

Natura 2000-Managementplan 8115-341 „Wutachschlucht“



Empfehlungen für Erhaltungsmaßnahmen

Symbol	Kürzel	Erläuterung der Maßnahmen	FFH-Code	
			LRT	Art
Keine Maßnahmen				
	EB	Entwicklung beobachten, derzeit keine Maßnahmen	3150, 3260, 1163, 6431, 6432, 1096, 1163, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200	

Maßnahmen im Waldverbund				
	WA01	Fortführung der Naturnahen Waldwirtschaft	9110, 9130, 9150, 9180, 9190, 9191, 9192, 9193, 9194, 9195, 9196, 9197, 9198, 9199, 1308, 1323, 1324, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400	
	WA04	Maßnahmenpaket: Besondere Waldpflege ¹	9110, 9130, 9150, 9180, 9190, 9191, 9192, 9193, 9194, 9195, 9196, 9197, 9198, 9199, 1308, 1323, 1324, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400	
	WA03	Bildung von Bejagungsschwerpunkten	9110, 9130, 9150, 9180, 9190, 9191, 9192, 9193, 9194, 9195, 9196, 9197, 9198, 9199, 1308, 1323, 1324, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400	
	WA05	Wald- und Biotopflege auf Sonderstandorten	9110, 9130, 9150, 9180, 9190, 9191, 9192, 9193, 9194, 9195, 9196, 9197, 9198, 9199, 1308, 1323, 1324, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400	
	WA07	Schonung von Quellbereichen bei der Waldwirtschaft	*7220	
	WA08	Extensive Pflege von Stauden- und Quellbereichen	6431, *7220	
	WA10	Verminderung von Schnittgutablagern	*9180	

Maßnahmen an Fließgewässern und deren Begleitstrukturen				
	BE01	Besucherlenkung und Regelung von Freizeiteinzugungen	3260	
	WA08	Gehölzpflege entlang von Fließgewässern	3260, *91E0	

Maßnahmen für Grünlandlebensraumtypen				
	MA01	Einmal jährliche Mahd, keine Düngung ²	6212, *6230, 6410, 7230	
	MA03	Ein- bis zweimal jährliche Mahd, angepasste Düngung ²	6510, 6520	
	MA04	Ein- bis zweimal jährliche Mahd, vorerst keine Düngung ²	6510, 6520	
	MA05	Zwei- bis dreimal jährliche Mahd, vorerst keine Düngung ²	6510, 6520	
	VM01	Wiederherstellungsmaßnahme: Ein- bis zweimal jährliche Mahd, angepasste Düngung	6510, 6520	
	VM02	Wiederherstellungsmaßnahme: Ein bis zweimal jährliche Mahd, vorerst keine Düngung	6510, 6520	
	VM03	Wiederherstellungsmaßnahme: Zwei- bis dreimal jährliche Mahd, vorerst keine Düngung	6510, 6520	
	VM04	Wiederherstellungsmaßnahme: Beseitigung von Ablagerungen, Lagerstellen, Camping- und andere Freizeiteinrichtungen	6510, 6520	
	WG01	Maßnahmen für Mähwiesen-Verlustflächen ohne oder nur mit geringem Wiederherstellungspotential	6510, 6520	
	BW01	Angepasste Beweidung mit eingeschaltetem Schnitt	6510, 6520	
	BW02	Angepasste Beweidung mit Weidenachpflege	4030, 6212, *6230, 6212, *6230	
	BE01	Besucherlenkung und Regelung von Freizeiteinzugungen	6212, 6510, 6520	

Maßnahmen für felsige Lebensraumtypen und Grünlandlebensraumtypen				
	GE01	Zurückdrängen von Gehölzsukzession	4030, 6212, *6230, 6510, 6520, 6520, 8150	

