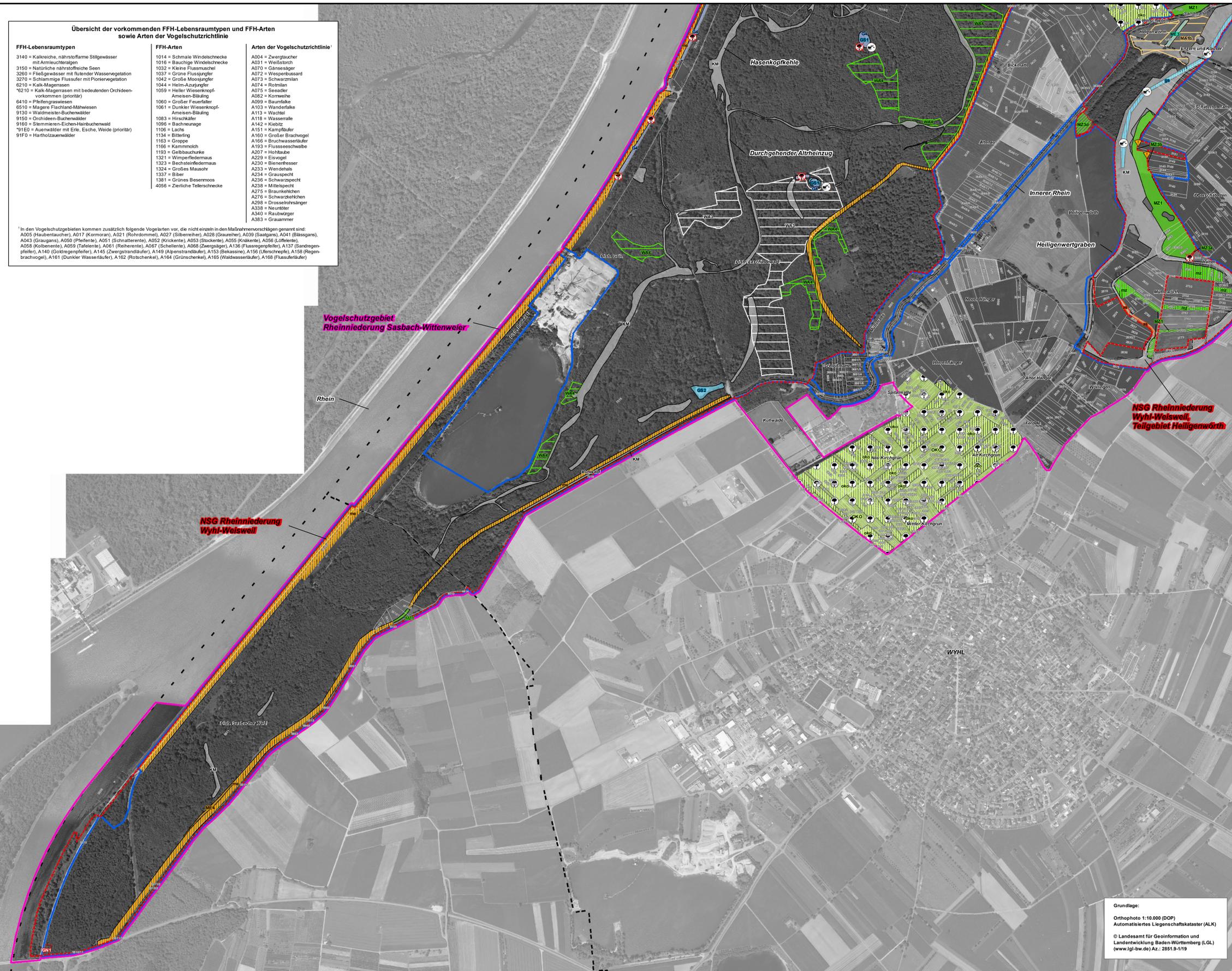


Natura 2000-Managementplan 7712-341 "Taubergießen, Elz und Ettenbach" und Vogelschutzgebiete



Übersicht der vorkommenden FFH-Lebensraumtypen und FFH-Arten sowie Arten der Vogelschutzrichtlinie

