VSG-Nr. 19	FFH-Nr. 138	VSG Name, ggf. Teilgebiet Unteres Eichsfeld FFH-Name, ggf. Teilgebiet Göttinger Wald	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St
		Sound Haid		

Flächengröße ha	0,55*
Flächenanteil %	0,0
Gesamt-Erhaltungsgrad	
(GEHG)	
1. ermittelt	В
2. planerisch (Ziel-GEHG)	В
Erhaltungsziel	Erhaltung des LRT 6210 auf 0,55 ha im GEHG B.
	Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-
	Brometalia) (besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen) (LRT 6210*)
	als arten- und strukturreiche Halbtrockenrasen mit ausgewogenem Verhältnis
	zwischen lückigen, kurzrasigen, hochwüchsigen, gehölzfreien und gehölzreichen
	Partien sowie mit bedeutenden Vorkommen von Orchideenarten.
	Auf Felsen sind naturnahe, weitgehend gehölzfreie Blaugrasrasen Erhaltungsziel.
	Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten wie z.B. Mücken-Händelwurz
	Gymnadenia conopsea), Grünliche Waldhyazinthe (Plahanthera chlorantha),
	Weiße Waldhyazinthe (Platanthera bifolia), Bienen-Ragwurz (Ophrys apifera),
	Fliegen-Ragwurz (Ophrys insectifera), Männliches Knabenkraut (Orchis
	mascula), Purpur-Knabenkraut (Orchis purpurea), Großes Windröschen
	(Anemone sylvestris), Fransen-Enzian (Gentianella ciliata), Deutscher Enzian
	(Gentianella germanica), Fuchs'sches Knabenkraut (Dactylorhiza fuchsii),
Windorhorstollungsział	Blaugras (Sesleria albicans) kommen in möglichst stabilen Populationen vor.
Wiederherstellungsziel	
1. bei Flächenverlust	1. –
2. bei ungünstigem GEHG	2. –
Entwicklungsziel ha	-

^{*} Der LRT kommt im Plangebiet überwiegend in kleinen Randstrukturen vor, die stark sukzessionsbedroht sind. Gegenüber der Basiserfassung ist ein geringer Flächenverlust (800 m²) zu verzeichnen, der aber im Plangebiet nicht sinnvoll wiederherstellbar ist. Der Flächenverlust ist tlw. durch die Konkretisierung der Gebietsaußengrenzen in der LSG-VO verursacht.

VSG-Nr. 19	FFH-Nr. 138	VSG Name, ggf. Teilgebiet Unteres Eichsfeld FFH-Name, ggf. Teilgebiet Göttinger Wald	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St
		Sottinger Ward		

6430 Feuchte Hochstaudenflu	6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe			
Flächengröße ha	0,36*			
Flächenanteil %	0,0			
Gesamt-Erhaltungsgrad				
(GEHG)				
1. ermittelt	В			
2. planerisch (Ziel-GEHG)	A			
Erhaltungsziel	Erhaltung des LRT 6430 auf 0,36 ha im GEHG A.			
	Artenreiche Hochstaudenfluren auf mäßig nährstoffreichen, feuchten bis nassen Standorten naturnaher Ufer und Waldränder, die je nach Ausprägung keine bis geringe oder zumindest keine dominierenden Anteile von Nitrophyten und Neophyten aufweisen. Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten wie z.B. Mädesüß (Filipendula ulmaria), Zottiges Weidenröschen (Epilobium hirsutum), Blutweiderich (Lythrum salicaria), Sumpf-Storchschnabel (Geranium palustre), Gilbweiderich (Lysimachia vulgaris) und viele andere LRT-typische Arten kommen in möglichst stabilen Populationen vor.			
Wiederherstellungsziel				
1. bei Flächenverlust	1. –			
2. bei ungünstigem GEHG	2. Wiederherstellung eines günstigen Erhaltungsgrades A auf 0,36 ha			
Entwicklungsziel ha	-			

^{*} Für den LRT ist ein geringer Flächenverlust zu verzeichnen, der zurückgeht auf striktere kartografische Abgrenzungsanforderungen durch die Fachbehörde (Abstand zum Gewässer). Naturale Biotopverluste sind nicht zu verzeichnen.

VSG-Nr. 19	FFH-Nr. 138	VSG Name, ggf. Teilgebiet Unteres Eichsfeld FFH-Name, ggf. Teilgebiet Göttinger Wald	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St
		Sound Haid		

