

Biotopname Vorwald-Gebüsch-Komplex in den Hellbergen												TK10 0 5 0 8 - 3 2 3 - 4 0 1 1		Biotop-Nr.					
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>									
Standort /Geologie Os		<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>									
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0												Film-Nr. Luftbild-Nr. 7 9		Bild-Nr. 0 4 6 0					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				Gemeinde / Stadt Blumenholz				Größe in ha 2 6		Länge in m		min. Breite in m		max. Breite in m					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05131				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				NLP <input type="checkbox"/>		FND <input type="checkbox"/>		NP <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/>					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>				NSG 2		LSG 1		BR <input type="checkbox"/>		FFH-Geb. <input type="checkbox"/>		Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>							
Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode							
Code B L M		W V B		W V T		G M F		R H U		W F D		B L S		W R R		R H K		U G O	
%		5 0		2 2		1 0		7		4		3		2		1			
Vegetationseinheiten Schlehengebüsch, Rosengebüsch, Schlehen-Kreuzdorngebüsch, Himbeerbestand, Eichengehölz, Eichen-Eschen-Gehölz, Eichen-Kieferngehölz, Kieferngehölz, Knaulgrasflur, Rotstraußgrasflur, Rotschwingelflur, Glatthaferwiese, Brennessel-Staudenflur																			
Habitate + Strukturen																			
Beschreibung / Besonderheiten zu Nebencodes: WFE <1%, TMD <1%, BHT <1% zu Vegetationseinheiten: Himbeer-Erlenwald, Ginstergebüsch, Schlehen-Waldmantel, Landreitgrasflur, Giersch-Erlenwald, Rotstraußgras-Magerrasen, Schafschwingel-Magerrasen, Zittergras-Trespen-Trockenrasen Oskomplex, der im Südteil aus einem einzelnen Oszug besteht u. sich von der Hälfte an nördlich in mehrere Oszüge aufteilt. Im zentralen Teil ist ein großes Osauge ausgebildet, im Nordosten ein kleines. Mosaik verschiedener Gebüsch u. Vorwaldstadien. Kleinflächig kommen Frischwiesen, Landreitgras- u. Brennesselfluren vor. Die Vorwälder sind aus Kiefern u./oder Eichen aufgebaut, denen z.T. Eschen, Winterlinden u. Hainbuchen beigemischt sind. Im Mittelteil wächst ein größeres Kieferngehölz, in dem stellenweise Aufrechte Trespe in der Krautschicht vorherrscht. Oft ist eine starke Strauchschicht aus Rosen u. Schlehen, an eutrophen Standorten auch mit Holunder, ausgebildet. Am Nordwestrand stockt auf degradierten Torfstandorten Himbeer-Erlenwald u. Giersch-Eschenwald. Bei den Gebüsch herrschen Schlehen u. Rosen vor. Sehr kleinflächig u. vereinzelt finden sich zwischen den Gebüsch Trespen-Trockenrasen, Rotstraußgras-Magerrasen u. Schafschwingel-Magerrasen.																			
Wertbestimmende Kriterien																			
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)										<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse									
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten										<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen									
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung									
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft										<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge									
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops										<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm									
<input checked="" type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops										<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter									
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen										<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion									
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																			
Gefährdung																			
																		keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>	
Empfehlung																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 3 2 3 - 4 0 1 1

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sand
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Strecksenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	keine Nutzung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

Umgebung

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Nutzungsart

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen A. Mohr: "Naturschutzgebiet Hellberge", 1994

Datum erste Begehung: 26.08.2002

Datum letzte Begehung: 28.08.2002

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 6

Folgeseiten: 0