FFH-Lebensraumtypen	FFH-Arten	Arten der Vogelschutzrichtlinie
3140 = Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Armleuchteralgen	1014 = Schmale Wändelschrecke 1015 = Bauchige Wändelschrecke	A004 = Zwerggäucher A031 = Wellbläuhchen
3150 = Natürliche nährstoffreiche Seen	1032 = Kleine Flussumschel 1037 = Grüne Flussjungfer 1042 = Große Moosjungfer	A070 = Gänesäger A073 = Wespenbusard A075 = Schwarzmilan
3200 = Feilgewässer mit fluviatiler Wasservegetation	1044 = Helme-Azurjungfer 1059 = Helle Wiesenkraflotter	A074 = Rotmilan A077 = Seeadler
3270 = Schwammige Flussufer mit Pflanzvegetation	1060 = Großer Feuerfalter 1061 = Dunkler Wiesenkraflotter	A082 = Kornweihe A099 = Baumfalk A103 = Wanderfalk
6210 = Kalk-Magergrasland mit bedeutendem Orchideenvorkommen (prioritär)	1096 = Bachneuzage 1106 = Lachs 1134 = Bitterling	A113 = Wachtel A118 = Wasserläufer A119 = Wasserstelze
6410 = Pfeifengrasswiesen	1163 = Groppe 1166 = Kammolch 1193 = Gelbbachschnecke	A142 = Klebfitz A151 = Kampfläufer A160 = Großer Brachvogel A169 = Bruchwasserläufer
6510 = Mageres Flachland-Mähwiesen	1231 = Wimmerfledermaus 1323 = Bechsteinfledermaus 1324 = Großes Mausohr 1337 = Biber 1381 = Grünes Besenmoos 6056 = Zwillische Teichschnecke	A193 = Flussschwabbe A207 = Heuhühner A220 = Eisvogel A230 = Bienenfresser A231 = Wendehals A234 = Grauspecht A236 = Schwarzspecht A239 = Mittelspecht A275 = Braunkehlchen A276 = Schwarzkiehlchen A299 = Drosselrohrsänger A338 = Neuntöter A340 = Rastbzwirger A383 = Grausammer

In den Vogelschutzgebieten kommen zusätzlich folgende Vogelarten vor, die nicht einzeln in den Maßnahmenverzeichnissen genannt sind:
 A005 (Graugans), A017 (Kormoran), A021 (Rohrdommel), A027 (Silberreiher), A028 (Graureiher), A039 (Saalgans), A041 (Bläsgans), A043 (Graugans), A059 (Pfeifente), A061 (Schattlerente), A062 (Rindente), A063 (Stokente), A065 (Kraukente), A066 (Löffelente), A068 (Kobberente), A069 (Tafelente), A081 (Rohrreiher), A087 (Schellente), A088 (Zwerggäucher), A136 (Auenpferd), A137 (Sandregenvogel), A140 (Goldregenvogel), A145 (Zwergstrandläufer), A149 (Alpenstrandläufer), A153 (Bekassine), A156 (Uferschnepfe), A158 (Regenbrachvogel), A161 (Dunkler Wasserrufer), A162 (Rohschnecke), A164 (Grünschnepfe), A165 (Waldwasserläufer), A169 (Flussuferläufer)

