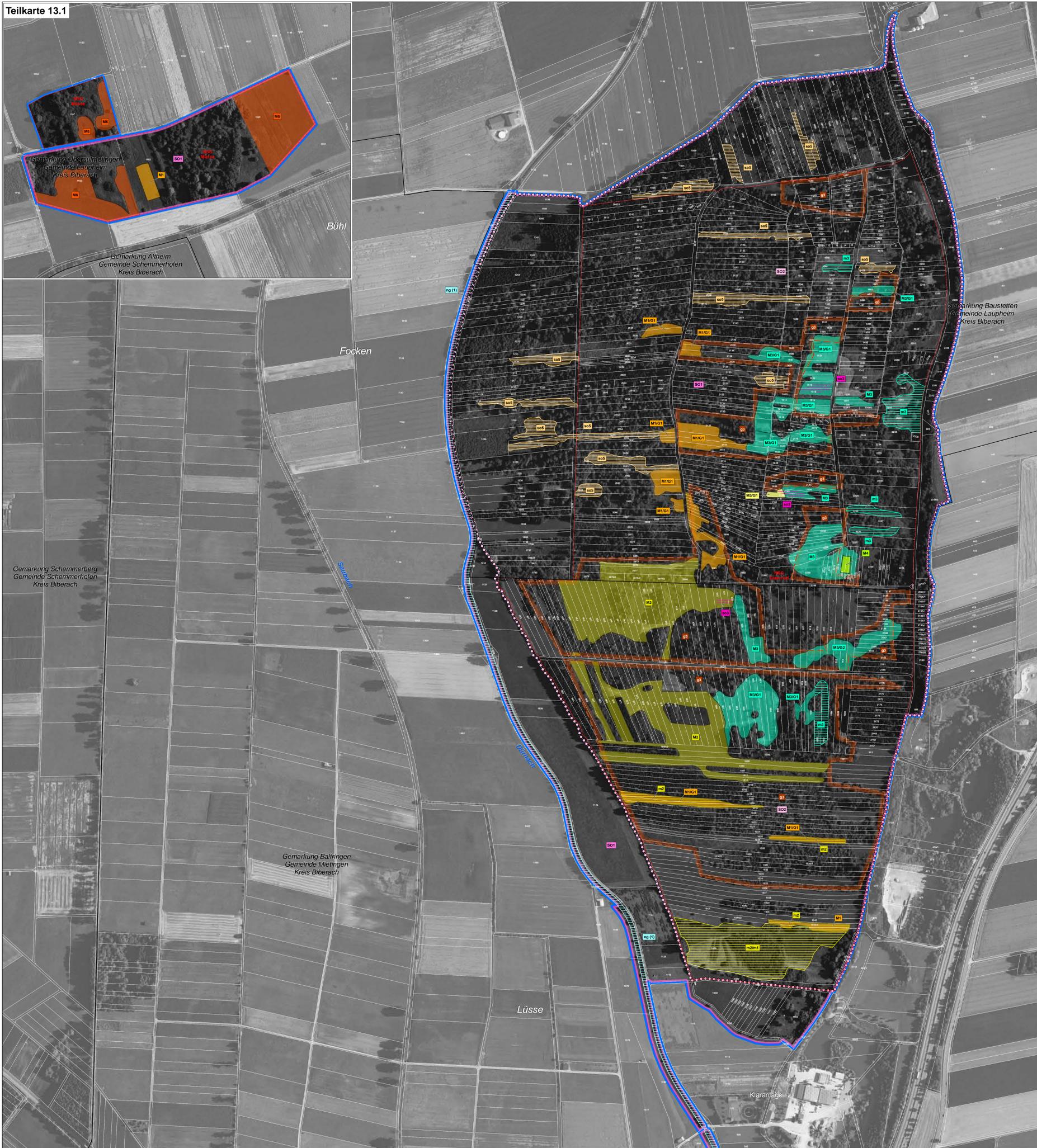


Natura 2000-Managementplan

Teilkarte 13.1



LEGENDE

- FFH-Gebiet
- Naturschutzgebietsgrenze
- Gemarkungsgrenze
- Flurstücksgrenze (mit Flurstücksnummer innerhalb des FFH-Gebiets)

