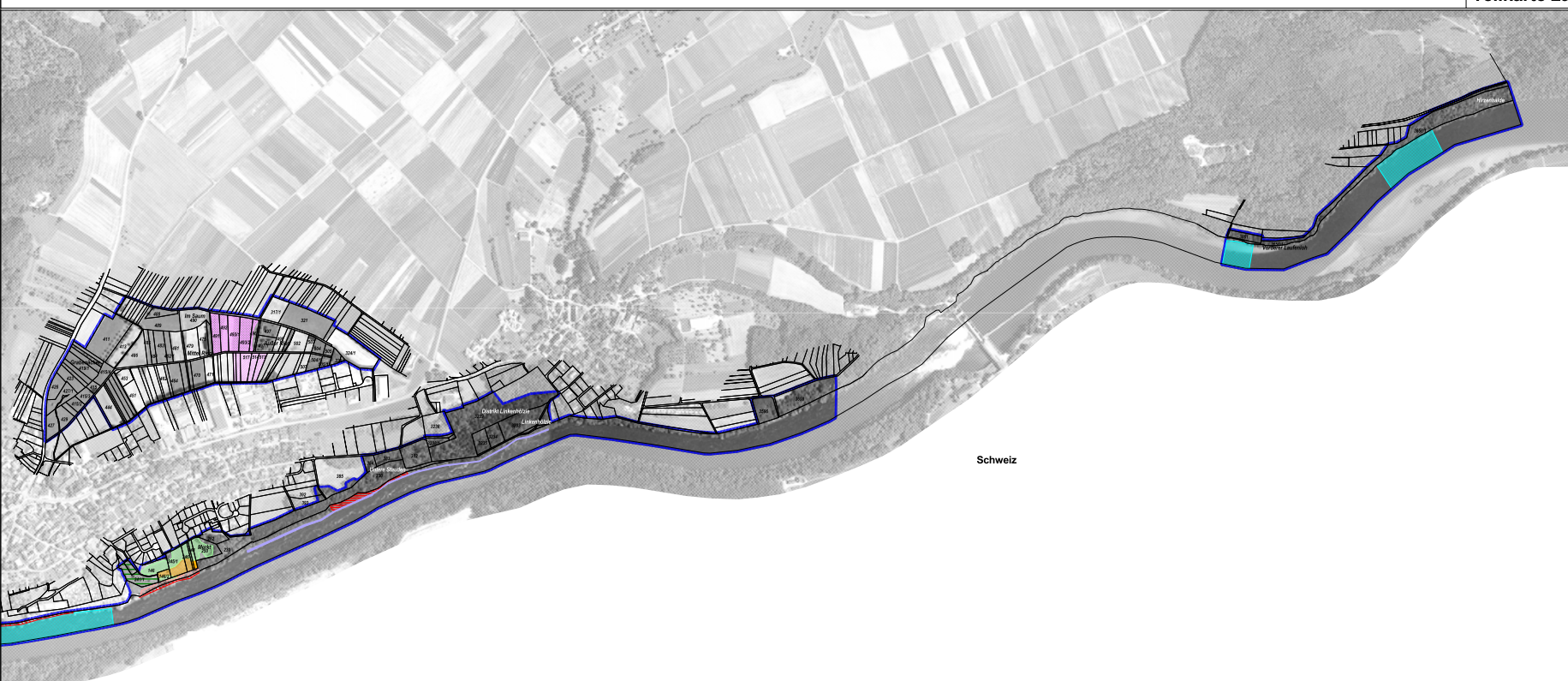


Natura 2000-MaP "Hochrhein östlich Waldshut"



