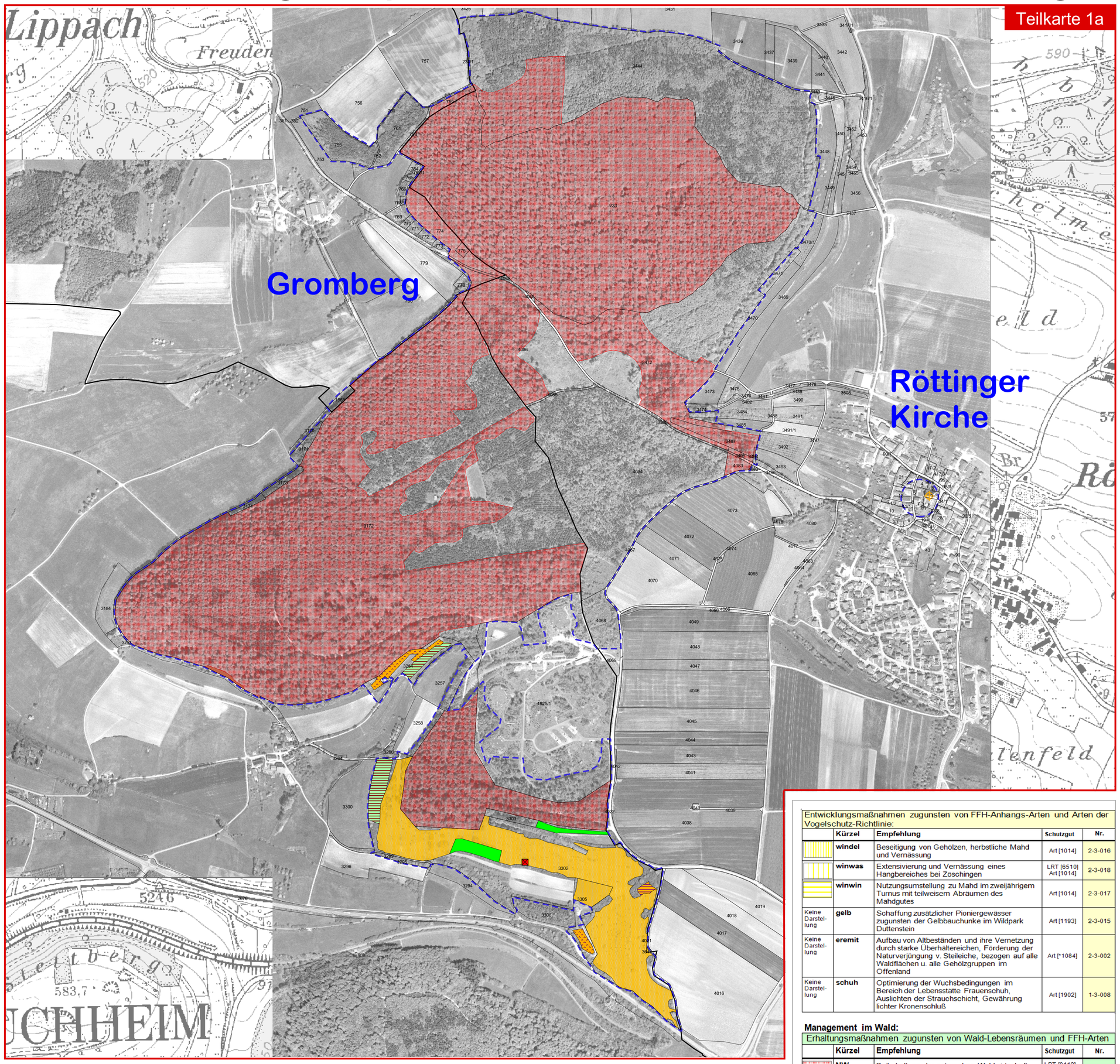
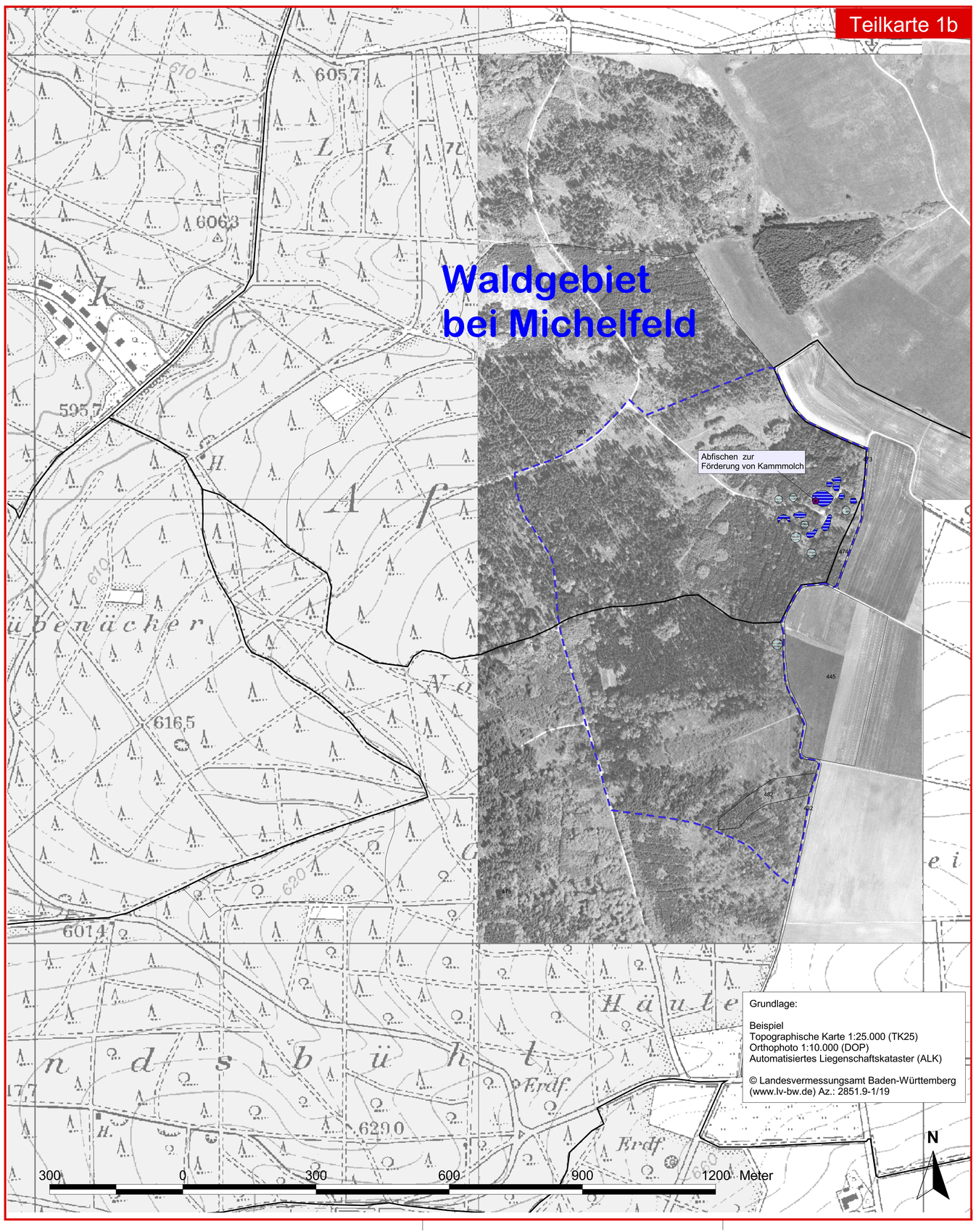
Natura 2000-Managementplan FFH-Gebiet 7327-341 "Härtsfeld" und Vogelschutzgebiet 7127-401





