

Biotopname Zwergstrauch-Heide im Revier Poitendorf, Abt. 216		X		TK10 0505 - 434 - 4024 Anschluß in TK -		Biotop-Nr. 0159 - 4115 -	
Standort /Geologie Sand-Braunerde auf Hochflächensanden							
Naturraum 521		Ruhner Berge und Sonnenberg		Luftbild-Nr. 232 - 0159 Größe in ha 4115 - 4115 Länge in m - min. Breite in m - max. Breite in m -			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Parchim, Stadt		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NP FiB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 10049							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		X					
Hauptcod. Code T Z T		Nebencode W V T		Überlagerungscode 			
Vegetationseinheiten Heidekraut-Heide, Heidekraut-Kiefern-Birken-Vorwald							
Habitats + Strukturen H X Z H D X H Z M H M S H A J							
Beschreibung / Besonderheiten Trockene Zwergstrauch-Heide mit Vorwald aus heimischen Baumarten auf trockenem Standort im Revier Poitendorf, Abt. 216 auf einer Sukzessionsfläche eines ehemaligen Schießplatzes. Der Standort ist durch eine im Oberboden gestörte Sand-Braunerde (Fahrspuren, Mulden, Wälle) gekennzeichnet. Der Biotop besteht aus Heidekraut-Heide und aus einem Heidekraut-Kiefern-Birken-Vorwald mit deckend Heidekraut und Drahtschmiele. Zahlreich kommen Birken, Kiefern, Rotstraußgras, Pillen-Segge, Kleines Habichtskraut, Harz-Labkraut sowie Besenginster vor. Vereinzelt treten Gemeine Schafgarbe, Haar-Hainsimse, Flechten-Arten und Kleiner Sauerampfer auf. Ohne Eingriffe würde sich die Fläche zu 100 % mit einem Kiefern-Birken-Vorwald bestocken.							
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		X		vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
Gefährdung							
Y L S				keine Gefährdung			
Empfehlung Sukzession							
Z M S							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		5		-		4		3		4		-		4		0		2		4	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ g Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ g gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ g aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ g Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Avenella flexuosa Calluna vulgaris																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis capillaris Betula pendula Carex pilulifera Galium harcynicum Hieracium pilosella Pinus sylvestris Sarothamnus scoparius																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Achillea millefolium Cladonia spec. Euphorbia cyparissias Frangula alnus Holcus mollis Hypericum perforatum Luzula pilosa Rubus fruticosus Rumex acetosa																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 26.08.1998													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: LFG-Wirner																Foto: 1								Folgeseiten: 0					