

<b>Biotopname</b> Feuchtwaldkomplex "Großes Bruch" östlich von Neuhoft		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<b>TK10</b> 0 5 0 4 - 1 3 1 - 4 0 0 7		<b>Biotop-Nr.</b>					
<b>Standort / Geologie</b> Reichmoor/Niederung innerhalb der Grundmoräne				<b>Anschluß in TK</b> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>							
<b>Naturraum</b> Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast 4 0 1				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<b>Bild-Nr.</b> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>					
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Ludwigslust		<b>Gemeinde / Stadt</b> Zarrentin, Stadt Wittendörp		Größe in ha <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 1		8 2 3 8					
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 05865				min. Breite in m <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>							
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG 1 BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>									
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>						<b>Überlagerungscode</b>			
Code W N E		W F E		O V U		F G B		F G N			
% 6 0		2 8		6		5		1			
<b>Vegetationseinheiten</b> Hexenkraut-Sumpfschilf-Erlen-Eschenwald, Springkraut-Sumpfschilf-Erlen-Eschenwald, Bingelkraut-Erlen-Eschenwald, Giersch-Brennnessel-Erlen-Eschenwald											
<b>Habitats + Strukturen</b>			H D K	H D S	H S O	H S Z	H Z M	H Z I	H T B	H A O	H X A
D H M											
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Östlich von Neuhoft befindet sich in einer Niederung, welche z.T. stark entwässert wurde, der Feuchtwaldkomplex "Großes Bruch". Es stocken hier auf vererdeten Torfen eines kräftigen Moores Waldgesellschaften der sehr feuchten und nassen Eschenmischwälder. In der Krautschicht dominieren vor allem Sumpfschilf, aber auch Großblütiges Springkraut, Hexenkraut und Mädesüß. Die Strauchschicht aus Traubeneiche ist stellenweise sehr dicht. Diese sehr feuchten bis nassen Eschenwaldtypen sind mit frischen Ausprägungen des Eschenwaldes verzahnt. In der Krautschicht des frischen Eschenwaldes dominieren vor allem Bingelkraut, Giersch, Gundermann und Brennnessel. Eine Abgrenzung ist meistens nicht möglich. Neben großen intensiv instand gehaltenen Ringgräben verlaufen auch einige kleine verfallene Gräben innerhalb des Waldes. Der Wald wird mittig (von Norden nach Süden) durch eine breite Schneise (unbefestigter Forstweg) geteilt. Entlang dieses Weges verläuft ebenfalls ein breiter Graben. Der Biotopkomplex grenzt im Westen an Acker, ansonsten an Intensivgrünland und Ruderalfluren (aufgelassene Wiesen). Im Osten grenzt Laubmischwald an den Biotopkomplex.											
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>											
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)					vielfältige Standortverhältnisse						
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten					historische Nutzungsformen						
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand					aktuelle Nutzung						
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft					<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge						
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops					<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm						
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops					landschaftsprägender Charakter						
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen					Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion						
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum											
<b>Gefährdung</b>											
Y W S Y W E Y W G					keine Gefährdung <input type="checkbox"/>						
<b>Empfehlung</b>											
Z S E											

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 4 - 1 3 1 - 4 0 0 7

**Substrat**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input 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 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 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 / Streckensenke
<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**

k	g	
<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 type="checkbox"/>	keine Nutzung

**Nutzungsart**

k	g	
<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

k	g	
<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**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input 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

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input 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

Pflanzenarten dominant  
Carex acutiformis

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
Fraxinus excelsior

Impatiens noli-tangere

Padus avium

Pflanzenarten ±zahlreich  
Aegopodium podagraria  
Filipendula ulmaria  
Urtica dioica

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
Alnus glutinosa  
Geum rivale

Calamagrostis canescens  
Glecoma hederacea

Circaea lutetiana  
Mercurialis perennis

Pflanzenarten vereinzelt  
Alnus incana  
Crataegus monogyna  
Frangula alnus  
Lysimachia vulgaris  
Ribes nigrum

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
Athyrium filix-femina  
Deschampsia cespitosa  
Galium palustre  
Mnium hornum  
Scleropodium purum

Brachypodium sylvaticum  
Dryopteris carthusiana  
Lonicera periclymenum  
Populus nigra  
Solanum dulcamara

Cirsium oleraceum  
Equisetum pratense  
Lycopus europaeus  
Ranunculus repens  
Viburnum opulus

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 17.07.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Weinauge

Foto: 1

Folgeseiten: 0