6510 Magere Flachland-Mähr	wiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
Flächengröße ha	5,15
Flächenanteil %	0,2
Gesamt-Erhaltungsgrad	
(GEHG)	
1. ermittelt	В
2. planerisch (Ziel-GEHG)	В
Erhaltungsziel	Erhaltung des LRT 6510 auf 5,15 ha im GEHG B.
	Ziel ist der Erhalt und die Wiederherstellung artenreicher, ungedüngter Mähwiesen bzw. wiesenartiger Extensivweiden auf von Natur aus mäßig feuchten bis mäßig trockenen Standorten mit natürlichem Relief in landschaftstypischer Standortabfolge, vielfach im Komplex mit Feuchtgrünland sowie landschaftstypischen Gehölzen. Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten, insbesondere Wiesen-Schaumkraut (Cardamine pratensis), Magerwiesen-Margerite (Leucanthemum vulgare), Gamander-Ehrenpreis (Veronica chamaedrys), Wiesen-Platterbse (Lathyrus pratensis), Scharfer Hahnenfuß (Ranunculus acris), Ruchgras (Anthoxanthum odoratum), Heil-Ziest (Betonica officinalis), Schlangen-Wiesenknöterich (Bistorta officinalis), Ährige Teufelskralle (Phyteuma spicatum), Hohe Schlüsselblume (Primula elatior), Echte Schlüsselblume (Primula veris), Schlitzblättriger Hain-Hahnenfuß (Ranunculus polyanthemos agg.), Goldhafer (Trisetum flavescens), Herbstzeitlose (Colchicum autumnale) kommen in möglichst stabilen Populationen vor.
Wiederherstellungsziel 1. bei Flächenverlust	1. –
bei ungünstigem GEHG	2. –
Entwicklungsziel ha	-

7220 Kalktuffquellen (Cratone	7220 Kalktuffquellen (Cratoneurion)			
Flächengröße ha	0,00			
Flächenanteil %	0,0			
Gesamt-Erhaltungsgrad				
(GEHG)				
1. ermittelt	vorübergehend verschwunden *			
2. planerisch (Ziel-GEHG)	В			
Erhaltungsziel	Kalktuffquellen (Cratoneurion) (LRT 7220) als naturnahe Quellen und Quellbäche mit guter Wasserqualität, ungestörter Kalktuffablagerung und standorttypischer Moosvegetation des Cratoneurion, meist im Komplex mit Seggenrieden, Staudenfluren, Röhrichten oder Quellwäldern. Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten kommen in möglichst stabilen Populationen vor.			
Wiederherstellungsziel 1. bei Flächenverlust 2. bei ungünstigem GEHG	1. Wiederherstellung auf 0,02 ha.* 2. –			
Entwicklungsziel ha	-			

^{*} Der beobachtete LRT-Verlust ist dürrebedingt. In den Dürrejahren 2018/2019 ist die Quelle langzeitig trockengefallen. Die ohnehin nur mäßig bis schlecht ausgeprägten Moosfluren sind dadurch weitestgehend verschwunden. Eine Regeneration scheint bei Wiederaufleben der Quellschüttung mittelfristig möglich. Das Wiederherstellungsziel lässt sich nicht durch aktives Handeln begünstigen.

Die beobachtete Dürreanfälligkeit zeigt, dass angesichts der erwarteten klimatischen Veränderungen davon auszugehen ist, dass die Existenz des LRT im Plangebiet auch langfristig volatil bleibt.

VSG-Nr. 19	FFH-Nr. 138	VSG Name, ggf. Teilgebiet Unteres Eichsfeld FFH-Name, ggf. Teilgebiet	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St
		Göttinger Wald		

8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation			
Flächengröße ha	0,98		
Flächenanteil %	0,0		
Gesamt-Erhaltungsgrad (GEHG)			
1. ermittelt	В		
2. planerisch (Ziel-GEHG)	A		
Erhaltungsziel	Natürlich strukturierte Klippen und Felswände mit intakten Standortverhältnissen und ungestörter, standorttypischer Vegetation. Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten, wie z.B. Mauerraute (Asplenium ruta-muraria), Brauner Streifenfarn (Asplenium trichomanes), Carex humilis, Zerbrechlicher Blasenfarn (Cystopteris fragilis), Flaches Rispengras (Poa compressa), Bitteres Kreuzblümchen (Polygala amara), Mauerpfeffer (Sedum spp.), Blaugras (Sesleria albicans) kommen in möglichst stabilen Populationen vor.		
Wiederherstellungsziel			
1. bei Flächenverlust	1. –		
2. bei ungünstigem GEHG	2. Wiederherstellung eines günstigen GEHG (A) auf 0,98 ha.		
Entwicklungsziel ha	-		

8220 Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation			
Flächengröße ha	0.84		
Flächenanteil %	0,0		
Gesamt-Erhaltungsgrad (GEHG)			
 ermittelt planerisch (Ziel-GEHG) 	B A		
Erhaltungsziel	Ziel ist der Erhalt und die Wiederherstellung natürlicher strukturierter Klippen und Felswände mit intakten Standortverhältnissen und ungestörter, standorttypischer Vegetation. Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten, insbesondere Silikatliebender Brauner Streifenfarn (Asplenium trichomanes ssp. trichomanes), Gewöhnlicher Dornfarn (Dryopteris carthusiana) und zahlreiche für Silikatfelsen typische Moos- und Flechtenarten, kommen in möglichst stabilen Populationen vor.		
Wiederherstellungsziel			
1. bei Flächenverlust	1. –		
2. bei ungünstigem GEHG	2. Wiederherstellung eines günstigen GEHG (A) auf 0,84 ha.		
Entwicklungsziel ha	-		