Empfehlungen für Erhaltungsmaßnahmen

Kürzel und Name der Maßnahme (Erhaltung - Großbuchstaben (z.B. B5) / Abk. Maßnahmen ohne konkreten Flächenbezug in Kursivschrift)	Betroffene Lebensraumtypen	Betroffene FFH- und Vogelarten
Allgemein		
08 Ökologische Beratung bei Eingriffen und Unterhaltungsmaßnahmen (gilt für gesamtes FFH-Gebiet und alle VSG)	alle LRT	alle Arten
KM Aktuell keine Maßnahmen; Entwicklung beobachten	3140, 3150, 3260, *91E0	1016, *1078, 1169
Offenland		
MZ1 Zweischürige Mahd mit Reststreifen im NSG "Eiswiesen" und im "Heiligenwörth". Erster Schritt nach Hauptblüte der Gräser. Erhaltungsförderung möglich	6510	1323, 1324, A073, A074, A160, A207, A275, A076, A383
MZ2 Zweischürige Staffelmahd im NSG "Taubergießen". Erster Schritt nach Hauptblüte der Gräser, zweiter Schritt Ende September. Erhaltungsförderung möglich	6510	1016, *1078, 1169
MZ3 Wiederaufnahme der Mähweisesensutzung; Rücknahme von Gehölzen	6510	1016, *1078, 1169
MZ4 Umwandlung von Acker in Grünland (Wiederherstellungspflicht)	6510	1016, *1078, 1169
MZ5 Umkehr der Nutzung von Streubeständen; ggf. Ausweitung und Einsatz	6510	1016, *1078, 1169
MZ6 Einjährige Staffelmahd mit Abtransport des Mahdgutes	6510	1016, *1078, 1169
ME1 Einjährige Staffelmahd mit Reststreifen im NSG "Taubergießen". Schritt zur Blüte der Ackerblüten. Keine Düngung	6510	1016, *1078, 1169
ME2 Einjährige Staffelmahd mit Reststreifen und Ausmagerung im NSG "Taubergießen". Vorübergehend zweiter Schritt	6510	1016, *1078, 1169
ME3 Einjährige Staffelmahd mit Reststreifen im NSG "Taubergießen". Schritt zur Blüte der Ackerblüten. Keine Düngung	6510	1016, *1078, 1169
ME4 Einjährige Staffelmahd mit Reststreifen im NSG "Taubergießen". Schritt zur Blüte der Ackerblüten. Keine Düngung	6510	1016, *1078, 1169
MA1 Mahdregime in den Lebensstätten von Heilen und Dunklen Weidenhirschen: Erster Schritt zwischen 25.05. und 20.06., zweiter Schritt ab 15.09. Keine Düngung	6510	1016, *1078, 1169
MA10 Erhaltung von Restflächen mit Beständen des Großen Wiesenknotens; zweiter Schritt ab 15.09. (Suchraum)	6510	1016, *1078, 1169
MA11 Lebensstätten "Heiligenwörth": "Im Grün" und "Auer". Anpassung der Mähregime; Anweisung des Großen Wiesenknotens	6510	1016, *1078, 1169
MA12 "Wilde Weiden Taubergießen": Erhaltung von Restflächen mit Beständen des Großen Wiesenknotens	6510	1016, *1078, 1169
MA2 Mahdregime im Bruchvogel-Kampfbereich; Mähwerk und Weiden-Mahdregime bis 20.06. Belassen von Reststreifen mit mindestens 7 m Breite	6510	A073, A074, A160, A207, A276, A383
OKO Erstellung einer Konzeption zur Pflege der Streubestände; Belassen von Hochstammigen und Totholz; Pflege und ggf. Pflanzung hochstammiger Oberbaum; zweischürige Staffelmahd oder gezielte Beweidung des Grünlands	6510	1321, 1323, 1324, A234, A238, A239
OB5 Beibehaltung der Schafbeweidung am Leopoldskanal	6510, 6510	1323, 1324
OB6 Beibehaltung der bestehenden Beweidung im Projekt "Wilde Weiden Taubergießen"	6510	1014, 1323, 1324, A238
WB Wiederherstellung von Lebensstätten der Grausammer; Errichtung eines Habitatkomplexes mit Bruchstreifen, Sonderstrukturen und Kulturen mit Sommergras (Suchraum)	6510	1060, A113, A142, A160, A383
AW Aufrechterhaltung der Wiesensensutzung in den Eiswiesen	6510	A031, A103, A113, A142, A160, A193
AK Angepasste ackerbauliche Nutzung für Kiebitz und Grausammer; Errichtung von Brachen; Förderung von Kulturen mit Sommergras, Leguminosen und Hackfrüchten (Suchraum)	6510	1060, A113, A142, A383
Gewässer		
G1 Beseitigung von Artenschutzbelägen bei Gewässerunterhaltung (gilt für gesamtes FFH-Gebiet)	1032, 1044, 1090, 1096, 1134	1032, 1096, 1106, 1134
