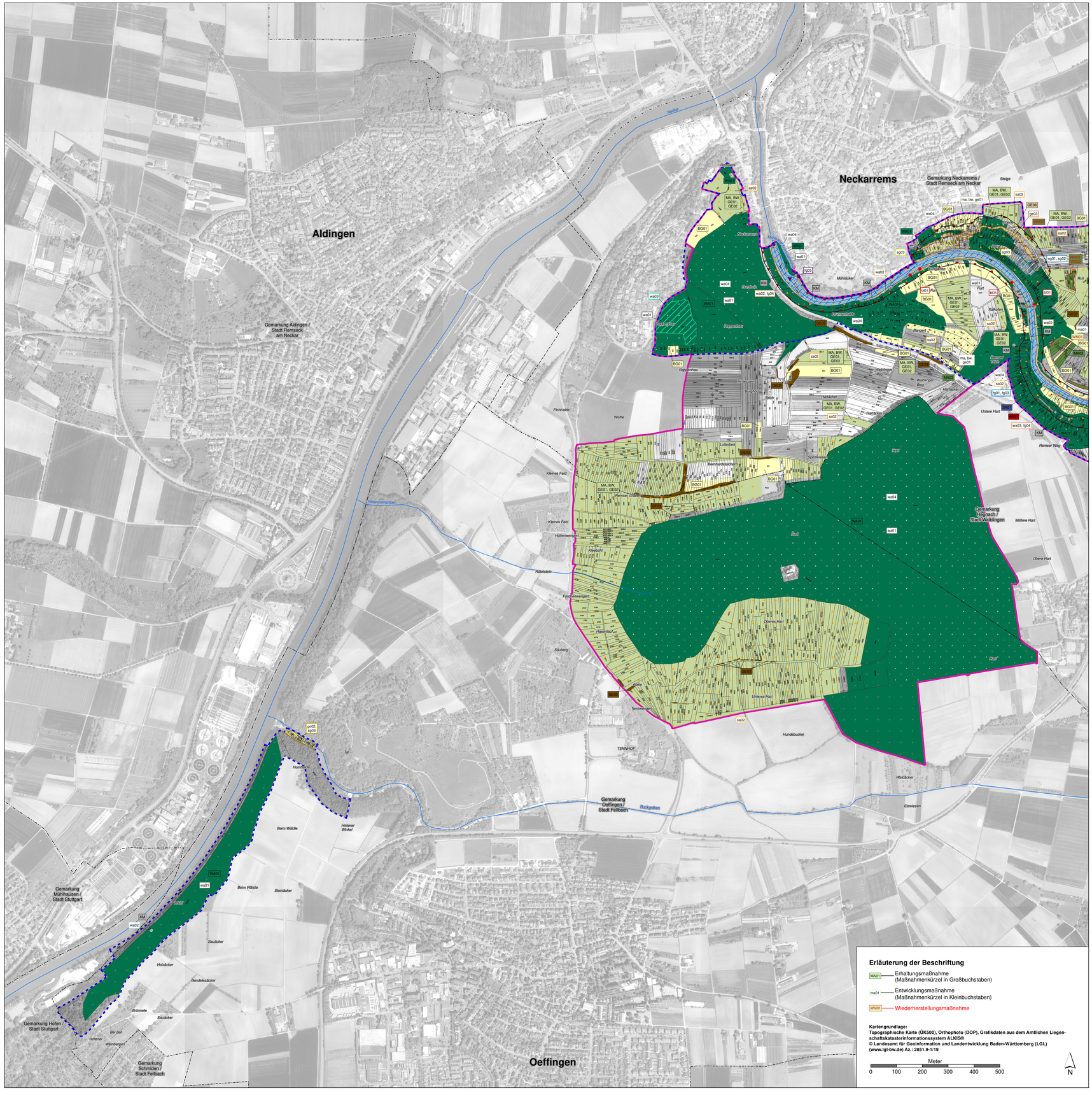
Natura 2000-Managementplan

7121-341 „Unteres Remstal und Backnanger Bucht"
7121-442 „Unteres Remstal"



Erläuterung der Beschriftung

MA01 — Erhaltungsmaßnahme (Maßnahmenkürzel in Großbuchstaben)

ma01 — Entwicklungsmaßnahme (Maßnahmenkürzel in Kleinbuchstaben)

WM01 — Wiederherstellungsmaßnahme

Kartengrundlage:
Topographische Karte (ÜK500), Orthophoto (DOP), Grafikdaten aus dem Amtlichen Liegenschaftskatasterinformationssystem ALKIS®
© Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg (LGL) (www.lgl-bw.de) Az.: 2851.9-1/19