VSG-Nr. 19	FFH-Nr. 138	VSG Name, ggf. Teilgebiet Unteres Eichsfeld FFH-Name, ggf. Teilgebiet Göttinger Wald	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St
		Sounger Haid		

9110 Hainsimsen-Buchenv	9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)		
Flächengröße ha	54,50*		
Flächenanteil %	2,5		
Gesamt-Erhaltungsgrad (GEHG)			
1. ermittelt	В		
2. planerisch (Ziel-GEHG)	В		
Erhaltungsziel	Erhaltung des LRT 9110 auf 54,50 ha im GEHG B.		
	Ziel ist der Erhalt und die Wiederherstellung naturnaher, strukturreicher, möglichst großflächiger und unzerschnittener Bestände auf mehr oder weniger basenarmen, trockenen bis mäßig feuchten Standorten mit natürlichem Relief und intakter Bodenstruktur. Die Bestände umfassen alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur und mit ausreichendem Flächenanteil. Die Baumschicht wird von Rotbuche dominiert. Die Krautschicht besteht aus den standorttypischen charakteristischen Arten. Die Naturverjüngung der Buche und ggf. standortgerechter Mischbaumarten soll in der Regel ohne Gatter möglich sein. Es soll ein hoher Anteil von Altholz, Höhlenbäumen und sonstigen lebenden Habitatbäumen sowie von starkem, liegendem und stehendem Totholz erhalten bzw. entwickelt werden. Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten, insbesondere Weißliche Hainsimse (Luzula luzuloides), Zweiblättrige Schattenblume (Maianthemum bifolium), Salbei-Gamander (Teucrium scorodonia), Schönes Widertonmoos (Polytrichum formosum) der bodensauren Buchenwälder kommen in möglichst stabilen Populationen vor.		
Wiederherstellungsziel			
1. bei Flächenverlust	1. –		
2. bei ungünstigem GEHG	2. –		
Entwicklungsziel ha	10,87		

^{*} Bei diesem LRT ist ein Flächenabgang von 6,14 ha zu verzeichnen. Er geht in geringem Umfang auf die Konkretisierung der Gebietsaußengrenze durch die LSG-VO zurück. Überwiegend handelt es sich jedoch um ehemals kennartenarme Stangen- und geringe Baumhölzer im Nordosten des Plangebietes mit zahlreichen Übergängen zum LRT 9130. Aktuell erfolgte hier die Zuordnung zum LRT 9130, da nunmehr anspruchsvollere Kennarten in der Bodenvegetation auftraten. Eine Wiederherstellungsnotwendigkeit ergibt sich nicht.

VSG-Nr. 19	FFH-Nr. 138	VSG Name, ggf. Teilgebiet Unteres Eichsfeld FFH-Name, ggf. Teilgebiet Göttinger Wald	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St
		Sound Haid		

9130 Waldmeister-Buchen	
Flächengröße ha	1.834,26*
Flächenanteil %	85,2
Gesamt-Erhaltungsgrad	
(GEHG)	
1. ermittelt	В
2. planerisch (Ziel-GEHG)	В
Erhaltungsziel	Erhaltung des LRT 9130 auf 1.834,26 ha im GEHG B.
	Ziel ist der Erhalt und die Wiederherstellung naturnaher, strukturreicher, möglichst großflächiger und unzerschnittener Buchenwälder auf mehr oder weniger basenreichen, mäßig trockenen bis mäßig feuchten Standorten mit natürlichem Relief und intakter Bodenstruktur. Die Bestände umfassen alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur und mit ausreichendem Flächenanteil. Die Baumschicht wird von Rotbuche dominiert. Auf gut nährstoffversorgten Standorten sind zumindest phasenweise weitere standortgerechte Baumarten wie z. B. Esche, Spitz-Ahorn, Vogel-Kirsche und Berg-Ahorn vertreten. Die Krautschicht besteht aus den standorttypischen, charakteristischen Arten der jeweiligen Buchenwaldgesellschaft.
	Die Naturverjüngung der Buche und ggf. standortgerechter Mischbaumarten soll in der Regel ohne Gatter möglich sein. Es soll ein überdurchschnittlich hoher Anteil von Altholz, Höhlenbäumen und sonstigen lebenden Habitatbäumen sowie von starkem, liegendem und stehendem Totholz erhalten bzw. entwickelt werden. Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten mesophiler Buchenwälder, insbesondere Buschwindröschen (Anemone nemorosa), Waldmeister (Galium odoratum), Goldnessel (Lamium galeobdolon), Aronstab (Arum maculatum), Zwiebel-Zahnwurz (Cardamine bulbifera), Wald-Segge (Carex sylvatica), Einblütiges Perlgras (Melica uniflora), Ährige Teufelskralle (Phyteuma spicatum), Vielblütige Weißwurz (Polygonatum multiflorum), Wald-Veilchen (Viola reichenbachiana) u. a. kommen in möglichst stabilen Populationen vor.
Wiederherstellungsziel	
1. bei Flächenverlust	1. –
2. bei ungünstigem GEHG	2. –
Entwicklungsziel ha	16,75