G2 Beseitigung von Artenschutzbelägen beim Elzabschlag	1032, 1096, 1106, 1134	1032, 1096, 1106, 1134
GA3 Erhaltung bestehender (Schaf-)Röhrichte (gilt für VSG "Rheinniederung Sasbach - Wittenweier" und "Elzriedung zwischen Kenzingen und Rust")	A004, A021, A022, A118, A298	A021, A022, A298
GA4 Erhaltung und Neuschaffung von Wurzelbänken und Erdbänken (gilt für VSG "Rheinniederung Sasbach - Wittenweier" und "Elzriedung zwischen Kenzingen und Rust")	A004, A021, A022, A118, A298	A021, A022, A298
G1 Wiederherstellung der Durchgängigkeit von Fließgewässern (gilt für gesamtes FFH-Gebiet)	3260	1032, 1096, 1098, 1134
G2 Einrichtung von Gewässerrandstreifen an Fließgewässern (gilt für gesamtes FFH-Gebiet)	3260	1032, 1044, 1042, 1096, 1106, 1134
G3 Reduzierung der Gewässerbeseitigung (gilt für gesamtes FFH-Gebiet)	3260, *91E0	1032, 1096, 1106, 1134
G4 Zurückdrängen von Gehölzauflässen an Gewässern	3260, *91E0	1032, 1044, 1042, 1106, 1134
G5 Erhaltung und Neuschaffung von Flachgewässern in den Eiswiesen (gilt für NSG "Eiswiesen")	A113, A142, A160	1042, 1106, A099
GS1 Entlandung verlandender Stillgewässer	3140	1042, 1106, A099
GS2 Konzepte zur dauerhaften Erhaltung von FFH-Stillgewässern	3140, 3150	
GS3 Überprüfung und bedarfsweise Regulierung des derzeitigen Flächenbestands	3150	1169
GS4 Bekämpfung des Staudeinsturzes (gegebenfalls sind Bereiche mit bekannten Fundorten)	*91E0	
GN2 Konzepte gegen weitere Neobioten	6510, *91E0	1032, 1037, 1096, 1106, 1134, 1169
Wald		
WN Fortführung der Naturnahen Waldwirtschaft	9160, *91E0	1083, 1321, 1323, 1324, 1381, A207, A234, A236, A238
WB Besondere Waldpflege in Naturschutzgebieten und Schonwäldern in der Rheinniederung (gilt für gesamte Waldfläche des FFH-Gebiets)	9130, 9150, 9160, *91E0	1083, 1321, 1323, 1324, A234, A236, A238
WPS Prozessschutz	*91E0, 91F0	
WA1 Erhaltung des aktuellen Anteils an Altholzbeständen mit dichtem Kronenschluss als Jagdhabitat der Fledermausarten (gilt für gesamte Waldfläche des FFH-Gebiets)	1321, 1323, 1324, A207, A236, A238	
WA2 Erhaltung des bestehenden Fledermaus-Quartiergebots auf der gesamten Waldfläche (gilt für gesamte Waldfläche des FFH-Gebiets)	1321, 1323, 1324	
WA3 Temporäre Nutzungsverbote in Quartiergebieten mit Fledermaus-Wochenstuben	1321, 1323, 1324	
WA4 Erhaltung von Altholzbeständen mit Stieleiche	1083, 1321, 1323, 1324, A238	
Artenschutzmaßnahmen		
AEG Erhaltung von Gehölzen im Offenland als Leitstrukturen für Fledermause (gilt für gesamte Offenlandfläche des FFH-Gebiets)	1321, 1323, 1324	
AA Periodische Neuschaffung von temporären Kleinstgewässern (gilt für NSG "Rheinniederung Wyhl-Weisweil" und "Taubergießen")	1193	
AI Erhaltung des Potentials der Biomasse an Insekten (gilt für gesamtes FFH-Gebiet und alle VSG)	alle Arten	
AB Biotenmanagement (gilt für gesamtes FFH-Gebiet)	1337	
AV1 Geopflanzung und Familienzucht für Wasserbräuer (gilt für VSG "Elzriedung zwischen Kenzingen und Rust")	A142, A160	
AV2 Prädatorenmanagement und Bildung von Besichtigungspunkten für Schwarzwild (gilt für VSG "Elzriedung zwischen Kenzingen und Rust")	A113, A142, A160	
AV3 Verzicht auf weitere Schutzmaßnahmen für den Weißstorch		
AV4 Verzicht auf Wasservogelzug (gilt für VSG "Rheinniederung Sasbach - Wittenweier" und "Elzriedung zwischen Kenzingen und Rust")	alle Vogelarten der Gewässer	
AV5 Spezielle Artenschutzmaßnahme für die Fusseschwabe	A193	
Besucherlenkung		
B1 Besucherlenkung in den Naturschutzgebieten "Rheinniederung Wyhl-Weisweil" und "Taubergießen"	alle Vogelarten der Gewässer	
B2 Besucherlenkung im Naturschutzgebiet "Eiswiesen"		

