

Biotopname Bruchwald/Feuchtgebüsch ca. 700 m nordöstl. Silmenitz		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							X	X										TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table>		0	3	0	8	2	2	3	4	0	0	9
	X	X																														
0	3	0	8																													
2	2	3																														
4	0	0	9																													
Standort /Geologie vermoorte Senke in welliger Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
Naturraum Flach- und Hügelland von Inner-Rügen und Halbinsel Zudar 2 1 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>8</td><td>8</td></tr> <tr><td>0</td><td>2</td><td>8</td><td>7</td></tr> </table>		1	2	2	1	2	2	0	2	8	8	0	2	8	7													
1	2	2																														
1	2	2																														
0	2	8	8																													
0	2	8	7																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt Rügen		Gemeinde / Stadt Garz/Rügen, Stadt		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					5																							
			5																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07610		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																														
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		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"/>																														
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																										
Code W N R		V W N		V R L		W N E		W H S		U M V																						
% 6 7		2 0		5		5		3																								
Vegetationseinheiten Schwertlilien- und Großseggen-Erlen-Bruchwald; Lorbeerweiden-Grauweiden-Feuchtgebüsch; Schilf-Röhricht; Erlen-Eschenwald; Eschen-Stieleichen-Gehölz																																
Habitats + Strukturen																																
H D K			H D W			H S E			H Z R			H T B			H A J			H A O			H N N			H H L								
D G B																																
Beschreibung / Besonderheiten Größerer intakter Erlen-Bruchwald und Weiden-Feuchtgebüsch in vermoorter, in weiten Teilen zeitweise überstauter Senke der welligen Grundmoräne ca. 700 m nordöstlich Silmenitz, umgeben von ausgedehnten Ackerflächen. Westlicher Teil der Fläche mit einschichtiger Bestand aus jungen bis mittelalten, überwiegend mehrstämmigen Schwarz-Erlen, in geringeren Anteilen sind auch Grau-Erlen eingestreut. Hauptvegetationsformen sind Schwertlilien- und Großseggen-Erlen-Bruchwald, randlich kleinflächig Erlen-Eschenwald. Im Zentrum größere Windwurffläche mit dichter Krautschicht, in der Ufer- Segge, Gelbe Schwertlilie, Ufer-Wolfstrapp, Sumpf-Labkraut, Bittersüßer Nachtschatten, Flutender Schwaden, Sumpffarn und auch Kleine Wasserlinse zahlreich sind. Östlicher Teil des Biotops (etwa 30%) überwiegend mit z.T. lückigem Lorbeerweiden-Grauweiden-Feuchtgebüsch, an das randlich Schilf-Röhricht angrenzt. Die umlaufende Steiböschung ebenfalls meist mit Schilf-Röhricht bestanden, im Nordosten erreicht sie Höhen bis 5 m und ist mit Eschen-Stieleichen-Gehölz bestanden.																																
Wertbestimmende Kriterien																																
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse																												
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				<input checked="" type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																												
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung																												
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																												
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																												
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				<input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																												
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																												
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																
Gefährdung																																
										keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																						
Empfehlung																																
Z W E																																

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.										
				0	3	0	8	-	2	2	3	-	4	0	0	9
Substrat	Trophie	Wasserstufe	Relief	Exposition												
k g	k g	k g	k g	k g	k g											
<input type="checkbox"/> g	Torf, wenig gestört	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	dystroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	eben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	N							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	oligotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	mäßig trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	wellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	NO							
<input type="checkbox"/> k	Antorf	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	mesotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	wechselfeucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	kuppig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	O							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sand	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	eutroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	frisch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	dünig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SO							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kies / Steine	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> k	feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	S							
<input type="checkbox"/> k	Lehm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> g	sehr feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Riedel	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	SW							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ton	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> g	naß	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	W							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> k	offenes Wasser	<input type="checkbox"/> k	Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	NW							
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Nische	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>								
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	gestörter Boden	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	quellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke	<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"/>	Kerbtal	<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"/>	Sohlentäl	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>								

NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		Umgebung		k g	
Nutzungsintensität		k g		k g		k g	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fischerei	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/> g	extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Angeln	<input type="checkbox"/> g	Ackerbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	aufgelassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erholung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/> g	keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kleingartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Weg
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bahnanlage
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Verkehr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> k	Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Graben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
 Alnus glutinosa Phragmites australis Salix cinerea

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
 Calamagrostis canescens Carex riparia Galium palustre Glyceria fluitans
 Iris pseudacorus Lemna minor Poa trivialis Solanum dulcamara
 Thelypteris palustris

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
 Acer pseudoplatanus Agrostis stolonifera Alisma plantago-aquatica Betula pubescens
 Caltha palustris Cardamine amara Carex acutiformis Carex elata
 Carex elongata Carex pseudocyperus Crataegus laevigata Deschampsia cespitosa
 Epilobium hirsutum Fraxinus excelsior Geum urbanum Glecoma hederacea
Hottonia palustris Juncus effusus Lycopus europaeus Lysimachia vulgaris
 Lythrum salicaria Myosotis palustris Myosoton aquaticum Phalaris arundinacea
 Populus spec. Quercus robur Ranunculus repens Ranunculus sceleratus
 Rubus caesius Rumex hydrolypaphum Salix alba Salix pentandra
 Sium latifolium Sparganium erectum Urtica dioica Viburnum opulus

Angaben zur Fauna
 keine

Verwendete Unterlagen	zahlreiche Jungfrösche	Datum erste Begehung:	15.10.1996
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in:	Nebelung-Obst	Foto:	3
		Folgeseiten:	0