^{*} Trotz rd. 6 ha Flächenzugang aus vormals als LRT 9110 erfasster Flächen und ca. 15 ha Flächenzugang aus vormals als LRT 9180 kartierter Flächen (striktere Abgrenzung, naturale Veränderungen durch Eschentriebsterben) ergibt sich ein geringer Flächenverlust von 0,9 ha. Dieser Flächenverlust ist vorwiegend auf veränderte Zuordnungen zurückzuführen (großflächig edellaubbaum-dominierte Waldbestände werden neueren Kartiervorgaben zufolge nicht mehr dem LRT 9130 zugeordnet) und zu geringeren Teilen auf die Konkretisierung der Gebietsaußengrenze durch die LSG-VO zurückzuführen. Eine Wiederherstellungsnotwendigkeit ergibt sich daher nicht.

VSG-Nr. 19	FFH-Nr. 138	VSG Name, ggf. Teilgebiet Unteres Eichsfeld FFH-Name, ggf. Teilgebiet	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St
		Göttinger Wald		

	chideen-Kalk-Buchenwald (Cephalanthero-Fagion)
Flächengröße ha	45,21
Flächenanteil %	2,1
Gesamt-Erhaltungsgrad	
(GEHG)	
1. ermittelt	A
2. planerisch (Ziel-GEHG)	В
Erhaltungsziel	Erhaltung des LRT 9150 auf 45,21 ha im GEHG B.
	Naturnahe, strukturreiche, möglichst großflächige und unzerschnittene Bestände auf kalkreichen, trockenen Standorten mit natürlichem Relief und intakter Bodenstruktur innerhalb möglichst großflächiger und unzerschnittener Buchen- oder Eichenmischwälder. Die Naturverjüngung der Buche und ggf. standortgerechter Mischbaumarten soll in der Regel ohne Gatter möglich sein. Die lebensraumtypischen Tier- und Pflanzenarten der Orchideen-Kalkbuchenwäldern, wie z. B. Astlose Graslilie (Anthericum liliago), Berg-Aster (Aster amellus), Langblättriges Hasenohr (Bupleurum longifolium), Erd-Segge (Carex humilis), Weißes Waldvögelein (Cephalanthera damasonium), Berg-Kronwicke (Coronilla coronata), Weidenblättriger Alant (Inula salicina), Blaugras (Sesleria albicans), Echter Salomonssiegel (Polygonatum odoratum), Hirschwurz (Peucedanum cervaria), Färber-Scharte (Serratula tinctoria), Schwalbenwurz (Vincetoxicum hirundinaria), Elsbeere (Sorbus torminalis), Doldige Wucherblume (Tanacetum corymbosum) kommen in möglichst stabilen Populationen vor. In Beständen, die aus früheren Nieder- und Mittelwäldern hervorgegangen sind, können auch Eichen und die sonstigen typischen Baumarten von Eichen-Hainbuchenwäldern beteiligt sein.
Wiederherstellungsziel	
1. bei Flächenverlust	1. –
2. bei ungünstigem GEHG	2. –
Entwicklungsziel ha	0,63

VSG-Nr. 19	FFH-Nr. 138	VSG Name, ggf. Teilgebiet Unteres Eichsfeld FFH-Name, ggf. Teilgebiet Göttinger Wald	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St
		Sound Haid		

9180 Schlucht- und Hangn	nischwälder (Tilio-Acerion)
Flächengröße ha	28,75*
Flächenanteil %	1,3
Gesamt-Erhaltungsgrad (GEHG)	,
1. ermittelt	A
2. planerisch (Ziel-GEHG)	A
Erhaltungsziel	Erhaltung des LRT 9180 auf 28,75 ha im GEHG A. Naturnahe, strukturreiche Bestände mit natürlichem Relief und intakter
	Bodenstruktur innerhalb möglichst großflächiger und unzerschnittener, naturnaher Waldgebiete. Die Bestände umfassen alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur und mit ausreichendem Flächenanteil. Die Baumschicht wird von Esche, Berg- und Spitz-Ahorn, Berg-Ulme sowie Sommer-Linde, auf Teilflächen ggf. auch von Rotbuche bestimmt. Die Krautschicht besteht aus den standorttypischen charakteristischen Arten, wie z. B. Zerbrechlicher Blasenfarn (Cystopteris fragilis), Ausdauerndes Silberblatt (Lunaria rediviva), Gelappter Schildfarn (Polystichum aculeatum). Die Ausprägungen der Schlucht- und Schatthangwälder weisen ein feuchtkühles Bestandsklima sowie Moos- und Farnreichtum auf. Die Ausprägungen an sonnenexponierten Steilhängen bieten durch ihr trockenwarmes Kleinklima und die lichte Struktur günstige Habitatbedingungen für wärmeliebende Arten. Die Naturverjüngung der typischen Baumarten soll in der Regel ohne Gatter möglich sein. Es soll ein überdurchschnittlich hoher Anteil von Altholz, Höhlenbäumen und sonstigen lebenden Habitatbäumen sowie von starkem, liegendem und stehendem Totholz erhalten bzw. entwickelt werden. Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten der Schlucht- und
	Hangmischwälder kommen in möglichst stabilen Populationen vor.
Wiederherstellungsziel 1. bei Flächenverlust 2. bei ungünstigem GEHG	1. – 2. –
Entwicklungsziel ha	- -