Empfehlungen für Entwicklungsmaßnahmen

Kürzel und Name der Maßnahme (z.B. em)	Betroffene Lebensraumtypen	Betroffene FFH- und Vogelarten
Offenland		
em Entwicklung von Mageren Flachland-Mähwiesen: Zwei bis dreischürige Mahd, keine Düngung	6510	1323, 1324, 1324, A234, A338
em Entwicklung von Kalk-Magergrasland: Einjährige Mahd, ggf. Einsatz und Entfernen von Gehölzen	6210	
ma Förderung des Großen Wiesenknotens für Wiesenkraflotter-Artenbestände		1059, 1061
oko Entwicklung von Hochstammbeständen	6510	1321, 1323, A142, A160, A207, A276, A383
ak Angepasste ackerbauliche Nutzung für Kiebitz und Grausammer; Errichtung von Brachen; Förderung von Kulturen mit Sommergras, Leguminosen und Hackfrüchten		1060, A113, A142, A160, A207, A276, A383
Gewässer		
g1 Zurückdrängen von Gehölzauflässen an Gewässern	1042, 1044, 1166	
g2 Schaffung einer naturnahen Rheinniederung mit Fließgewässern (gilt für NSG "Rheinniederung Wyhl-Weisweil" und "Taubergießen")	3140, *91E0	1032, 1042, 1096, 1106, 1134, A021, A052, A059, A070, A099, A118, A168, A193, A229
g3 Studie zur Wiedereinführung von Hochwasserdynamik in der Alten Elz	*91E0	1032, 1096, 1106, 1134
g4 Erhaltung von (Schaf-)Röhrichte (gilt für VSG "Rheinniederung Sasbach - Wittenweier" und "Elzriedung zwischen Kenzingen und Rust")	A004, A021, A022, A118, A298	
g5 Errichtung verlandender Stillgewässer	3140	1042, 1044, 1106, A099
g6 Strukturelle Aufwertung von Fließgewässern (gilt für gesamtes FFH-Gebiet sowie VSG "Rheinniederung Sasbach - Wittenweier" und "Elzriedung zwischen Kenzingen und Rust")	1032, 1044, 1096, 1106, 1134, A229	
g7 Neuschaffung von Flachgewässern in den Eiswiesen (Suchraum)	A142, A160	
Wald		
wo Förderung von Habitatstrukturen im Wald (Alt- und Totholz) (gilt für gesamte Waldfläche des FFH-Gebiets)	1083, 1321, 1323, 1324, 1381, A207, A234, A236, A238	
wss Aufwertung regional seltener natürlicher Waldgesellschaften	9160, *91E0, 91F0	A207, A234
wvp Stabilisierung und Erhaltung der Eichenanteile (gilt für gesamte Waldfläche des FFH-Gebiets)	1083, 1321, 1323, A238	
wvw Waldanfolge (gilt für gesamte Waldfläche des FFH-Gebiets)	1083, 1321, 1323, A234	
Artenschutzmaßnahmen		
af1 Entwicklung von Gehölzen im Offenland als Leitstrukturen für Fledermause (gilt für gesamte Offenlandfläche des FFH-Gebiets)	1321, 1323, 1324	
af2 Reduzierung langfristiger Störungen (gilt für gesamtes FFH-Gebiet und alle VSG)	1321, 1323, 1324, A229	
af3 Neuschaffung von Lechtümpfern für den Kammmilch (gilt für gesamtes FFH-Gebiet sowie VSG "Rheinniederung Sasbach - Wittenweier" und "Taubergießen")	1166, A099	
af4 Neuschaffung von Lechtümpfern für den Kammmilch (gilt für gesamtes FFH-Gebiet sowie VSG "Rheinniederung Sasbach - Wittenweier" und "Taubergießen")	1166	
af5 Förderung des Rasen-Anpflanzens entlang von Fließgewässern	1060	
av1 Entwicklung von Einzelgehölzen mit Baumstrukturen	A072, A073, A099, A233, A234, A338	
av2 Etablieren von Ruhezonen für den Seeadler	A075	
av3 Detalungsmessung zum Brutgeschäft des Großen Brachvogels (gilt für NSG "Eiswiesen")	A160	
av4 Artenschutzmaßnahmen für den Flussuferläufer	A168, A193	
av5 Ausbringen von Nisthilfen für den Gänseäger (gilt für VSG "Rheinniederung Sasbach - Wittenweier")	A070	

0 125 250 375 500 Meter

Managementplan für das FFH-Gebiet 7712-341 "Taubergießen, Elz und Ettenbach" und Vogelschutzgebiete

Karte 3 Karte der Maßnahmenempfehlungen

Teilkarte 6

Bearbeiter: INULA, Dr. H. Hunger & Dr. F.-J. Schiel
 Gezeichnet: Stefan Wolf
 Geprüft: September 2019
 Stand der Kartierung: April 2018
 Maßstab: 1 : 5.000

Grundlage:
 Orthophoto 1:10.000 (DOP)
 Automatisiertes Liegenschaftskataster (ALK)
 © Landesamt für GeoInformation und
 Landesentwicklung Baden-Württemberg (LGL)
 (www.lgi-bw.de) Az.: 28519-1/19