

Natura 2000 Managementplan 7512-341 "Rheinniederung von Wittenweier bis Kehl" - Teilkarte 1



Empfehlungen für

Signatur	Kurz-Entwicklungsmaßnahme (Wirkungsziel) *Maßnahmen bei denen nur Teilflächen dargestellt sind Allgemeine Maßnahmen ohne konkreten Flächenbezug in Kurschrift	EU-Code Lebensraumtypen	EU-Code Tier- und Pflanzenarten
Maßnahmen an Fließgewässern			
GR	Errichtung von Gewässerrandstreifen an Fließgewässern (Ermessung der Maßnahme auch außerhalb von FFH-Gebieten)	3260, 6430, 91E0*	1014, 1016, 1032, 1044, 1050, 1060, 1061, 1070, 1090, 1106, 1130, 1134, 1145, 1149, A229
GG	Erhaltung der Ufervegetation mit abschichtweisen "Kulden-Deckungen"	3260, 6430, 91E0*	1016, 1032, 1044, 1050, 1060, 1061, 1070, 1090, 1106, 1130, 1134, 1145, 1149, A229
GA	Beseitigung von Ablagerungen	3260	
GU	Minderung der Gewässerentwässerung bzw. schonende Durchleitung unter Berücksichtigung der Lebensraumbestände der Arten	1032, 1044, 1096, 1134, 1145, 1149	
BA	Keine Durchführung von Bachabschlüssen	1032, 1134, 1145	
Maßnahmen an Stillgewässern			
VB	Verbesserung der Besonnung an Stillgewässern	3140, 3150	1014, 1016, 1106, A004, A005, A011, A021, A022, A030, A031, A032, A033, A034, A035, A036, A037, A038, A081, A118, A125
Maßnahmen im Wald und an Gehölzen			
FN	Naturnahe Waldbewirtschaftung fortführen	91E0, 91E0*, 91F0*	1083, 1086, 1088, 1093, A072, A073, A099, A207, A234, A236, A238
FD	PFU-Planung von Gehölzbeständen und Gehölzsaaten	A234, A236, A238	
FJ	Belegungsstellen bilden	6210*, 6510, 6410, 91E0, 91E0*, 91F0*	1058, 1061, 1072, 1083, 1323
FP	Besondere Pflege in Schutzgebieten	91E0, 91E0*, 91F0*	1083, 1323, A072, A073, A099, A207, A234, A236, A238
KW	Kopfreisnerpflege	91E0*	
Maßnahmen im Grünland und in Röhrichten			
WP	Fortsetzung der Pflege magerer Flachland-Mähwiesen und Wiederrichtung des LRT 6510 (Beschreib. mit der Vertikalnummer)	6510	1058, 1061, A072, A338
MP	Ein- bis zweischichtige Mähwiesen mit Abblumen ohne Düngung zum Erhalt von Magerwiesen	6210B210*	A072, A338
WD	Fortführung der Mähwiesen- und Heidekrautwiesenpflege auf den Deichen	6210B210*, 6510	1058, 1061, A072, A234, A338
WO	Erhaltung und Pflege der Hochstamm-Obstweiden	6510	1083, 1323, 1323, 1323, A072, A073, A234, A236, A338
SP	Jährliche Mähwiesen mit Abblumen zum Erhalt der Streuweiden	6410	1014, 1003
RP	Erhaltung und Pflege von Röhrichten		1016, A004, A005, A017, A021, A022, A030, A031, A032, A033, A034, A035, A036, A037, A038, A081, A118, A125
Spezielle Artenschutzmaßnahmen			
BOH	Nachspfandung und Erhaltung von temporären Lachsgewässern (Zentren zu Suchräumen mit 500 m Radius)	1193	
CEB	Bekämpfung von Algenblüten und Heubäumen für den Heubock	1088	
CDJ	Dauerhafte Brutvogelstütze für den Schwärzler	1086	
LAV	Heckwälder zum Erhalt der Lebensstätte des Neuntöters	A338	
MAC	Pflege der Lebensstätten von Wiesenkopf-Ameisenbärgern	6410, 6510	1058, 1061
NMR	Schaffung von Offenlandstandorten für den Kiefern	A428	
STE	Erhaltung von Kiefern- und Nadeln für die Flussessschabe	A193, A176	
TR	Nachspfandung und Erhaltung von Kammloch-Lachsgewässern (Zentren zu Suchräumen mit 500 m Radius)	1016, 1186	
LNK	Vermehrung einer weissen Vespertilionen der Lebensstätte der Kiefern Hasenmauer	1032, 1134	
VW	Vermehrung von Individuen und Heubäumen für die Vögel und Fledermaus		1321, 1323, 1324, A004, A005, A017, A021, A022, A030, A031, A032, A033, A034, A035, A036, A037, A038, A081, A118, A125
WVU	Reduktion von jählichen Störungen auf Wasservogelarten		A004, A005, A017, A021, A022, A030, A031, A032, A033, A034, A035, A036, A037, A038, A081, A118, A125
Sonstiges			
KA	Keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten	3270, 7230	A142