^{*} Der LRT wurde insbesondere unterhalb der Mackenröder Spitze, aber auch an der nördlichen Grenze des Plesswaldplateaus deutlich strikter gegen den LRT 9130 abgegrenzt. Dadurch ergibt sich ein Flächenverlust von rd. 15,7 ha. Da der Flächenverlust ausschließlich auf der fachlichen Zuordnung basiert und keine naturalen Ausstattungsverluste im Wald zu verzeichnen sind, ergibt sich daraus keine Wiederherstellungsnotwendigkeit oder möglichkeit.

VSG-Nr. 19	FFH-Nr. 138	VSG Name, ggf. Teilgebiet Unteres Eichsfeld FFH-Name, ggf. Teilgebiet Göttinger Wald	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St
		Sounger Haid		

91E0 Auenwälder mit Aln Salicion albae)	us glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae,
Flächengröße ha	5,65*
Flächenanteil %	0,3
Gesamt-Erhaltungsgrad	
(GEHG)	
1. ermittelt	A
2. planerisch (Ziel-GEHG)	В
Erhaltungsziel	Erhaltung des LRT 91E0 auf 5,65 ha im GEHG B.
	Ziel ist der Erhalt und die Wiederherstellung naturnaher, feuchter bis nasser Erlen- und Eschenwälder an Bächen. Diese Wälder sollen möglichst verschiedene Entwicklungsphasen haben, aus standortgerechten, autochthonen Baumarten (v. a. Schwarz-Erle und Esche) zusammengesetzt sein und einen naturnahen Wasserhaushalt mit periodischen Überflutungen aufweisen. Ein hoher Alt- und Totholzanteil, Höhlenbäume und spezifische auentypische Habitatstrukturen sind von besonderer Bedeutung für die Artenvielfalt. Die charakteristischen Tier- und Pflanzenarten wie Schwarzerle (Alnus glutinosa), Esche (Fraxinus excelsior), Silber-Weide (Salix alba), Stiel-Eiche (Quercus robur), Hasel (Corylus avellana), Hain-Sternmiere (Stellaria nemorum), Riesen-Schwingel (Festuca gigantea) und Bitterem Schaumkraut (Cardamine amara) kommen in möglichst stabilen Populationen vor.
Wiederherstellungsziel 1. <i>bei Flächenverlust</i>	1. –
2. bei ungünstigem GEHG	2. –
Entwicklungsziel ha	0,43
Ju-iui iii	1 '

^{*} Die Flächenbilanz weist einen Verlust von 0,52 ha auf. Dieser geht im Wesentlichen auf die Aktualisierung der Eigentumsgrenze im Weißwassertal zurück und stellt keinen naturalen Verlust dar, begründet mithin auch keine Wiederherstellungsnotwendigkeit.

Göttinger Wald

Große	s Mausohr (Myotis myotis)	
	Referenzfläche (Altholz >100 Jahre bzw. >60 Jahre bei ALn)	1.138,94 ha
	Gesamt-Erhaltungsgrad (GEHG) gem. SDB	В
ten	Erhaltungsziel	Erhalt der Art und ihres Lebensraums im Gesamterhaltungsgrad B.
Gebietsbezogene Daten		Erhalt eines für die Art geeigneten Jagdlebensraumes in unterwuchsarmen bis -freien Laub- und Laubmischwäldern, einem langfristig gesicherten Altersklassenmosaik und einem kontinuierlich hohen Anteil von Altholz, Höhlenbäumen und sonstigen lebenden Habitatbäumen sowie von starkem, liegendem und stehendem Totholz mit für die Art geeigneten Ruhestätten sowie Balz und Paarungsquartieren in einem Radius von 20 Kilometern um bekannte Göttinger Wochenstuben.
	Wiederherstellungsziel (bei Lebensraumverlust oder ungünstigem GEHG)	
	Entwicklungsziel	-

Referenzfläche (Altholz >100 Jahre bzw. >60 Jahre bei ALn)	В
Erhaltungsziel	Erhalt der Art und ihres Lebensraums im Gesamterhaltungsgrad B.
	Erhalt und Förderung einer vitalen, langfristig überlebensfähigen Population in Komplexen aus mehreren zusammenhängenden, unbeschatteten, überwiegend fischfreien Stillgewässern oder in einem mittelgroßen bis großen Einzelgewässer mit ausgedehnten Flachwasserzonen sowie submerser und emerser Vegetation in strukturreicher Umgebung mit geeigneten Landhabitaten (Brachland, Wald, extensives Grünland, Hecken) und im Verbund zu weiteren Vorkommen.
Wiederherstellungsziel (bei Lebensraumverlust oder ungünstigem GEHG)	-
Entwicklungsziel	-

