

Biotopname Bruchwald nördlich Gramnitz				X				TK10 0 5 0 4 - 3 3 2 Biotop-Nr. 4 0 1 1			
Standort /Geologie Senke in Grundmoräne				Anschluß in TK -							
Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet				Film-Nr. - Bild-Nr. -							
5 0 0				Luftbild-Nr. -							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust				Gemeinde / Stadt Setzin Toddin							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09301				Größe in ha 0 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NP FiB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat							
Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode			
Code				W F R W N Q W N E							
%				6 0 3 0 1 0							
Vegetationseinheiten Sumpfsseggen-Erlen-Bruchwald, Schaumkraut-Erlen-Quellwald, Rasenschmielen-Erlen-Eschenwald											
Habitats + Strukturen				H S O H D L H Z M H M S H A O D H Q H T B							
Beschreibung / Besonderheiten Vielgestaltiger Feuchtwald am Ostrand eines größeren Waldgebietes nördlich Gramnitz. Es dominiert der Sumpfsseggen-Erlenbruch auf anmoorigen und moorigen Standorten. Im Zentrum kommen Quellaustritte mit Schaumkraut-Erlen-Quellwäldern vor. Zum Rand wird der Wald trockener und es kommen Eschen und Stieleichen eingestreut vor. Hier dominiert in der Krautschicht teilweise die Rasenschmieie.											
Wertbestimmende Kriterien											
Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse							
Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen							
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung							
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				Flächengröße / Länge							
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				X Umgebung relativ störungsarm							
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter							
typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion							
Struktur- und Habitatreichtum											
Gefährdung											
keine Gefährdung X											
Empfehlung											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 5 0 4 - 3 3 2 - 4 0 1 1															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
g Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
k Sand				g eutroph				g frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S			
k Lehm								k sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								g quellig				g Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

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

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

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Aegopodium podagraria Carex acutiformis Equisetum sylvaticum Geum rivale Lysimachia nummularia Ribes nigrum	Ajuga reptans Carex remota Filipendula ulmaria Geum urbanum Poa trivialis Rubus idaeus	Calamagrostis canescens Circaea lutetiana Fraxinus excelsior Glyceria fluitans Ranunculus ficaria Urtica dioica	Cardamine amara Deschampsia cespitosa Galeobdolon luteum <u>Hydrocotyle vulgaris</u> Ranunculus repens

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Acer pseudoplatanus <u>Crepis paludosa</u> Lysimachia vulgaris	Anemone nemorosa Dryopteris carthusiana Rubus fruticosus	Athyrium filix-femina Dryopteris dilatata Sorbus aucuparia	Crataegus monogyna Impatiens noli-tangere

Angaben zur Fauna			
-------------------	--	--	--

Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 18.06.1998	
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Bauer		Foto: 1	Folgeseiten: 0