EU-Code Lebensraumtypen

- 3130 Nährstoffreiche bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer
- 3140 Kalkreiche, nährstoffarme Stillgewässer mit Arniechuleralgen
- 3150 Natürliche nährstoffreiche Seen
- 3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
- 3270 Schlammige Fließgewässer mit Pflanzenvvegetation
- 6210B210* Kalk-Magerrasen (archidienreiche Bestände)
- 6410 Pfeifengraswiesen
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren
- 6510 Mageres Flachland-Mähwiesen
- 7230 Kalkreiche Niedermoor
- 9160 Stiermieren-Eichen-Hainbuchenwald
- 91E0 Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
- 91F0 Hartholzaunenwälder

EU-Code FFH-Richtlinie

- 1014 Schmale Windelschrecke (*Ventigo angustior*)
- 1016 Bauische Windschrecke (*Ventigo moulinsiana*)
- 1032 Kleine Flussmuschel (*Union crassus*)
- 1044 Helm-Austergler (*Conspargion mercatorale*)
- 1059 Heller Wiesenkopf-Ameisen-Blauling (Syn. *Maculinea telexis*, neu: *Phengaris telexis*)
- 1060 Großer Feuerfalter (*Lycina dispar*)
- 1061 Dunkler Wiesenkopf-Ameisen-Blauling (Syn. *Maculinea nausithous*, neu: *Phengaris nausithous*)
- 1078 Sparsche Fliege (*Callimorpha quadripunctata*)
- 1083 Hirschkäfer (*Lucanus cervus*)
- 1086 Schafschäfer (*Coccinella septempunctata*)
- 1088 Heibock (*Cerambyx cildo*)
- 1096 Bachneurauge (*Lampetra planeri*)
- 1106 Lachs (*Salmo salar*)
- 1130 Rippen (*Agabus asplaudis*)
- 1134 Bitterling (*Rhinichthys scintillans*)
- 1145 Schlämpflecker (*Magurina fossalis*)
- 1149 Steinbeißer (*Cobitis taenia*)
- 1166 Kammröhrling (*Trichostema cristatum*)
- 1193 Gebirgschnecke (*Bombina orientalis*)
- 1321 Wimperflügelmaus (*Myotis emarginatus*)
- 1323 Bechsteinfledermaus (*Myotis bechsteinii*)
- 1324 Großes Mausohr (*Myotis myotis*)
- 1337 Bibler (*Cassiopeia*)
- 1428 Kiefling (*Marsilea quadrifolia*)
- 1903 Sumpflandkräuter (*Liparis loeselii*)

EU-Code Arten der Vogelschutzrichtlinie

- A004 Zwergsäger (*Tachypetus ruficollis*)
- A005 Haubertascher (*Podiceps cristatus*)
- A017 Kormoran (*Phalacrocorax carbo*)
- A021 Rohrdommel (*Botaurus stellans*)
- A027 Silberreiher (*Ardea alba*)
- A041 Blässgans (*Anser albifrons*)
- A050 Pfeifente (*Anas penelope*)
- A051 Schnatterente (*Anas strepera*)
- A052 Krickente (*Anas crecca*)
- A053 Sackente (*Anas platyrhynchos*)
- A056 Löffelente (*Anas clypeata*)
- A058 Kobenterente (*Netta rufina*)
- A059 Tüpfelente (*Ardea herodias*)
- A061 Reiherente (*Ardea fuliginea*)
- A067 Schellente (*Bucphala clangula*)
- A068 Zwergsäger (*Mergus albellus*)
- A072 Wesperbusard (*Pernis apivorus*)
- A073 Schwarzreiher (*Mergus mizans*)
- A075 Seeadler (*Haliaeetus albicilla*)
- A081 Rohrweihe (*Circus aeruginosus*)
- A099 Baumfäls (*Falco subbuto*)
- A118 Wasserralle (*Rallus aquaticus*)
- A120 Kleine Sumpfschnecke (*Porzana parva*)
- A125 Blässhuhn (*Fulica atra*)
- A142 Kiebitz (*Vanellus vanellus*)
- A176 Schwarzopphöwe (*Larus melanoccephalus*)
- A193 Flussessschabe (*Notonecta lutea*)
- A207 Hohlhaube (*Columba oenas*)
- A229 Eisvogel (*Alcedo atthis*)
- A230 Bienenfresser (*Melpeis apister*)
- A234 Graspötte (*Puffin puffin*)
- A236 Schwarzspecht (*Dryocopus martius*)
- A238 Mittelspecht (*Syn. Dendrocopos medius*, neu: *Leucopis medius*)
- A298 Drosselrohrsänger (*Acrocephalus arundinaceus*)
- A306 Beutelmeise (*Remiz pendulinus*)
- A338 Neuntöter (*Lanius collurio*)

