

Biotopname														TK10						Biotop-Nr.					
Erlenbruch westlich Petersdorf						X								0404 - 412 - 4004											
Standort /Geologie														Anschluß in TK											
Grundmoränensenke														- - -											
Naturraum Schweriner Seengebiet														Film-Nr.						Bild-Nr.					
402														Luftbild-Nr. 39						0520					
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha 1						6886					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														Länge in m											
16847														min. Breite in m											
Schutzmerkmale														max. Breite in m											
geschützt nach §20 LNatG M-V X						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		WNR		WNE																					
%		80		20																					
Vegetationseinheiten																									
Steifseggen-Erlenbruch, Erlen-Eschenwald																									
Habitate + Strukturen						HDK		HSE		HSO		HZR		HZI		HMS		HAJ		HAO					
Beschreibung / Besonderheiten																									
Steifseggen-Erlenbruch, teilweise als Uferseggen-Erlenbruch ausgebildet, der im Süden in einen Erlen-Eschenwald übergeht.																									
Wertbestimmende Kriterien																									
													vielfältige Standortverhältnisse												
													historische Nutzungsformen												
													aktuelle Nutzung												
													Flächengröße / Länge												
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops													Umgebung relativ störungsarm												
													landschaftsprägender Charakter												
													Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion												
Gefährdung																									
													keine Gefährdung X												
Empfehlung																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.						
				0404 -412 -4004										
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g						
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	trocken	☐	☐ g	eben	☐	☐	N
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	mäßig trocken	☐	☐	wellig	☐	☐	NO
☐	☐ k	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	wechselfeucht	☐	☐	kuppig	☐	☐	O
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	frisch	☐	☐	dünig	☐	☐	SO
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐ g	feucht	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S
☐	☐ k	Lehm	☐	☐		☐	☐ g	sehr feucht	☐	☐	Riedel	☐	☐	SW
☐	☐	Ton	☐	☐		☐	☐	naß	☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐	☐	offenes Wasser	☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐		☐	☐	Nische	☐	☐	
☐	☐		☐	☐		☐	☐	quellig	☐	☐ g	Senke / Strecksenke	☐	☐	
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐		☐	☐		☐	☐	Kerbtal	☐	☐	
☐	☐		☐	☐		☐	☐		☐	☐	Sohlentäl	☐	☐	

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)					
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g			
☐	☐	intensiv	☐	☐ g	Acker / Gartenbau
☐	☐	extensiv	☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Grünland, intensiv
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	☐	Grünland, extensiv
☐	☐		☐	☐ g	Laub- / Mischwald
☐	☐		☐	☐	Nadelwald
☐	☐		☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐		☐	☐	Gehölz
☐	☐		☐	☐	Röhricht / Feuchtrache
☐	☐		☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐		☐	☐	Graben

Nutzungsart k g			
☐	☐	Acker	
☐	☐	Wiese	
☐	☐	Weide	
☐	☐	forstliche Nutzung	

Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)	
Alnus glutinosa	Carex elata		

Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)	
Carex riparia	Fraxinus excelsior		

Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)	
Alnus incana	Athyrium filix-femina	Betula pubescens	Brachypodium sylvaticum
Calamagrostis canescens	Carex acutiformis	Carex elongata	Carex paniculata
Circaea lutetiana	Cirsium oleraceum	Cirsium palustre	Corylus avellana
Crataegus laevigata	Deschampsia cespitosa	Filipendula ulmaria	Galium palustre
Glyceria fluitans	Hottonia palustris	Iris pseudacorus	Juncus effusus
Lycopus europaeus	Lythrum salicaria	Peucedanum palustre	Phalaris arundinacea
Quercus robur	Ranunculus repens	Rubus caesius	Rubus idaeus
Scutellaria galericulata	Solanum dulcamara	Stachys sylvatica	Thelypteris palustris

Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 14.10.1996	
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Kochinke	Foto: 1	Folgeseiten: 0	