Legende

Maßnahmenempfehlungen

XX: Erhaltungsmaßnahmen (Kürzel in Großbuchstaben)
xx: Entwicklungsmaßnahmen (Kürzel in Kleinbuchstaben)
kursiv: Maßnahmen i.d.R. ohne Flächenbezug oder nicht parzellenscharf
Nr.: Nr. der Maßnahme (LUBW-Datenbank)

Management in Grünlandflächen:

Erhaltungsmaßnahmen in Kalk-Magerrasenkomplexen:

	Kürzel	Empfehlung	Schutzgut	Nr.
	HUTE	Beweidung ohne Zufüttern, möglichst in Hutehaltung, mit nächtlichem Auskoppeln bei Bedarf Gehölzaufkommen beseitigen	LRT [5130] LRT [*6110] LRT [6210] LRT [*8160] LRT [8210] Art [1014]	2-2-007
	HUTE-N	Wiederaufnahme der Beweidung in langjährig brachliegenden Kalk-Magerrasen, alternativ mechanische Pflege, vorbereitende Erstpflege		2-2-012
	TR	Gewährleistung der Zugänglichkeit der Weideflächen für die Weidetiere durch Sicherung der Triebwege, einige neu einzurichtende Triebwege werden exemplarisch dargestellt	LRT [5130] LRT [*6110] LRT [6210] LRT [8210]	2-2-013
	PF	Erhaltung oder Wiedereinrichtung von Pferchmöglichkeiten. Die Punkte markieren die Magerrasen für die neue Pferchmöglichkeiten geschaffen werden sollten.	LRT [5130] LRT [*6110] LRT [6210] LRT [8210]	2-2-014
	BEDARF	Zurückdrängen von Gehölzsukzession bei Bedarf auf Flächen, die keiner regelmäßigen Bewirtschaftung bedürfen	LRT [5130] LRT [6210]	2-2-015
	WBEW	Extensivbeweidung und Lichtgenuss erhalten, bei Bedarf Gehölze zurückdrängen	LRT [*6110] LRT [6210] LRT [8210]	1-2-005
	NEOPHY	Bekämpfung invasiver Neophyten. Dargestellt werden die problematischsten Bereiche	LRT [5130] LRT [6210]	2-2-002
	TOUR	Besucherlenkung, Beseitigung von Störungen. Dargestellt werden die Bereiche, in denen Maßnahmen vordringlich umzusetzen sind	LRT [5130] LRT [*6110] LRT [6210] LRT [8210] LRT [8310]	2-2-016

Entwicklungsmaßnahmen in Kalk-Magerrasenkomplexen:

	Kürzel	Empfehlung	Schutzgut	Nr.
	geh	Beweidung, vorzugsweise in Hutehaltung, i.d.R. Gehölzpflege bzw. Gehölznachpflege, Aushagerung, Pflegemahd in verfilzten Bereichen		2-3-006
	rod	Entbuschung bzw. Gehölzrodung und anschließende Beweidung vorzugsweise in Hütehaltung (entsprechend HUTE), außerhalb des Weideverbunds mechanische Pflege oder Pflege durch Beweidung in Koppelhaltung	LRT [6210] LRT [5130]	2-3-007
	tränk	Einrichtung von Tränken außerhalb von LRT-Flächen, Entwicklung der dann nicht mehr beeinträchtigten Flächen zu Kalk-Magerrasen über Beweidung	LRT [3150] LRT [5130] LRT [6210]	2-3-008
	trift	Beweidung verbessern durch Einbeziehung angrenzender Fläche in die Schafweide	LRT [6210]	2-3-009

Erhaltungsmaßnahmen (Mahd):

	Kürzel	Empfehlung	Schutzgut	Nr.
	M	Zwei- (bis drei-)malige Mahd mit Abräumen und maximal Erhaltungsdüngung, in Ausnahmefällen auch angepasste Mähweide	LRT [6510]	2-2-017
	MSTREU	Einmalige Mahd im Herbst, Mähwerkzeuge auf den Erhalt der Schmalen Windelschnecke ausgerichtet (ausreichende Streuauflage)	LRT [6410] LRT [7230] Art [1014]	2-2-018
	EXT	Wiederherstellung einer Flachland-Mähwiese durch Extensivierung	LRT [6510]	2-2-019
	EXT-WAS	Wiederherstellung einer Flachland-Mähwiese durch Extensivierung, alternativ auch aufgrund sehr guter Wasserversorgung Entwicklung zu Nasswiesen oder Flutrasen		2-2-021

Entwicklungsmaßnahmen (Mahd):

	Kürzel	Empfehlung	Schutzgut	Nr.
	m	Extensivierung oder Fortsetzung der Extensivierung zur Entwicklung neuer Flachland-Mähwiesen durch zweischürige Mahd mit Abräumen	LRT [6510]	2-3-010
	mstreu	Herbstliche Streumahd und Beseitigung von Gehölzen, Mähgutübertragung	LRT [6410] Art [1014]	2-3-011

Management außerhalb von Grünland:

Erhaltungsmaßnahmen an Gewässern

	Kürzel	Empfehlung	Schutzgut	Nr.
	HST	Pflegemahd einer Feuchten Hochstaudenflur in zwei- bis mehrjährigem Rhythmus im Winterhalbjahr	LRT [6430]	2-2-022
	SEE	Vorsichtiges Entlanden/Entschlammen und Auslichten bei Bedarf	LRT [3150] Art [1166]	2-2-023
Keine Darstellung	FG	Erhaltung der Fließgewässerqualität, Erhaltung von Gewässerrandstreifen	LRT [3240] Art [1337]	2-2-024
Keine Darstellung	GS	Gelenkte Sukzession in Galeriewäldern	LRT [*91E0] Art [1337]	2-2-025

Entwicklungsmaßnahmen an Gewässern:

	Kürzel	Empfehlung	Schutzgut	Nr.
	see	Freistellen von Gewässern, Entlandung, Ufergestaltung und Elektroabfischung	LRT [3150] Art [1166] Art [4056]	2-3-003
	struktur	Strukturfördernde Maßnahmen an Fließgewässern	LRT [3260] LRT [6430] LRT [*91E0] Art [1337]	2-3-012
	strukt-n	Rückführung der Egau in die alte Gewässerlinie	LRT [3260]	2-3-013
	galerie	Entnahme von Fichten zur Förderung der Entwicklung eines Galeriewaldstreifens	LRT [*91E0]	2-3-014

Punktuelle Artenschutzmaßnahmen:

Erhaltungsmaßnahmen zugunsten von FFH-Anhangs-Arten und Arten der Vogelschutz-Richtlinie

	Kürzel	Empfehlung	Schutzgut	Nr.
	FELS	Freistellen bzw. teilweises Freistellen v. Felsen um deren Eignung als Brutfelsen zu verbessern	Art [A103] Art [A215]	VSG: 2.2-002
Keine Darstellung	LENK	Besucherlenkung zur Beruhigung von Brutfelsen		VSG: 2-2-003
	ANIVOR 1	Grabenaufweitung und Optimierung des Wohngewässers	Art [4056]	2-2-004
	ANIVOR 2	Neuanlage von Kleingewässern in unempfindliche Bereiche beim Streuwiesenkomplex N Hofen	Art [4056]	2-2-005
	WINDEL	Herbstliche Mahd in Feuchtgebieten, alternativ angepasste Beweidung	Art [1014]	2-2-026
	GELB	Laichgewässer Gelbbauchunke im Wildpark Duttenstein erhalten	Art [1193]	2-2-028
Keine Darstellung	EREMIT	Erhaltung der Brutbaumhaltigkeit im Wildpark Duttenstein durch jagdliche Maßnahmen und gezielte Erhaltung großkroniger Eichen sowie Förderung der Eichenverjüngung	Art [*1084]	2-2-003
	WART	Regelmäßige Kontrolle und Wartung von Fledermausquartieren	Art [1324]	2-2-027
Keine Darstellung	SCHUH	Auflichtungsmaßnahmen an Frauenschuhstandorten, Besucherlenkung und Schutz der Art vor Wildverbiss	Art [1902]	1-2-006

Sonstiges:

- FFH-Gebiet "Härtsfeld" (7327-341)
  Bezeichnung der FFH-Teilgebiete
- Vogelschutzgebiet "Tierstein mit Hangwald und Egerquelle"
- Gemarkungsgrenzen
- Flurstücksgrenzen

Entwicklungsmaßnahmen zugunsten von FFH-Anhangs-Arten und Arten der Vogelschutz-Richtlinie:

	Kürzel	Empfehlung	Schutzgut	Nr.
	windel	Beseitigung von Gehölzen, herbstliche Mahd und Vernässung	Art [1014]	2-3-016
	winwas	Extensivierung und Vernässung eines Hangbereiches bei Zoschingen	LRT [6510] Art [1014]	2-3-018
	winwin	Nutzungsumstellung zu Mahd im zweijährigem Turnus mit teilweisem Abraumen des Mahdgutes	Art [1014]	2-3-017
Keine Darstellung	gelb	Schaffung zusätzlicher Pioniergewässer zugunsten der Gelbbauchunke im Wildpark Duttenstein	Art [1193]	2-3-015
Keine Darstellung	eremit	Aufbau von Altbeständen und ihre Vernetzung durch starke Überhältereichen, Förderung der Naturverjüngung v. Steileiche, bezogen auf alle Waldflächen u. alle Gehölzgruppen im Offenland	Art [*1084]	2-3-002
Keine Darstellung	schuh	Optimierung der Wuchsbedingungen im Bereich der Lebensstätte Frauenschuh, Auslichten der Strauchschicht, Gewährung lichter Kronenschluß	Art [1902]	1-3-008

Management im Wald:

Erhaltungsmaßnahmen zugunsten von Wald-Lebensräumen und FFH-Arten

	Kürzel	Empfehlung	Schutzgut	Nr.
	NW	Beibehaltung der naturnahen Waldwirtschaft, Belassen von Alt- und Totholzanteilen, Förderung standortgerechte Baumartenzusammensetzung.	LRT [9110] LRT [9130] LRT [9150] LRT [9160] LRT [*9180] LRT [*91E0] Art [1324]	1-2-002
	TUFF	Zustandswahrung im Umfeld von Kalktuffquellen	LRT [*7220]	1-2-003

Entwicklungsmaßnahmen zugunsten v. Wald-Lebensräumen u. FFH-Arten:

