

Biotopname Erlenbruch westlich Petersdorf		X		TK10 0404 - 412		Biotop-Nr. 4005	
Standort /Geologie Grundmoränensenke				Anschluß in TK			
Naturraum Schweriner Seengebiet				Luftbild-Nr. 39		Film-Nr.	
402				Größe in ha 3		Bild-Nr. 0520 9352	
Landkreis / Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt		Länge in m			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 16860				min. Breite in m			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		NLP FND NP Nsg LSG BR ND GLB Fnb		Fib FFH-Geb. Wald-Totalreservat			
Hauptcod. Nebencode		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		Überlagerungscode			
Code WFR VHF FGN		% 95 4 1					
Vegetationseinheiten Sumpfreitgras-Erlen-Birkenbruch, Wasserdost-Staudenflur							
Habitate + Strukturen		HDE HS E HZ I HMS H A J H A O					
Beschreibung / Besonderheiten Nierenförmig gestreckter Waldbiotop aus Sumpfreitgras-Erlen-Birkenbruch gebildet; Sumpfssegge und Steifsegge kommen noch vor, jedoch von letzterer auch abgestorbene Bulten vorhanden; Im südlichen Bereich tritt der Frauenfarn deutlich hinzu; Im Biotop liegen aufgelassene Entwässerungsgräben; der Seitenstreifen ist mit Wasserdost, Brennessel, Schilf und Erle bewachsen.							
Wertbestimmende Kriterien							
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum		vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion					
Gefährdung							
YWE YWS						keine Gefährdung	
Empfehlung							
ZSE							

[illegible][illegible]

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Acer pseudoplatanus	Alnus incana	Arctium minus	Carex acutiformis
Carex elata	Cirsium oleraceum	Cirsium palustre	Cirsium vulgare
Corylus avellana	Deschampsia cespitosa	Dryopteris carthusiana	Eupatorium cannabinum
Filipendula ulmaria	Fraxinus excelsior	Iris pseudacorus	Lysimachia vulgaris
Lythrum salicaria	Mentha aquatica	Molinia caerulea	Phalaris arundinacea
Phragmites australis	Rubus idaeus	Stachys palustris	Stachys sylvatica
Thelypteris palustris	Urtica dioica		

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