Empfehlungen für Erhaltungsmaßnahmen

Kürzel und Beschreibung der Maßnahmen (mit LUBW Schlüssel-Nr.)	betreffende Lebensraumtypen	betreffende Tier- und Pflanzenarten
SG1: Gewässerrenaturierung (Uferaufweitung, Schaffung von Flachufem und Selenarmen) (23)		1134
SG2: Anbindung (Anbindung Altwasser) (24.3.10)		1134
KM: Entwicklung beobachten (1.3)	3140, 3260, 6430, 91E0*	1134
F (1-24): Öffnen vorhandener Bauwerke (Verbesserung bzw. Wiederherstellung der Durchgängigkeit) (23.1.4)	3260	1134, 1163

Lage der Maßnahme zur Verbesserung bzw. Wiederherstellung der Durchgängigkeit:

- F (1) = Dürnach WKA Baltringen
- F (2) = Dürnach WKA Baltringen (Überprüfung der Funktionstauglichkeit)
- F (3) = Rot Bauwerk unterhalb Dürnach
- F (4) = Rot Bauwerk unterhalb WRL-M.D. 412
- F (5) = Rot WKA Burgwien (Burgwien-WRL-M.D. 1113)
- F (6) = Rot WKA Rot - WRL-M.D. 1114
- F (7) = Rot WKA Büllmannshausen - WRL-M.D. 1118 (Überprüfung der Funktionstauglichkeit)
- F (8) = Rot WKA Schwend - WRL-M.D. 1119 (Überprüfung der Funktionstauglichkeit)
- F (9) = Rot WKA Schwend-Mitte - WRL-M.D. 305
- F (10) = Rot WKA Schwend-Süd - WRL-M.D. 1123 (Überprüfung der Funktionstauglichkeit)
- F (11) = Rot WKA Schwendmühl
- F (12) = Rot WKA Högensbach
- F (13) = Rot WKA Sennel
- F (14) = Rot WKA Sennel
- F (15) = Rot WKA Eichenberg - WRL-M.D. 1129
- F (16) = Rot Sennelbach-Südlich Eichenberg
- F (17) = Rot WKA ZW - WRL-M.D. 305
- F (18) = Rot Bauwerk ROT - WRL-M.D. 1130
- F (19) = Rot WKA Sennelweg
- F (20) = Rot WKA Sennelweg/Sennelweg
- F (21) = Pfaffenrieder Bach - Jagdhausweg südlich Sennelweg
- F (22) = Pfaffenrieder Bach - Jagdhausweg südlich Sennelweg
- F (23) = Sennelbach bei Hausz (Mittel) Alsturz
- F (24) = Sennelbach bei Hausz (Mittel) Alsturz

Maßnahmen für Pfeifengraswiesen, Niedermoorstandorte und Arten	betreffende Lebensraumtypen	betreffende Tier- und Pflanzenarten
M1: Einmalige Mahd mit Abräumen (Herbstmahd) (2.1)	6410	
M2: Ein- bis zweimalige Mahd mit Abräumen unter Berücksichtigung des Goldenen Scheckenfalters (2.1)	6410	1065
M3: Einmalige Mahd mit Abräumen (Nassstandorte) (2.1)	6410, 7140, 7230	1393, 1065
M4: Einmalige Mahd mit Abräumen (Herbstmahd ab Oktober) (2.1)	7230	1903
M5: Mahd in mehrjährigem Turnus (2.1)	7210*	
M6: Zweimalige Mahd mit Abräumen unter Berücksichtigung artspezifischer Mahdzeitpunkte (2.1)	6410	1061
G1: Gehölzszession zurückdrängen (19)	6410, 7140, 7210*, 7230	1065, 1393
G2: Auslichten bis auf ältere Gebüschkerne / Einzelgehölze (19.2.3)	7230	1065

Spezifische Artenschutzmaßnahmen

SO1: Sonstiges (Nachhaltiges Bibermanagement durch Bibermanager und Biberberater) (99)		1337
SO2: Sonstiges (Beseitigen vorhandener Kleingewässer -> Viehtrittstellen, Fahrspuren) (99)		1193