Göttinger Wald

Grüne	nes Besenmoos (Dicranum viride)							
	Referenzfläche (Altholz >100 Jahre bzw. >60 Jahre bei ALn)	A						
Gebietsbezogene Daten	Erhaltungsziel	Erhalt der Art und ihres Lebensraums im Gesamterhaltungsgrad A. Vordringlich ist eine Sicherung der aktuellen Fundorte des Grünen Besenmooses. Erhaltung von bestandstypischen Strukturen in Laubwaldflächen mit unterschiedlichen Altersklassen und schräg stehenden Bäumen.						
Ge	Wiederherstellungsziel (bei Lebensraumverlust oder ungünstigem GEHG)	-						
	Entwicklungsziel	-						

Prächti	iger Dünnfarn (Trichomanes speciosum)						
	Referenzfläche (Altholz >100 Jahre bzw. >60 Jahre bei ALn)	С					
	Erhaltungsziel						
Gebietsbezogene Daten	Wiederherstellungsziel (bei Lebensraumverlust oder ungünstigem GEHG)	Wiederherstellung eines günstigen Gesamterhaltungsgrads (B) der Art und ihres Lebensraumes. Das wichtigste Ziel für die Wuchsorte und Populationen des Prächtigen Dünnfarns ist die Erhaltung und die Wiederherstellung eines günstigen Erhaltungszustandes an allen bekannten Wuchsorten. Aufgrund der Unfähigkeit der Art, neue Stellen zu besiedeln, kommt dem Erhalt der Standorte mit ihren speziellen mikroklimatischen Bedingungen eine besonders hohe Bedeutung zu. Der Erhalt und die Förderung seiner Lebensräume: horizontale oder schräge silikatische Felswände in konstant luftfeuchter Umgebung sind daher maßgeblich.					
	Entwicklungsziel	-					

VSG-N 19	Nr.	FFH-Nr. 138	Unteres E	e, ggf. Teilgebiet	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St	
				Erhaltung	sziele		
				Rotmilan (Milvus m	ilvus)		
ate	Re	ferenzzeitpunl	kt		2021		
Gebietsdate n	Erl	naltungsgrad (EHG) der Art¹		В		
Gebi	Le	bensräume de	r Art²		67,62 ha		
şsziele	Zie	elformulierung	3	•	erstellung stabiler Br n, ungestörten Brutpl	rutvorkommen mit großflächig lätzen sowie einem günstigen	
l Entwicklung	Erhaltungsziel aufgrund des Verschlechterungsverbotes entspricht der aktuell ermittelten Lebensraumfläche Wiederherstellungsziel aufgrund des Verschlechterungsverbotes aufgrund von Freiwillige Entwicklungsziele			Erhaltung von 67,62 ha			
Wiederherstellungsziel aufgrund des Verschlechterungsverbotes aufgrund von □ Flächenverlust □ ungünstiger EHG							
Erh	Freiwillige Entwicklungsziele			-			
	Zie	el-EHG ⁴		В			
	Zie	el-Flächengröß					

Bewertung aus dem Artenset nach Bohlen & Burdorf 2005
 Lebensräume: Altholzbestände am Waldrand der Baumartengruppen Eiche, Buche, Kiefer und ALh im Alter > 100 und $B^{\circ} > 0,3$.

³ In Anlehnung an die VO.

⁴ Der Ziel-EHG ist immer mindestens B.

⁵ Grundlage für die Ziel-Flächengröße ist die Lebensraumfläche zum Referenzzeitpunkt bzw. Zeitpunkt der BWP.

VSG-N 19	Nr.	FFH-Nr. 138	Unteres E	e, ggf. Teilgebiet	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St
				Erhaltung	sziele	
			N	Mittelspecht (Dendrocop	tes medius)	
te	Ref	ferenzzeitpun	kt		2021	
Gebietsdate n	Erh	naltungsgrad ((EHG) der Art ⁶		В	
Gebi	Lebensräume der Art ⁷		er Art ⁷	16,92 ha		
	Zielformulierung ⁸			Erhalt der Art und ihres Lebensraums im Erhaltungsgrad B.		
lungsziele	Erhaltungsziel aufgrund des Verschlechterungsverbotes entspricht der aktuell ermittelten Lebensraumfläche			des Lebensraumes und einer stabilen, langfrist	die Aufrechterhaltu ig sich selbst tragend nenwaldanteil mit Ha	bitatbaumgruppen in Alt- und
und Entwick				Erhaltung von 16,92 ha		
erhaltungs- und Entwicklungsziele	Wi aut Vei	Wiederherstellungsziel aufgrund des Verschlechterungsverbotes aufgrund von		☐ Flächenverlust ☐ ungünstiger EHG		
	Fre	eiwillige Entwi	icklungsziele	-		
Ziel-EHG ⁹ B				В		

7,15 ha

Ziel-Flächengröße¹⁰

 $^{^6}$ Bewertung aus dem Artenset nach Bohlen & Burdorf 2005 7 Lebensräume: Altholzbestände der Baumartengruppen Eiche und ALh im Alter > 100 und B° > 0,3 sowie Aln im Alter > 60 und B° > 0,3.