Teilkarte 2a



Teilkarte 2b

Legende

Lebensraumtypen: Empfohlene Erhaltungsmaßnahmen

- [Symbol] Zur Zeit keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten: Pfeilgräser [203] FG-2M
- [Symbol] Beseitigung von Gehölzen: Kalk-Magerrasen [261] KPI
- [Symbol] Einrichtung Mäh- od. Mä- od. Kalk-Magerrasen [262] KPI
- [Symbol] Nutzungsplanung auf einseitige Mäh- od. Düngung ab Mitte Juli: Kalk-Magerrasen [262] KPI
- [Symbol] Bekämpfung der Gießflur: Kalk-Magerrasen [262] KPI
- [Symbol] Pflege von Gehölzbeständen, jährliche Mäh: Kalk-Magerrasen [262] KPI
- [Symbol] Zurückdrängen von Gehölzmassen, jährliche Mäh: Kalk-Magerrasen [262] KPI
- [Symbol] Förderung der Mäh- od. Grünland-Flurvegetation: Kalk-Magerrasen [262] KPI
- [Symbol] Einrichtung Mäh nach dem 20.06., keine Düngung: Pfeilgräser [262] KPI
- [Symbol] Einrichtung Mäh nach dem 20.06., keine Düngung: Pfeilgräser [262] und Kalkweide Niedermoor [225] PVI-S1
- [Symbol] Mäh- od. Mähflur ab dem 1. Juni im Spätsommer: Flachmoor-Mähwiesen [60] MW1
- [Symbol] Ein- oder zweijährige Mäh, maximale Düngung/Menge: Flachmoor-Mähwiesen [60] MW1
- [Symbol] Zwei- oder dreijährige Mäh, maximale Düngung/Menge: Flachmoor-Mähwiesen [60] MW1
- [Symbol] Mähweidewirtschaft: Mäh-Flachmoor-Mähwiesen [60] MW1
- [Symbol] Schöpfung bei der Heizzeit: Kalkflur [220] KPI
- [Symbol] Zur Zeit keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten: Kalkflur mit Fleischnahvegetation [202] KPI
- [Symbol] Zur Zeit keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten: Flehen [81] HG-2M
- [Symbol] Fortführung der NNV (E1): Erhaltung best. nat. Waldstrukturen (W2) Waldmeister-Buchenwald [132] WSI, WSI
- [Symbol] Fortführung der NNV (E1): Erhaltung best. nat. Waldstrukturen (W2) Eichen-Hainbuchenwald [132] EHI, EHI
- [Symbol] Fortführung der NNV (E1): Erhaltung best. nat. Waldstrukturen (W2) Schutz einzelner, v.a. aber Baumindividuen mit Charakteristika vor Verlust durch den Ober- und Mittelwald [132] AW1, AW2
- [Symbol] Fortführung der NNV (E1): Erhaltung best. nat. Waldstrukturen (W2) Steppen-Geländemaß [132] SK1, SK2

Lebensraumtypen: Empfohlene Entwicklungsmaßnahmen (z. T. Übersignaturen)

- [Symbol] Realisierung des Altarms im "Waldgraben": Pfeilgräser [203] KPI
- [Symbol] Erweiterung der altarmen Beweidung: Zwischenmäh mit einer Düngung: Kalk-Magerrasen [262] KPI
- [Symbol] Einrichtung von Grünland-Pflege- und Vorflutflächen zum Schutz von Kalk-Magerrasen [262] KPI
- [Symbol] Erweiterung von Kalk-Magerrasen im Rahmen der Realisierung der Kalkgraben-Flurvegetation: Kalk-Magerrasen [262] KPI
- [Symbol] Erweiterung der altarmen Beweidung: Zwei- bis dreijährige Mäh, intensive Düngungsmenge: Kalk-Magerrasen [262] KPI
- [Symbol] Erweiterung der altarmen Beweidung: Zwei- bis dreijährige Mäh, intensive Düngungsmenge: Kalk-Magerrasen [262] KPI
- [Symbol] Nutzungsplanung in den Grünland-Flurvegetation [203] KPI
- [Symbol] Entnahme von stöckigen Eichen (Eku): Kalkflur mit Fleischnahvegetation [202] KPI
- [Symbol] Begründung von Auwäldern zur Erreichung des LRT (E1) AW1
- [Symbol] Bekämpfung von Auwäldern (Indisches Springkraut und Riesen-Goldrute): AW1
- [Symbol] Abwäldern mit Eiche, Buche [132] KPI
- [Symbol] Selektive Zurückdrängen von Korkenpflanzen (Indisches Springkraut und Riesen-Goldrute): AW1

Arten: Empfohlene Erhaltungsmaßnahmen

- [Symbol] Zur Zeit keine Maßn., Entwicklung beob. (ohne Kartierung): Große Flusngänger [102] Großes Mausch [124] GF-0M, GF-0M
- [Symbol] Mäh- od. Mähflur ohne Kartierung: Spitzweger [102] KPI
- [Symbol] Verbesserung der Durchwindbarkeit des Hochreins durch gezielte Funktionsflächen der Flurvegetation: Bachweiden [106], Störche [132], Grosse [132] KPI
- [Symbol] Verbesserung der Durchwindbarkeit des Hochreins durch gezielte Funktionsflächen der Flurvegetation: Bachweiden [106], Störche [132], Grosse [132] KPI
- [Symbol] Verbesserung der Durchwindbarkeit des Hochreins durch gezielte Funktionsflächen der Flurvegetation: Bachweiden [106], Störche [132], Grosse [132] KPI
- [Symbol] Einrichtung einer wasserführenden Abgrube im Längsprofil: Gelbbüschel [110] GU1
- [Symbol] Förderung von Strohweiden-Auwaldbänken bei Bedarf Schutz einzelner Baumindividuen vor Verlust: Biber [132] BI1
- [Symbol] Anlage von Überflutungen: Biber [132] BI1
- [Symbol] Kein einwirk. Überbau, Zubau von Überflutungen: Biber [132] BI1
- [Symbol] Erhaltung des standorttypischen Übergangs: Biber [132] BI1