Schutzgebiet

- FFH-Gebiet 7512-341 "Rheinniederung von Wittenweier bis Kehl"
- Vogelschutzgebiet 7512-401 "Rheinniederung Nonnenweier - Kehl"

Verwaltungseinheiten

- Fürststüchsgrenze mit Fürststüchtnummer
- Gemarkungsgrenze mit Gemarkungsname
- Landkreisgrenze mit Name des Landkreises

Sonstiges

- Gewässer mit Gewässerbezeichnung

Empfehlungen für Entwicklungsmaßnahmen

Signatur	Kurz-Entwicklungsmaßnahme (Wirkungsziel) *Maßnahmen bei denen nur Teilflächen dargestellt sind Allgemeine Maßnahmen ohne konkreten Flächenbezug in Kurschrift	EU-Code Lebensraumtypen	EU-Code Tier- und Pflanzenarten
Maßnahmen an Fließgewässern			
gr	Errichtung von Gewässerrandstreifen an Fließgewässern	3260, 6430, 91E0*	1014, 1016, 1032, 1044, 1050, 1060, 1061, 1070, 1090, 1106, 1130, 1134, 1145, 1149, A229
gr	Zurückbildung von Gehölzsaaten bzw. -pflanzung	3260, 6430	1016, 1032, 1044, 1050, 1060, 1061, 1070, 1090, 1106, 1130, 1134, 1145, 1149, A229
nr	Herstellung der Fließgewässerordnung (siehe Wandelndes)		1032, 1096, 1106, 1130, 1134, 1145, 1149
vt	Verbesserung der Fließgewässerdynamik	3260, 3270	1032, 1096, 1106, 1130, 1134, 1145, 1149
sv	Strukturbeseitigung an monotonen Fließgewässern	3260	1032, 1044, 1096, 1106, 1130, 1134, 1145, 1149
nr	Entwicklung naturnaher und abflussreicher Ufer- und Verlandungsbereiche		1044, A004, A005, A017, A021, A022, A030, A031, A032, A033, A034, A035, A036, A037, A038, A081, A118, A125, A236, A338
vt	Wiederherstellung naturnaher Wasseranschlusshaltungen in der Rheinniederung	3270	1032, 1044, 1096, 1106, 1130, 1134, 1145, 1149
nr	Renaturierung des Oberlaufes	3260, 3270, 6430, 91E0*	1032, 1096, 1106, 1130, 1134, 1145, 1149, A229
es	Einschränkung des Schwebbettes an der Staustufe Staßfurt		1032, 1096, 1106, 1130, 1134, 1145, 1149, A229
Maßnahmen an Stillgewässern			
gr	Schaffung von Fließwasser in alten Kiesbänken		1014, 1016, 1149, A004, A005, A011, A021, A022, A030, A031, A032, A033, A034, A035, A036, A037, A038, A081, A118, A125, A142, A176, A193, A236, A338
gr	Schaffung von Teichen und Wiesentümpeln (siehe ab)		1193, A142
gr	Verbesserung der Wasserqualität durch Reduktion von Nährstoffeinträgen	3130, 3140, 3150, 3260, 3270	1016, 1032, 1134, 1186
vt	Verbesserung der Besonnung an Stillgewässern	3130, 3140, 3150	1016, 1134, 1145, A004, A005, A011, A021, A022, A030, A031, A032, A033, A034, A035, A036, A037, A038, A081, A118, A125, A236, A338
Maßnahmen im Wald und an Gehölzen			
b	Förderung standortgemäßer Baumarten (Föh- und Eichen)	3260, 91E0, 91E0*	1083, A238
b	Förderung lebensraumtypischer Heidebestände (Föh- und Eichen)	91E0, 91E0*, 91F0*	1083, 1323, A072, A073, A099, A207, A234, A236, A238
kw	Kopfreisnerpflege	91E0*	
wt	Waldgestaltung		1083, A234
ft	Förderung eines Heidebestandes		1083, 1323, A072, A073, A099, A207, A234, A236, A238, A338
Maßnahmen im Grünland und in Röhrichten			
wt	Erhöhung des Anteils magerer Futterweiden	6210B210*, 6410, 6510	1058, 1061, 1072, 1083, 1323, 1323, A072, A073, A234, A236, A338