⁸ In Anlehnung an die VO.

⁹ Der Ziel-EHG ist immer mindestens B.

¹⁰ Grundlage für die Ziel-Flächengröße ist die Lebensraumfläche zum Referenzzeitpunkt bzw. Zeitpunkt der BWP.

VSG-N 19	-	FFH-Nr. 138	Unteres E	e, ggf. Teilgebiet	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St			
Erhaltungsziele									
			S	Schwarzspecht (Dryocopu	ıs martius)				
ue	Refe	renzzeitpunl	k t		2021				
Gebietsdaten	Erhaltungsgrad (EHG) der Art ¹¹				В				
Geb	Lebe	nsräume de	r Art ¹²	240,32 ha					
klungsziele	Zielformulierung ¹³			strukturierten Wälde unterschiedlichen Alter weitere Zerschneidung oder Wegebau). In den	kommen insbesonder rn mit Altholzbes rsklassen ohne großfl des Lebensraumes (l Verbreitungsgebieter	re durch den Erhalt von reich ständen und -inseln, mit lächige Kahlschläge und ohne beispielsweise durch Straßenn befinden sich störungsarme, in strukturreichen Beständen.			
Erhaltungs- und Entwicklungsziele	Erhaltungsziel aufgrund des Verschlechterungsverbotes entspricht der aktuell ermittelten Lebensraumfläche			Erhaltung von 240,32 ha					
Erhaltungs-	Wiederherstellungsziel aufgrund des Verschlechterungsverbotes aufgrund von			☐ Flächenverlust ☐ ungünstiger EHG					
	Freiwillige Entwicklungsziele								
	Ziel-	EHG ¹⁴		В					

240,32 ha

Ziel-Flächengröße¹⁵

¹¹ Bewertung aus dem Artenset nach Bohlen & Burdorf 2005
12 Lebensräume: Altholzbestände der Baumartengruppen Buche, Fichte, Kiefer im Alter > 100 und B° > 0,3
13 In Anlehnung an die Vollzugshinweise.

Der Ziel-EHG ist immer mindestens B.
 Grundlage für die Ziel-Flächengröße ist die Lebensraumfläche zum Referenzzeitpunkt bzw. Zeitpunkt der BWP.

VSG-I 19	Nr.	FFH-Nr. 138	Unteres E	e, ggf. Teilgebiet	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St	
				Erhaltung	sziele		
				Grauspecht (Picus c	anus)		
Le	Re	ferenzzeitpun	kt		2021		
Gebietsdaten	Erhaltungsgrad (EHG) der Art ¹⁶				В		
Geb	Lebensräume der Art ¹⁷			257,23 ha			
ngsziele	Zie	elformulierung	.18	strukturierten Wälde unterschiedlichen Alter weitere Zerschneidung oder Wegebau). In den	rn mit Altholzbes rsklassen ohne großf des Lebensraumes (Verbreitungsgebiete	re durch den Erhalt von reich ständen und -inseln, mit lächige Kahlschläge und ohne beispielsweise durch Straßenn befinden sich störungsarme, in strukturreichen Beständen.	
ıd Entwicklu	Ve en	naltungsziel au rschlechterun tspricht der ak mittelten Lebe	gsverbotes ctuell	Erhaltung von 257,23 h	na		
Erhaltungs- und Entwicklungsziele	au Ve	iederherstellu fgrund des rschlechterun fgrund von		☐ Flächenverlust ☐ ungünstiger EHG			
 	Freiwillige Entwicklungsziele			-			
	Zie	el-EHG ¹⁹		В			
	Zie	el-Flächengröß	Se ²⁰	257,23 ha			

¹⁶ Bewertung aus dem Artenset nach Bohlen & Burdorf 2005
17 Lebensräume: Altholzbestände der Baumartengruppen Eiche, Buche und ALh im Alter > 100 und B° > 0,3, sowie
Aln im Alter > 60 und B° > 0,3
18 In Anlehnung an die Vollzugshinweise.

¹⁹ Der Ziel-EHG ist immer mindestens B.

²⁰ Grundlage für die Ziel-Flächengröße ist die Lebensraumfläche zum Referenzzeitpunkt bzw. Zeitpunkt der BWP.