Artenschutzmaßnahmen für Frauenschuh, Grünes Koboldmoos und Fiedermäusenarten				
	WA02	Belassen von Totholzanteilen	1386	
	WA09	Waldpflege zur Sicherung des Frauenschuhvorkommens	1902	
	WA11	Spezielle Artenschutzmaßnahme für Waldfledermausarten: Einschlag nur im Winter ²	1308, 1308, 1323, 1324	
	SA01	Spezielle Artenschutzmaßnahme: Sicherung des Wochenstubenquartiers in Dödingen bei Sanierungsarbeiten	1324	
	SA02	Spezielle Artenschutzmaßnahme: Sicherung von Fiedermäusen-Winterquartieren gegen unbefugtes Betreten (nicht lagern)	1323, 1324	

Empfehlungen für Entwicklungsmaßnahmen

Symbol	Kürzel	Erläuterung der Maßnahmen	FFH-Code	
			LRT	Art

Maßnahmen im Waldverbund				
	wa01	Aufwertung von Waldbeständen	3260, *7220, 1308, *9180, 1323, *91E0, 1324	
	wa02	Förderung von Weiß-Tannen Anteilen	9110, 9130	
	wa03	Extensivierung von Waldflächen	9150, *9180, 1306, *91E0, 1324*	
	wa06	Reduktion von Beschattung	8210, 8220	
	be01	Besucherlenkung auf trittempfindlichen Standorten	*7220, 9110	

Maßnahmen für Grünlandlebensraumtypen sowie zur Neuschaffung von Mageren Flachland-Mähwiesen, Berg-Mähwiesen und Submediterrane Halbtrockenrasen				
	ma01	Ein- bis zweimal jährliche Mahd, angepasste Düngung	6510, 6520	
	ma02	Ein- bis zweimal jährliche Mahd, vorerst keine Düngung	6510, 6520	
	ma03	Einmal jährliche Mahd, keine Düngung	6212, 7230	
	ma04	Zwei- bis dreimalige Mahd, vorerst keine Düngung	6510, 6520	
	ma05	Frühjahrschichtschritt	6510, 6520	
	fp01	Selektives Zurückdrängen bestimmter Arten – Neophytenbekämpfung	6520	
	bw01	Angepasste Beweidung mit Weidenachpflege	4030, 6212, *6230	
	ge01	Entwicklung eines lichten Streubestands	6510	
	ge02	Zurückdrängen von Gehölzsukzession - Verbuchung stark auslichten	4030, 6212, *6230	
	be01	Beseitigung von Ablagerungen (nicht lagern)	6212, 6510, 6520	
	so01	Vermüdung und Beseitigung von Fahrspuren	6212, 6510, 6520	
	so02	Einbringen von Samen typischer Mähwiesenarten	6510	

Maßnahmen an Stillgewässern, Fließgewässern und deren Begleitstrukturen				
	fp01	Selektives Zurückdrängen bestimmter Arten – Neophytenbekämpfung	3260, 6431, *91E0	
	fg01	Gewässerunterhaltung – Extensivierung von Gewässerandstrahlen	3150, 3260, 1337, 6431, *91E0	

Artenschutzmaßnahmen für Bachneunauge und Groppe				
	fg02	Wiederherstellung der Durchgängigkeit	1096, 1163	

Empfehlungen für Entwicklungsmaßnahmen (Fortsetzung)

Symbol	Kürzel	Erläuterung der Maßnahmen	FFH-Code	
			LRT	Art

Artenschutzmaßnahmen für Gelbbauchunke				
	sg01	Neuanlage von Amphibielaichgewässern – Anlage von Tümpeln und Kleingewässern ²	1193	
	sg02	Pflege von Gehölzbeständen an Stillgewässern – Stark auslichten ²	1193	