Meter
0 100 200 300 400 500

N

Empfehlungen für Erhaltungsmaßnahmen

	Kürzel	Erläuterung der Maßnahmen *Allgemeine Maßnahmen ohne konkreten Flächenbezug in Kursivschrift.*	Lebensraumtypen (FFH-Code)	Tier- und Pflanzenarten (FFH- bzw. EU-Code)
Keine Maßnahmen				
	KM	Keine Maßnahme, Entwicklung beobachten (vgl. Kap. 6.3.1)	3260, 6110*, 7220*, 8210, 8310, 91E0*	1093*, 1096, 1134, 1163
Maßnahmen im Waldverband				
	WM01	Beibehaltung Naturnahe Waldwirtschaft (vgl. Kap. 6.3.5)	9110, 9130, 9160, 9180*, 91E0*	1078*, 1381, A070, A072, A073, A074, A207, A234, A236, A238
	GR01	Gewässerrenaturierung (vgl. Kap. 6.3.14)	7220*	
	AB01	Ablagerung beseitigen (vgl. Kap. 6.3.16)	7220*, 9180*	
Maßnahmen auf Grünlandstandorten				
	MA	Mahd mit Abräumen (vgl. Kap. 6.3.2) *(alternativ: 'BW', stets in Kombination mit 'GE01' und 'GE02')*		A072, A073, A074, A099, A233, A234, A321, A338
	MA01	Ein- bis zweimal jährliche Mahd, vorerst keine Düngung (vgl. Kap. 6.3.2)	6510	
	MA02	Ein- bis zweimal jährliche Mahd, angepasste Düngung (vgl. Kap. 6.3.2)	6510	
	MA03	Zwei- bis dreimal jährliche Mahd, vorerst keine Düngung (vgl. Kap. 6.3.2)	6510	
	MA04	Teilflächenmahd mit Abräumen (vgl. Kap. 6.3.2)	6510	1060
wie 'MA'	BW	Mähweide (vgl. Kap. 6.3.3) *(alternativ zu 'MA', stets in Kombination mit 'GE01' und 'GE02')*		A072, A073, A074, A099, A233, A234, A321, A338
	BW01	Mähweide (vgl. Kap. 6.3.3)	6510	
	BG01	Beibehaltung der Grünlandnutzung mit Teilen von Extensivgrünland (vgl. Kap. 6.3.4)		A072, A073, A074, A099
wie 'MA'	GE01	Pflege von Streuobstbeständen – Obstbaumpflege (vgl. Kap. 6.3.6) *(stets in Kombination mit 'GE02' sowie mit 'MA' oder 'BW')*		A233, A234, A238, A321, A338
wie 'MA'	GE02	Pflege von Streuobstbeständen – Neupflanzung von Obstbäumen (vgl. Kap. 6.3.7) *(stets in Kombination mit 'GE01' sowie mit 'MA' oder 'BW')*		A233, A234, A238, A321, A338
	GE05	Zurückdrängen von Gehölzsukzession (vgl. Kap. 6.3.10)	6510	
	WM01	Wiederherstellungsmaßnahme: Ein- bis zweimal jährliche Mahd, vorerst keine Düngung (vgl. Kap. 6.3.2)	6510	
	WM02	Wiederherstellungsmaßnahme: Ein- bis zweimal jährliche Mahd, angepasste Düngung (vgl. Kap. 6.3.2)	6510	
	WM03	Wiederherstellungsmaßnahme: Zwei- bis dreimal jährliche Mahd, vorerst keine Düngung (vgl. Kap. 6.3.2)	6510	
		Wiederherstellung klären: Wiederherstellbarkeit innerhalb von sechs Jahren nicht realistisch	6510	
	WG01	Wiederherstellungsmaßnahme: Pflege von Streuobstbeständen – Obstbaumpflege (vgl. Kap. 6.3.6)	6510	
	WG02	Wiederherstellungsmaßnahme: Zurückdrängen von Gehölzsukzession (vgl. Kap. 6.3.10)	6510	
Maßnahmen an Stillgewässern				
	GE02	Pflege von Gehölzbeständen an Amphibienlaichgewässern – stark auslichten (vgl. Kap. 6.3.9)		1193
	sg01	Pflege von Gewässern – Entschlammen (vgl. Kap. 6.3.12)	3150	
	sg02	Neuanlage von Amphibienlaichgewässern – Anlage von Tümpeln und Kleingewässern (vgl. Kap. 6.3.13)		1193
Spezielle Artenschutzmaßnahmen				
	SA01	Spezielle Artenschutzmaßnahme für den Eisvogel (*Alcedo atthis*) [A229] – Überwachung des Zustandes langjährig genutzter Brutwände bzw. Gewässerabschnitte (vgl. Kap. 6.3.15)		A229
Maßnahmen für Vogelarten				
	gb01	Pflege von Gehölzbeständen (vgl. Kap. 6.3.8)		A072, A338
	GE06	Vollständige Beseitigung von Gehölzbeständen (vgl. Kap. 6.3.11)		A103, A215
	BS01	Regelung von Freizeitnutzungen (vgl. Kap. 6.3.17)		A004, A070, A229