VSG-I 19	Nr.	FFH-Nr. 138	Unteres E	e, ggf. Teilgebiet	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St				
				Erhaltung	sziele					
	Wespenbussard (Pernis apivorus)									
	Re	ferenzzeitpun	kt		2021					
Gebietsdaten	Erl Ar	haltungsgrad (t ²¹	EHG) der	В						
Geb	Le	bensräume de	er Art ²²	260,59 ha						
ngsziele	Zie	elformulierung	,23	Population, insbeson Nahrungshabitaten in Magerrasen, Lichtung	dere durch Erha räumlichem Verbu en, Brachflächen, ng von Altholzbestäi	und mit Bruthabitaten (z.B. Schneisen und Wegränder), nden im Bereich traditioneller				
Erhaltungs- und Entwicklungsziele	Ve en	haltungsziel aurschlechterun erschlechterun etspricht der ale mittelten Lebe	gsverbotes ktuell	Erhaltung von 260,59 ha						
haltungs- ur	au Ve	iederherstellu fgrund des rschlechterun fgrund von	<u> </u>	☐ Flächenverlust ☐ ungünstiger EHG						
<u> </u>	Freiwillige Entwicklungsziele			-						
	Zie	el-EHG ²⁴		В						
	Zie	el-Flächengröß	3e ²⁵	260,59 ha						

²¹ Bewertung aus dem Artenset nach Bohlen & Burdorf 2005
22 Lebensräume: Altholzbestände der Baumartengruppen Eiche, Buche und ALh im Alter > 100 und B° > 0,3, sowie Magerrasen, Heiden und artenreichem Grünland
23 In Anlehnung an die Vollzugshinweise.

²⁴ Der Ziel-EHG ist immer mindestens B.

²⁵ Grundlage für die Ziel-Flächengröße ist die Lebensraumfläche zum Referenzzeitpunkt bzw. Zeitpunkt der BWP.

VSG-N 19	Nr.	FFH-Nr. 138	Unteres E	e, ggf. Teilgebiet	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St			
Erhaltungsziele									
				Wanderfalke (Pernis a	pivorus)				
	Re	ferenzzeitpun	kt		2021				
Gebietsdaten	Erhaltungsgrad (EHG) der Art ²⁶			В					
Gek	Lel	oensräume de	r Art ²⁷	1,05 ha					
ziele	Zie	elformulierung	.28	Erhalt und Wiederherstellung eines günstigen Erhaltungsgrades. Erhaltung von ungestörten Felslandschaften und naturnahe Gestaltung von geeigneten Sekundärhabitaten (z.B. Steinbrüche). Schutz der Brutplätze vor Störungen und Etablierung von Baumbrütern.					
Entwicklungs	Erhaltungsziel aufgrund des Verschlechterungsverbotes entspricht der aktuell ermittelten Lebensraumfläche		Erhaltung von 1,05 ha						
Erhaltungs- und Entwicklungsziele	au Ve	Wiederherstellungsziel aufgrund des Verschlechterungsverbotes aufgrund von		☐ Flächenverlust ☐ ungünstiger EHG					
Erhal	Freiwillige Entwicklungsziele			-					
	Zie	el-EHG ²⁹		В					
	Ziel-Flächengröße ³⁰ 1,05 ha								

Bewertung aus dem Artenset nach Bohlen & Burdorf 2005
 Lebensräume: Natürliche Felsen und Steinbrüche
 In Anlehnung an die Vollzugshinweise.

²⁹ Der Ziel-EHG ist immer mindestens B.

³⁰ Grundlage für die Ziel-Flächengröße ist die Lebensraumfläche zum Referenzzeitpunkt bzw. Zeitpunkt der BWP.

VSG-N 19	۱r.	FFH-Nr. 138	Unteres E	e, ggf. Teilgebiet	Bearbeiter NLF	Zuständige UNB GÖ GÖ-St		
				Erhaltung	sziele			
				Wachtel (Coturnix co	turnix)			
L	Re	ferenzzeitpun	kt		2021			
Gebietsdaten	Erhaltungsgrad (EHG) der Art ³¹			В				
Gek	Lel	oensräume de	r Art ³²	3,58 ha				
	Zielformulierung ³³			Erhalt eines günstigen Erhaltungsgrades.				
ziele	ije ele			Erhaltung und Förderung ungenutzter Randstreifen, sowie Schaffung eines vielseitigen Nutzungsmosaiks mit Grünland- und Bracheflächen.				
intwicklungs	Erhaltungsziel aufgrund des Verschlechterungsverbotes entspricht der aktuell ermittelten Lebensraumfläche		Erhaltung von 3,58 ha					
tungs- und E	Erhaltungszie Verschlechter entspricht der ermittelten Le Wiederherste aufgrund des Verschlechter aufgrund von Freiwillige En		<u></u>	☐ Flächenverlust ☐ ungünstiger EHG				
Erhal	Freiwillige Entwicklungsziele			-				
	Ziel-EHG ³⁴ B							
	Ziel-Flächengröße ³⁵ 3,58 ha							

³¹ Bewertung aus Brutvogelerfassung 2023 nach Bohlen & Burdorf.
32 Lebensräume: Natürliche Felsen und Steinbrüche
33 In Anlehnung an die Vollzugshinweise.
34 Der Ziel-EHG ist immer mindestens B.

³⁵ Grundlage für die Ziel-Flächengröße ist die Lebensraumfläche zum Referenzzeitpunkt bzw. Zeitpunkt der BWP.