

Biotopname	Niederung am Westrand des Greminer Forstes
Standort /Geologie	Hochgebiet einer Grundmoräne (Putbus)
Naturraum	Nord- und ostrügensches Hügel- und Boddenland
Landkreis / Kreisfreie Stadt	Rügen
Gemeinde / Stadt	Putbus, Stadt
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis	08231
Schutzmerkmale	geschützt nach §20 LNatG M-V
Tk10	0 2 0 8 - 4 4 3 - 4 0 4 8
Anschluß in Tk	0 2 0 8 - 4 4 4
Film-Nr.	Luftbild-Nr. 1 5 6
Bild-Nr.	0 5 2 5 5 6 2 1
Größe in ha	1
Länge in m	
min. Breite in m	
max. Breite in m	
1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil	
NLP	FND NP FIB
NSG	LSG BR FFH-Geb.
ND	GLB FnB Wald-Totalreservat
Hauptcod.	Nebencode
%	
Vegetationseinheiten	Kohldistel-Feuchtwiese, Erlen-Eschenwald, Pfeifengras-Feuchtwiese, Sumpfseggenried, Eschen-Baumhecke, Schilf-Landröhricht, naturnaher Bach mit Erlen-Eschengeholz
Habitats + Strukturen	H A O D H M
Beschreibung / Besonderheiten	Grünlandniederung mit einer Reihe von ausgesprochen schützenswerten Pflanzengesellschaften: im nördl. u. südl. Teil befindet sich eine Kohldistel-Feuchtwiese mit Mädesüß, Bach-Nelkenwurz u. Binsen; innerhalb dieses Bestandes sowie nördl. d. Fläche am Drängewässerhang d. Ackerrandes befinden sich kleinere Sumpfseggenbestände; ebenfalls an diesem nördl. Ackerrand erstreckt sich eine Eschen-Baumhecke; im östl. Bereich der Feuchtwiese befindet sich eine von Pfeifengras gekennzeichnete Brachwiese nährstoffärmerer Standorte; östl. der Niederung grenzt der Wald an einen schmalen Erlen-Eschenwaldbereich; ein schmaler Bach führt vom Wald in die Niederung, umgeben von einem Erlen-Eschengeholz; daran angrenzend befinden sich Flächen mit Schilf-Landröhricht
Wertbestimmende Kriterien	X Artenreichtum (Flora) X Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen X Struktur- und Habitatreichtum
Gefährdung	keine Gefährdung
Empfehlung	Z S R Z S E Z M M Z M W

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

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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
<i>Alnus glutinosa</i> <i>Cirsium arvense</i> <i>Elytrigia repens</i> <i>Galium palustre</i> <i>Lathyrus pratensis</i> <i>Phragmites australis</i>	<i>Fraxinus excelsior</i> <i>Cirsium oleraceum</i> <i>Eupatorium cannabinum</i> <i>Geum rivale</i> <i>Lotus uliginosus</i> <i>Ranunculus repens</i>	<i>Carex acutiformis</i> <i>Dactylis glomerata</i> <i>Festuca rubra</i> <i>Holcus lanatus</i> <i>Molinia caerulea</i> <i>Urtica dioica</i>	<i>Carex hirta</i> <i>Deschampsia cespitosa</i> <i>Filipendula ulmaria</i> <i>Juncus effusus</i> <i>Phalaris arundinacea</i>
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
<i>Crataegus monogyna</i> <i>Carex paniculata</i> <i>Galeopsis tetrahit</i> <i>Iris pseudacorus</i> <i>Valeriana officinalis</i>	<i>Prunus spinosa</i> <i>Carex remota</i> <i>Galium mollugo</i> <i>Mentha aquatica</i> <i>Veronica beccabunga</i>	<i>Sambucus nigra</i> <i>Cirsium palustre</i> <u><i>Galium uliginosum</i></u> <i>Rumex crispus</i>	<u><i>Angelica sylvestris</i></u> <i>Epilobium hirsutum</i> <i>Glechoma hederacea</i> <i>Scirpus sylvaticus</i>
Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen Mathiak (1995): §2-Biotope Westteil BR Südost-Rügen	Datum erste Begehung: 10.07.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Pulkenat-Strunck	Foto: 6 Folgeseiten: 0