	Kürzel	Empfehlung	Schutzgut	Nr.
Keine Darstellung	forst	*Verbesserung der Lebensraumwertigkeit in Wäldern im Zuge der forstlichen Bewirtschaftung, wie ggf. Steigerung Totholzdargebot, Habitatbaum- und Altholzanteil oder strukturfördernde Maßnahmen; Entwicklung d. Habitatstrukturen zugunsten des Großen Mausohrs*	LRT [9110] LRT [9130] LRT [9150] LRT [9160] LRT [*9180] LRT [*91E0] Art [1324]	1-3-002
	prozess	Prozessschutz ohne Eingriffe, bzw. partieller Nutzungsverzicht	LRT [9150] LRT [*9180] LRT [*91E0]	1-3-003
	gesell	Förderung gesellschaftstypischer Baumartenzusammensetzung im Zuge von Durchforstungen und Entnahme standortsfremder Baumarten vor der Hiebsreife	LRT [9150] LRT [*9180] LRT [*91E0]	1-3-004
	baum	Entnahme standortfremder Gehölzarten zur Entwicklung des Umfeldes von Kalktuffquellen	LRT [*7220]	1-3-006
	wfels	Beschattende Gehölze um Felsen entfernen, vordringlich nicht standortsgerechte Gehölze entfernen	LRT [8210]	1-3-005
	drain	Schließung von Drainagen im Bereich einer Sickerquelle	LRT [*91E0]	1-3-007

Massnahmen außerhalb des FFH-Gebietes:

Maßnahmen außerhalb FFH-Gebiet

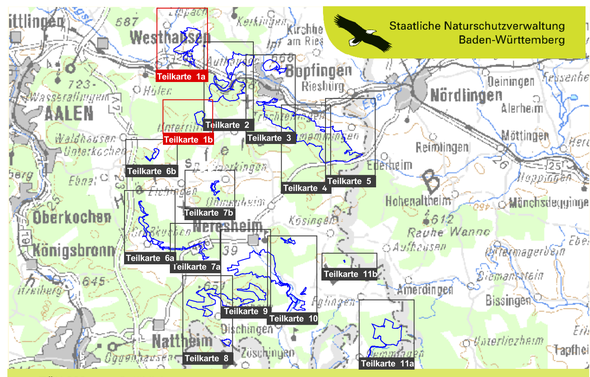
	Kürzel	Empfehlung	Schutzgut	Nr.
	EREMIT	Erhaltung der Brutbaumhaltigkeit um den Wildpark Duttenstein durch jagdliche Maßnahmen und gezielte Erhaltung großkroniger Eichen sowie Förderung der Eichenverjüngung	Art [*1084]	2-2-006
	GELB	Laichgewässer Gelbbauchunke um Wildpark Duttenstein erhalten	Art [1193]	2-2-028

Das Vorkommen von Arten aus dem Artenschutzprogramm Baden-Württemberg kann abweichende Maßnahmen erforderlich machen.

Betroffene Schutzgüter:

FFH-Code	Lebensraumtypen (LRT)
3150	Natürliche nährstoffreiche Seen
3260	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
5130	Wacholderheiden
*6110	Kalk-Pionierrasen
6210	Kalk-Magerrasen
6410	Pfeifengraswiese
6430	Feuchte Hochstaudenfluren
6510	Magere Flachland-Mähwiesen
*7220	Kalktuffquellen
7230	Kalkreiche Niedermoore
*8160	Kalkschutthalden
8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
8310	Höhlen und Balmen
9110	Hainsimsen-Buchenwald
9130	Waldmeister-Buchenwald
9150	Orchideen-Buchenwälder
9160	Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwald
*9180	Schlucht- und Hangmischwälder
*91E0	Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

FFH-Code	Art
1014	Schmale Windelschnecke
*1084	Eremit
1166	Kammmolch
1193	Gelbbauchunke
1324	Großes Mausohr
1337	Biber
1902	Frauenschuh
4056	ZierlicheTellerschnecke
A103	Wanderfalke
A215	Uhu



Managementplan für das FFH-Gebiet 7327-341 "Härtsfeld" einschließlich Vogelschutzgebiet 7127-401 "Tierstein mit Hangwald und Egerquelle"

NATURA 2000

Maßnahmenempfehlungen

Teilkarte 1

Bearbeiter	Bietergemeinschaft "ANUK"
Gezeichnet	Karin Weiß, A. Lutz
Gefertigt	08.10.2013
Stand der Kartierung	30.09.2012
Maßstab	1 : 5.000

Baden-Württemberg
REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART

Dieses Projekt wird von der Europäischen Union kofinanziert (ELER)