Empfehlungen für Entwicklungsmaßnahmen

	Kürzel	Erläuterung der Maßnahmen *Allgemeine Maßnahmen ohne konkreten Flächenbezug in Kursivschrift.*	Lebensraumtypen (FFH-Code)	Tier- und Pflanzenarten (FFH- bzw. EU-Code)
Maßnahmen im Waldverband				
	wa01	Verbesserung der Habitatstrukturen (vgl. Kap. 6.4.3)	9110, 9130, 9160, 9180*, 91E0*	1381, A073, A074, A099, A207, A234, A236, A238
	wa02	Entnahme standortsfremder Baumarten vor der Hiebsreife (vgl. Kap. 6.4.4)	7220*, 9180*, 91E0*	A234, A238
	wa03	Maßnahmen zur Stabilisierung und Erhöhung der Eichenanteile (vgl. Kap. 6.4.5) *(für Vogelarten ohne Flächenbezug)*	9160	A234, A238
	wa04	Waldrandgestaltung (vgl. Kap. 6.4.6)		A072, A099, A233, A234, A236, A321
ohne Darstellung	wa05	Verbesserte Vernetzung im Offenland (vgl. Kap. 6.4.7)		A207, A234, A236,
	gu01	Schließung von Gräben (vgl. Kap. 6.4.13)	7220*	
	bi01	Besucherlenkung (vgl. Kap. 6.4.22) *(für die Vogelarten ohne Flächenbezug)*	7220*	A234, A236, A238
Maßnahmen auf Grünlandstandorten				
	ma	Mahd mit Abräumen (vgl. Kap. 6.4.1) *(alternativ 'bw')*		A233, A234, A321, A338
	ma01	Ein- bis zweimal jährliche Mahd, vorerst keine Düngung (vgl. Kap. 6.4.1)	6510	
	ma02	Ein- bis zweimal jährliche Mahd, angepasste Düngung (vgl. Kap. 6.4.1)	6510	
	ma03	Zwei- bis dreimalige Mahd, vorerst keine Düngung (vgl. Kap. 6.4.1)	6510	
	ma04	Teilflächenmahd mit Abräumen (vgl. Kap. 6.4.1)	6510	1060
wie 'ma'	bw	Mähweide (vgl. Kap. 6.4.2) *(alternativ zu 'ma')*		A233, A234, A321, A338
	ge01	Pflege von Streuobstbeständen (vgl. Kap. 6.4.8)		A233, A234, A321, A338
	ge04	Entwicklung eines lichten Streuobstbestands (vgl. Kap. 6.4.11)	6510	
	ge05	Entwicklung eines lichten Laubbaumbestands mit einzelnen Obstbäumen (vgl. Kap. 6.4.12)		A233, A321
	bf01	Beseitigung von Fahrspuren (vgl. Kap. 6.4.23)	6510	
Maßnahmen an Felsen				
	ge03	Zurückdrängen der Gehölzsukzession (vgl. Kap. 6.4.10)	6110*, 8210	
Maßnahmen an Stillgewässern				
	ge02	Pflege von Gehölzbeständen an Stillgewässern – stark auslichten (vgl. Kap. 6.4.9)	3150	1166, 1193
	sg01	Pflege von Gewässern – Auflichtung des Rohrkolbenstands (vgl. Kap. 6.4.14)	3150	A004
	sg02	Pflege von Gewässern – Entschlammen (vgl. Kap. 6.4.15)	3150	1166, A004
	sg03	Neuanlage von Amphibienlaichgewässern – Anlage von Tümpeln und Kleingewässern (vgl. Kap. 6.4.16)		1166, 1193

Empfehlungen für Entwicklungsmaßnahmen (Fortsetzung)