Artenschutzmaßnahmen in Wäldern für Grünes Besenmoos, Grünes Koboldmoos und Fiedermäusenarten				
	wa04	Maßnahmenpaket: Überführung in Dauerwald	1386	
	wa05	Maßnahmenpaket: Förderung von Habitatstrukturen im Wald (Alt- und Totholz)	1381, 1386, 1308, 1323, 1324	
	wa07	Längfristiger Umbau von Douglasien- und Fichtenforsten in Mischwald	1308, 1323, 1324	
	sa01	Lokalisieren der Quartiere, Jagdgebiete und Funktionsbeziehungen von Kolonnen ²	1308, 1323	

FFH-Codes der Lebensraumtypen				
3150	Natürliche nährstoffreiche Seen			
3260	Fließgewässer mit ruderaler Wasservegetation			
4030	Trockene Heiden			
6212	Submediterrane Halbtrockenrasen			
6230	Artenreiche Borstgrasrasen			
6412	Pfeifengraswiesen auf bodensauren Standorten			
6431	Fauche Hochstaudenfluren, planar bis montan			
6432	Subalpine und alpine Hochstaudenfluren			
6510	Mageren Flachland-Mähwiesen			
6520	Berg-Mähwiesen			
7220	Kalkflughäuser			
7230	Kalkreiche Niedermoore			
8150	Silkestrüchlein			
8160	Kalkschutthalden			
8210	Kalkstein mit Felspflanzenvvegetation			
8220	Silkestrüchlein mit Felspflanzenvvegetation			
8310	Höhlen und Bänne			
9110	Hainbuchen-Buchenwälder			
9130	Waldmeister-Buchenwälder			
9150	Orchideen-Buchenwälder			
9180	Schlichte- und Hängemischwälder			
9190	Auenwälder mit Erle, Esche, Weide			
9191	Steppen-Kiefernwälder			

FFH-Codes der Tier- und Pflanzenarten				
1096	Bachneunauge (Lampetra planeri)			
1163	Großbauchunke (Bombina orientalis)			
1165	Großblauer Fledermaus (Myotis myotis)			
1308	Mopsfledermaus (Barbastella barbastellus)			
1323	Bachneunauge (Lampetra planeri)			
1324	Großblauer Fledermaus (Myotis myotis)			
1381	Biber (Castor fiber)			
1386	Grünes Besenmoos (Dicranum viride)			
1387	Grünes Koboldmoos (Buxbaumia viridis)			
1902	Frauenstrich (Cypripedium calceolus)			

Erläuterung der Beschriftung

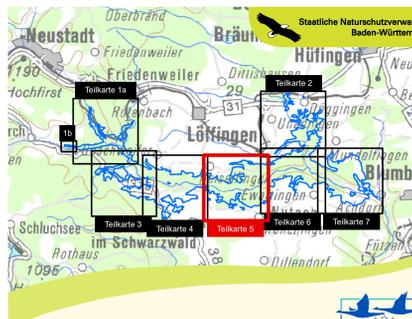
- MA01: Maßnahmekürzel
- 1-320001: Großbuchstaben = Erhaltungsmaßnahme
- 2-330001: Kleinbuchstaben = Entwicklungsmaßnahme
- 1-320001: Maßnahmeflächen-Nummer
- 1: Bearbeitet
- 2: = Waldmodul
- 3: = Flurmodul
- 4: = Pflanzensetzer

Sonstiges

- Grenze des FFH-Gebiets
- Flurstücksgrenze
- Gemarkungsgrenze
- Kreisgrenze

Meter: 0 100 200 300 400 500

Kartengrundlage: Topographische Karte (DK100), Orthophoto (DOP), Grafikdaten aus dem Amtlichen Liegenschaftskatastersystem ALKIS® © Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg (LGL) (www.lgl-bw.de) Az.: 2851.9-119



Managementplan für das FFH-Gebiet 8115-341 „Wutachschlucht“

Maßnahmenkarte
Teilkarte 5

Bearbeiter: Tier- und Landschaftsökologie Dr. J. Deuschle
Gezeichnet: M. Sc. J. Maute
Geprüft: 30.11.2020
Stand der Kartierung: 2016
Maßstab: 1:5.000