Maßnahmen im Wald

WA1: Beibehaltung Naturnahe Waldwirtschaft (14.7)	9110, 9180*, 91E0*	1381, 1193
--	--------------------	------------

Weitere Maßnahmen (nicht in der Karte verortet)

Folgende Maßnahmen erhalten keine kartographische Darstellung	betreffende Lebensraumtypen	betreffende Tier- und Pflanzenarten
Erhaltungsmäßige Pflege für Kleingewässer für Sumpfglanzkräuter (2.1) (ganzjährig hoher Grundwasserstand)		1903

*prioritär

Empfehlungen für Entwicklungsmaßnahmen

Kürzel und Beschreibung der Maßnahmen (mit LUBW Schlüssel-Nr.)	betreffende Lebensraumtypen	betreffende Tier- und Pflanzenarten
af: Auslichten (16.2)	3140	
ng (1-7): Neuanlage / Umgestaltung von Gewässern (24, 24.1, 24.1.1, 24.3, 99)	3260, 6430	1163

Lage der Maßnahme zur Neuanlage / Umgestaltung von Gewässern:
 ng (1) = Dürnach Höhe Osterried (in Abstimmung mit Schutzzeilen im Osterried)
 ng (2) = Dürnach unterhalb von Osterried (Maßnahmen sowie unterhalb Sennelweg)
 ng (3) = Rot südlich Burgwien
 ng (4) = Rot bei Kalkschnecken (aktuelle Planung des Landes) bis nördlich Schwend
 ng (5) = Rot südlich von Schwend
 ng (6) = Rot oberhalb von Eichenberg (aktuelle Planung des Landes vom Vollbau einer alten Schlinge „Alte Rur“)
 ng (7) = Rot oberhalb von Rot an der Rot

Maßnahmen für Pfeifengraswiesen, Niedermoorstandorte und Arten	betreffende Lebensraumtypen	betreffende Tier- und Pflanzenarten
m1: Einmalige Mahd mit Abräumen (Herbstmahd) (2.1)	6410	
m2: Ein- bis zweimalige Mahd mit Abräumen unter Berücksichtigung des Goldenen Scheckenfalters (2.1)		1065
m3: Einmalige Mahd mit Abräumen (Nassstandorte) (2.1)	6410, 7140, 7230	
so5: Entwicklung von Pfeifengraswiesen (99)	6410	
g3: Suchräume für Ausstockungen (20)	6410, 7140, 7230	

Spezifische Artenschutzmaßnahmen

so3: Entwicklung Sumpfglanzkräuter (2.1, 21.1, 3.1)		1903
so4: Sonstiges (Bisambekämpfung) (99)		1134

Maßnahmen im Wald

wa2: Förderung von Habitatstrukturen im Wald (14.6, 14.9, 14.10.2)	9110, 9180*, 91E0*	1381
wa3: Entnahme standortfremder Baumarten (14.3.3)	3260, 91E0*	

Weitere Maßnahmen (nicht in der Karte verortet)

Folgende Maßnahmen erhalten keine kartographische Darstellung	betreffende Lebensraumtypen	betreffende Tier- und Pflanzenarten
Schaffung neuer Kleingewässer für die Gelbbauchunke (99)		1193
Verbesserung der Wasserqualität an der Rot (23.9)	3260	1163
Anlage Flachwasserzone (24.1.1)		1134
Umsetzung Wasserrahmenrichtlinie (24.1.1)	3150, 3260	1134, 1163
Naturschutzfachliche Beratung im Rahmen wasserrechtlicher Verfahren (99)	3150, 3260	1134, 1163
Entwicklungsmaßnahmen für kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer (16.2)	3140	
Bekämpfung von Neophyten (3.2)	6410, 7230	1903
Ausweisung von Pufferflächen (12)	3260	1134, 1163

*prioritär

Erläuterungen des Kürzels

Das Kürzel ist eine Kombination aus den auf der Fläche durchzuführenden Maßnahmen. Die Maßnahmen sind mit einem schrägstrich "/" voneinander getrennt. Erhaltungsmaßnahmen sind in Großbuchstaben und die Entwicklungsmaßnahmen in Kleinbuchstaben dargestellt. Die Farbe des Kastens entspricht der Farbe der jeweiligen Maßnahme bzw. des Maßnahmenblocks.