gr	Röpfung und regelmäßige Mähwiesen von Streuweiden	6410	1014, 1003, 1061, 1090
nr	Zurückbildung von Gehölzsaaten bzw. -pflanzung	6410, 6430, 91E0*	1016, 1032, 1044, 1050, 1060, 1061, 1070, 1090, 1106, 1130, 1134, 1145, 1149, A229
nr	Entwicklung junger Bäume		A072, A338
nr	Entwicklung extensiver Grünlands in Wäldern	6510	1321, 1323, 1324, A072, A073, A234, A236, A338
gr	Röpfung und Neuschaffung von Röhrichten		1016, A004, A005, A017, A021, A022, A030, A031, A032, A033, A034, A035, A036, A037, A038, A081, A118, A125, A236, A338
Maßnahmen auf Ackerflächen			
ab	Anlage von Ackerbrachen (siehe gr)		1060, A142
Spezielle Artenschutzmaßnahmen			
BOH	Nachspfandung und Erhaltung von temporären Lachsgewässern (Zentren zu Suchräumen mit 500 m Radius)	1193	
CEB	Bekämpfung von Algenblüten und Heubäumen für den Heubock	1088	
oc	Optimierung des Brutvogelstütze für den Schwärzler	1086	
nr	Heckengebüsch zur Erhaltung der Lebensstätte des Neuntöters	A338	
vt	Erhaltung und Pflege der Lebensstätten des Großen Feuerfalters	1060	
mac	Vernetzung von Lebensstätten der Wiesenkopf-Ameisenbärgern	6410, 6510	1058, 1061, 1091
nr	Sicherung und Erhaltung von Totholz und Heubäumen in Streuobstbeständen für die Wimperflügelmaus	1323	
nr	Nutzungs- und Bewirtschaftungskonzept der Stillgewässer		A004, A005, A017, A021, A022, A030, A031, A032, A033, A034, A035, A036, A037, A038, A081, A118, A125, A142, A176, A193, A236, A238, A338
gr	Reduktion des Pflanzenschnitts und der Gabelungswasser		A004, A005, A017, A021, A022, A030, A031, A032, A033, A034, A035, A036, A037, A038, A081, A118, A125, A142, A176, A193, A236, A338
nr	Schaffung von Nadeln für die Flussessschabe		A193, A176
nr	Schaffung von Kiefern- und Nadeln für die Kiefern		A176, A193
nr	Nachspfandung und Erhaltung von Kammloch-Lachsgewässern (Zentren zu Suchräumen mit 500 m Radius)		1016, 1186
Sonstiges			
ab	Aufklärungs- und Öffentlichkeitsarbeit sowie Schutzgebietsbetreuung	alle LRT	alle FFH- und Vogelarten

(*) Allgemeine Maßnahmen ohne konkreten Flächenbezug stehen in Kurschrift und werden aus kartographischen Gründen nicht dargestellt. Dadurch können auf Flächen ohne Schraffur dennoch Maßnahmen vorgesehen sein (siehe Teilkarte).

Staatliche Naturschutzverwaltung Baden-Württemberg

Grundlage: Topographische Karte 1:100.000 (TK100) Orthofoto (DOP) Automatisiertes Legensystem (ALK) © Landesamt für Geo-Information und Landentwicklung Baden-Württemberg (LGL) (www.lgl-bw.de) Az.: 285.9-919

Managementplan für das FFH-Gebiet 7512-341 "Rheinniederung von Wittenweier bis Kehl" und das Vogelschutzgebiet 7512-401 "Rheinniederung Nonnenweier bis Kehl"

Maßnahmenempfehlungen
Teilkarte 1

Bearbeiter: BHM Planungsgesellschaft mbH
Gezeichnet: Dipl. Geol. M. Maniyar
Gefertigt: 15.08.2020
Stand der Offenland-Kartierung: 2017/2018
Maßstab: 1 : 5.000

Logo of Baden-Württemberg and the European Union.