	Kürzel	Erläuterung der Maßnahmen *Allgemeine Maßnahmen ohne konkreten Flächenbezug in Kursivschrift.*	Lebensraumtypen (FFH-Code)	Tier- und Pflanzenarten (FFH- bzw. EU-Code)
Maßnahmen an Fließgewässern und deren Begleitstrukturen				
	wa03	Entnahme standortsfremder Baumarten vor der Hiebsreife (vgl. Kap. 6.4.4)	91E0*	A234, A238
	fg01	Gewässerrenaturierung – Beseitigung von Uferverbauungen/Sohlbefestigungen (vgl. Kap. 6.4.17)	3260	1096, 1163
ohne Darstellung	fg02	*Gewässerrenaturierung – Extensivierung von Gewässerrandstreifen (vgl. Kap. 6.4.18)*	91E0*	A070, A229
	fg03	Verbesserung der Wasserqualität (vgl. Kap. 6.4.19)	3260	1096, 1163, A004, A070, A229
	fg04	Pflanzung standorttypischer Ufergehölze (vgl. Kap. 6.4.20)	91E0*	A234, A238
	fg05	Sicherung eines ökologisch angemessenen Mindestwasserabflusses in der Rems (vgl. Kap. 6.4.21)	3260	1163
	bi01	Besucherlenkung (vgl. Kap. 6.4.22)	6430, 91E0*	
Spezielle Artenschutzmaßnahmen				
ohne Darstellung	sa01	*Spezielle Artenschutzmaßnahme für Wespenbussard (Pernis apivorus) [A072] und Neuntöter (Lanius collurio) [A338] – Anlage von Randstrukturen (vgl. Kap. 6.4.24)*		A072, A338
	sa02	Spezielle Artenschutzmaßnahme für Gänsesäger (*Mergus merganser*) [A070], Wendehals (*Jynx torquilla*) [A233] und Halsbandschnäpper (*Ficedula albicollis*) [A321] – Ausbringung künstlicher Nisthilfen (vgl. Kap. 6.4.25)		A070, A233, A321
ohne Darstellung	sa03	*Spezielle Artenschutzmaßnahme für die Spanische Flagge (Callimorpha quadripunctaria) [1078*] (vgl. Kap. 6.4.26)*		1078*

FFH-Codes der Lebensraumtypen

3150 Natürliche nährstoffreiche Seen
3260 Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
6110* Kalk-Pionierrasen
6430 Feuchte Hochstaudenfluren
6510 Magere Flachland-Mähwiesen
7220* Kalktuffquellen
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
8310 Höhlen und Balmen
9110 Hainsimsen-Buchenwälder
9130 Waldmeister-Buchenwälder
9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwälder
9180* Schlucht- und Hangmischwälder
91E0* Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

FFH-Codes der Tier- und Pflanzenarten

1060 Großer Feuerfalter (*Lycaena dispar*)
1078* Spanische Flagge (*Callimorpha quadripunctaria*)
1093* Steinkrebs (*Austropotamobius torrentium*)
1096 Bachneunauge (*Lampetra planeri*)
1134 Bitterling (*Rhodeus amarus*)
1163 Groppe (*Cottus gobio*)
1166 Kammmolch (*Triturus cristatus*)
1193 Gelbbauchunke (*Bombina variegata*)
1381 Grünes Besenmoos (*Dicranum viride*)

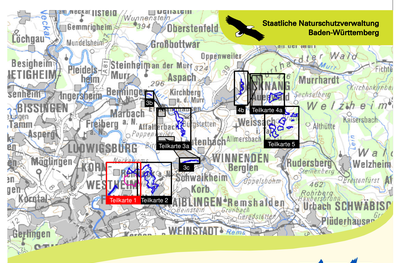
EU-Codes der Vogelarten

A004 Zwergtaucher (*Tachybaptus ruficollis*)
A070 Gänsesäger (*Mergus merganser*)
A072 Wespenbussard (*Pernis apivorus*)
A073 Schwarzmilan (*Milvus migrans*)
A074 Rotmilan (*Milvus milvus*)
A099 Baumfalke (*Falco subbuteo*)
A103 Wanderfalke (*Falco peregrinus*)
A207 Hohltaube (*Columba oenas*)
A215 Uhu (*Bubo bubo*)
A229 Eisvogel (*Alcedo atthis*)
A233 Wendehals (*Jynx torquilla*)
A234 Grauspecht (*Picus canus*)
A236 Schwarzspecht (*Dryocopus martius*)
A238 Mittelspecht (*Picoides medius*)
A321 Halsbandschnäpper (*Ficedula albicollis*)
A338 Neuntöter (*Lanius collurio*)

* = prioritäre/r Lebensraumtyp/Art

Sonstiges

Grenze des FFH-Gebiets
Grenze des Vogelschutzgebiets
Gemarkungsgrenze
1234 Flurstücksgrenze mit Flurstücksnummer
Fließgewässer (nicht lagegenau)



Managementplan für das FFH-Gebiet 7121-341 „Unteres Remstal und Backnanger Bucht" und das Vogelschutzgebiet 7121-442 „Unteres Remstal"

NATURA 2000

Maßnahmenempfehlungen

Teilkarte 1

Bearbeiter	Tier- und Landschaftsökologie Dr. J. Deuschle
Gezeichnet	M. Eng. R. Wunram
Gefertigt	30.10.2020
Stand der Kartierung	2016
Maßstab	1 : 5.000

Baden-Württemberg
REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union kofinanziert (ELER)