Erläuterung des ART-Codes:

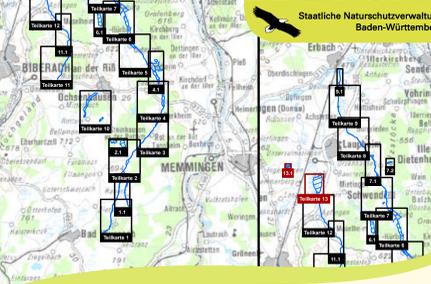
- 3140 Kalkreiche, nährstoffarme Gewässer mit Armleuchteralgen
- 3150 Natürliche nährstoffreiche Seen
- 3260 Flachgewässer mit blühender Wasservegetation
- 6410 Pfeifengraswiesen
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren
- 7140 Übergangs- und Schwammgrasmoore
- 7210 Kalkreiche Sümpfe mit Schilf
- 7230 Kalkreiche Niedermoores
- 9110 Hansens-Buchenwald
- 9180* Schlucht- und Hangmischwälder
- 91E0* Auenwälder mit Eiche, Esche, Weide

LUBW Schlüsselnummer der Maßnahmen

- 1.3 zur Zeit keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten
- 2.1 Mahd mit Abräumen
- 3.1 selektive Mahd (=> Artenschlüssel)
- 3.2 Neophytenbekämpfung (fakultativ => Artenschlüssel)
- 12 Ausweisung von Pufferflächen
- 14.3.3 Entnahme standortfremder Baumarten vor der Hiebserie (fakultativ => Artenschlüssel)
- 14.6 Totholzanteile erhöhen
- 14.7 Beibehaltung Naturnahe Waldwirtschaft
- 14.9 Habitatbaumanhalt erhöhen
- 14.10.2 Beseitigen von Altbestandsresten bis zum natürlichen Zerfall
- 16.2 Auslichten
- 19 Zurückdrängen von Gehölzszession
- 19.2.3 Auslichten bis auf ältere Gebüschkerne / Einzelgehölze
- 20 Vollständige Beseitigung von Gehölzbeständen / Verbuchung
- 21.1 Aufsäulen / Vernässen
- 22 Gewässerrenaturierung
- 23.1.4 Öffnen / Vergroßern vorhandener Bauwerke
- 23.9 Verbesserung der Wasserqualität
- 24 Neuanlage / Umgestaltung von Gewässern
- 24.1 Ufergestaltung
- 24.1.1 Anlage von Flachwasserzone
- 24.3 Sonstige gewässerbauliche Maßnahmen
- 24.3.10 Anbindung an sonstige Vorfluter
- 99 Sonstiges

Erläuterung des ART-Codes:

- 1061 Dunkler Wesenknopf-Ameisen-Bläuling (*Maculinea nausithous*)
- 1065 Goldener Scheckenfalter (*Euphydryas aurinia*)
- 1134 Bitterling (*Phoxinus phoxinus*)
- 1163 Gropppe (*Cottus gobio*)
- 1193 Gelbbauchunke (*Bombina variegata*)
- 1337 Biber (*Castor fiber*)
- 1381 Grüne Besenmoose (*Dicranum viride*)
- 1393 Farnsiegendes Sichelmoos (*Drepanocladus vermicosus*)
- 1903 Sumpfglanzkräuter (*Liparis loeselii*)



Managementplan für das FFH-Gebiet 7825-311 "Rot, Bellamonters Rotum und Dürnach"



Maßnahmenempfehlungen Teilkarte 13

Bearbeiter	Dr. V. Späth - ILN Bühl
Gezeichnet	U. Mader - ILN Bühl
Gefertigt	30.06.2016
Stand der Kartierung	25.09.2014
Maßstab	1:3.000

Grundlage:
 Topographische Übersichtskarte UK 500
 Orthophoto 1:10.000 (DOP)
 Automatisiertes Liegenschaftskataster (ALK)
 © Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg (LGL)
 (www.lgl-bw.de) Az.: 2851.9-1/19

