

Biotopname Wasserschwadenhochstaudenflur "Bockhorstberg"		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								X																			TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		0	4	0	5	2	4	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	1	1
	X																																										
0	4	0	5																																								
2	4	2																																									
4	0	1	1																																								
Standort / Geologie vermoorte Senke in flachwelliger Grundmoräne		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 60px;"> <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>														Film-Nr. Luftbild-Nr.		Bild-Nr. 																									
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		3	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Klein Belitz		Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																																		
3	0	0																																									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03057		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																							
		Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																					
		Code		V R W		V H F																																					
		%		5 0		2 0																																					
				1 5		5																																					
Vegetationseinheiten Wasserminze-Wasserschwadenröhricht, Mädesüß-Hochstaudenflur, Brennessel-Schilflandröhricht, Kohldistel-Feuchtwiese, Zaunwinden-Grauweidengebüsch																																											
Habitate + Strukturen																																											
Beschreibung / Besonderheiten - Wasserschwadenröhricht-Hochstaudenflur entlang eines Grabens auf einem Weidekomplex zwischen Acker am "Heideweg" Selow-Penzin und einer Wiesenkuppe, - dominant treten Wasserschwaden und teilweise Schilf und Sumpfreitgras an einigen Stellen auf, - Vertreter der Hochstaudenflur sind Kleines Weidenröschen, Blutweiderich, Mädesüß und Sumpfkraatz-distel, - Vertreter der Feuchtwiesenvegetation treten nur vereinzelt auf wie z.B.: Kuckuckslichtnelke (RLA-2), Wasserminze, Sumpfkresse, Wiesenplatterbse, Gelbe Wiesenraute (RLA-2) und Labkräuter, - auf dem aufgelassenen Wiesenabschnitt hat sich in der Nähe des Grabens Schilf ausgebreitet, - einzelne Holunder- und Grauweidensträucher wachsen an einer Grabenseite.																																											
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																																											
							keine Gefährdung ☒																																				
Empfehlung																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0 4 0 5 - 2 4 2 - 4 0 1 1															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
k 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								k sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								k naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								k offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
												g Senke / Strecksenke							
												Kerbtal							
gestörter Boden												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			
Nutzungsintensität			
k g		k g	
intensiv		Fischerei	
extensiv		Angeln	
g aufgelassen		Erholung	
keine Nutzung		Kleingartenbau	
		Erwerbsgartenbau	
		Ferienhäuser	
		Bodenentnahme	
		Verkehr	
		Ver- / Entsorgungsanlage	
		sonstige Nutzung:	
Nutzungsart			
k g		k g	
Acker		Acker / Gartenbau	
g Wiese		Ackerbrache	
Weide		Grünland, intensiv	
forstliche Nutzung		g Grünland, extensiv	
		Laub- / Mischwald	
		Nadelwald	
		Feuchtwald / -gebüsch	
		Gehölz	
		Röhricht / Feuchtrache	
		Hochstauden / Ruderalflur	
		Graben	

Umgebung			
k g		k g	
Fließgewässer		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)			
Calamagrostis canescens	Glyceria maxima	Phragmites australis	
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Calystegia sepium	Galium mollugo	Juncus effusus	
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Cirsium oleraceum	Cirsium palustre	Epilobium parviflorum	Filipendula ulmaria
Galeopsis tetrahit	Galium aparine	Galium palustre	Lathyrus pratensis
<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Lycopus europaeus	Lythrum salicaria	Mentha aquatica
Myosoton aquaticum	Peucedanum palustre	Rorippa palustris	Salix cinerea
Sambucus nigra	Scutellaria galericulata	Solanum dulcamara	<u>Thalictrum flavum</u>
Typha latifolia	Urtica dioica		
Angaben zur Fauna			
Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 09.07.1998	
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: StAUNHRO-Radtke		Foto: 1	Folgeseiten: 0