Arten: Empfohlene Entwicklungsmaßnahmen

- [Symbol] Beseit. v. Überflutungen o. Einrichtung kuhntieriger Vorfluten: Bachweiden [106], Störche [132], Grosse [132] KPI
- [Symbol] Wasser-Land-Verschattung an der Flurgrenze: Bachweiden [106], Störche [132] KPI
- [Symbol] Anbringung eines Wellenschnitzers zur Förderung der Flachwasserbereiche: Bachweiden [106] KPI
- [Symbol] Schaffung eines Strohweiden-Auwaldbänken durch Anbringung einer Kette: Bachweiden [106], Störche [132] KPI
- [Symbol] Beseitigung von umgestülpten Baumstämmen im Übergangsbereich des Hochreins (ohne Kartierung): Störche [132] KPI
- [Symbol] Verbesserung des Lebensraums: Gelbbüschel [110] GU1
- [Symbol] Beseitigung von Überflutungen: Biber [132] BI1
- [Symbol] Anlage von Überflutungen: Biber [132] BI1
- [Symbol] Beseitigung von Überflutungen: Biber [132] BI1
- [Symbol] Beseitigung von Überflutungen: Biber [132] BI1

Grenze des FFH-Gebiets (der innere Rand der blauen Linie stellt die Grenze dar)

Einrichtungsmaßnahmen, die dem LRT 203 (203) entsprechen: Große Flusngänger [102] Großes Mausch [124] GF-0M, GF-0M
 Mäh- od. Mähflur ohne Kartierung: Spitzweger [102] KPI
 Verbesserung der Durchwindbarkeit des Hochreins durch gezielte Funktionsflächen der Flurvegetation: Bachweiden [106], Störche [132], Grosse [132] KPI
 Verbesserung der Durchwindbarkeit des Hochreins durch gezielte Funktionsflächen der Flurvegetation: Bachweiden [106], Störche [132], Grosse [132] KPI
 Verbesserung der Durchwindbarkeit des Hochreins durch gezielte Funktionsflächen der Flurvegetation: Bachweiden [106], Störche [132], Grosse [132] KPI
 Einrichtung einer wasserführenden Abgrube im Längsprofil: Gelbbüschel [110] GU1
 Förderung von Strohweiden-Auwaldbänken bei Bedarf Schutz einzelner Baumindividuen vor Verlust: Biber [132] BI1
 Anlage von Überflutungen: Biber [132] BI1
 Kein einwirk. Überbau, Zubau von Überflutungen: Biber [132] BI1
 Erhaltung des standorttypischen Übergangs: Biber [132] BI1

Wasserschutzgebiet: Schutz des Grundwasserstandes im Bereich des Hochreins
 - Schutz des Grundwasserstandes im Bereich des Hochreins
 - Schutz des Grundwasserstandes im Bereich des Hochreins

Die Legende gibt die Maßnahmen nur in verkürzter, abgekürzter Form wieder.
 Alle weiteren Informationen zu den Maßnahmen sind im "Maßnahmenkatalog" des Biotopschutzgesetzes zu finden.

Grundlage:
 Topographische Karte 1:200.000 (TK200)
 Orthophoto 1:5.000 (DOP)
 Automatisiertes Liegenschaftskataster (ALK)

© Landesmessungsamt Baden-Württemberg
 (www.lvw-bw.de) Az.: 2851.9-119

Managementplan
 für das FFH-Gebiet 8416-341
 "Hochrhein östlich Waldshut"

Karte der Maßnahmenempfehlungen
 Lebensraumtypen und Arten
 Teilkarte 2

Bearbeiter: ArGe Büro Dr. Brinkmann & INULA
Geschehen: Dr. Holger Hüniger
Gefertigt: 15.11.2009
Stand der Kartierung: 15.11.2009
Maßstab: 1 : 5.000

Baden-Württemberg
 Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft

Europäische Union
 Naturschutzprogramm Natura 2000