

Biotopname entwässertes Birkenmoor im Karlsburger Holz		X		TK10 0409 - 114 Anschluß in TK		Biotop-Nr. 4025	
Standort /Geologie wellige Grundmoräne				Luftbild-Nr. - 57 Größe in ha - 0 Länge in m - min. Breite in m - max. Breite in m -			
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene				Film-Nr. - 0382 Bild-Nr. 2009			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Züssow					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07787							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		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		W F A					
%		1 0 0					
Vegetationseinheiten Pfeifengras-Sumpfreitgras-Birkenbruch							
Habitats + Strukturen		H T A					
Beschreibung / Besonderheiten Nahe der Bahnlinie im nördlichen Teil des Karlsburger Holzes liegt in einer Senke der welligen Grundmoräne dieses entwässerte Birkenmoor. Das dichte Pfeifengras unter dem lichten Birkenschirm deutet noch auf die ehemaligen mesotrophen Zustände hin. Viele typische Arten dieser Kesselmoore sind längst verschwunden, nur Grausegge und Torfmoose zeigen noch nennenswerte Anteile an der Vegetationsdecke. Inzwischen sind die typischen Ausprägungen degradiert, genau wie die feuchten, eutrophen Torfe. Das weiträumige, tiefgreifende Entwässerungsnetz des Waldgebietes hat den Wasserhaushalt beeinträchtigt. Verstärktes Aufkommen der Moorbirke verdrängt den offenen Charakter.							
Wertbestimmende Kriterien							
Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse					
Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen					
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung					
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		Flächengröße / Länge					
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		Umgebung relativ störungsarm					
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		landschaftsprägender Charakter					
typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion					
Struktur- und Habitatreichtum							
Gefährdung							
Y W G Y W E							
keine Gefährdung							
Empfehlung							
Z S X							

[illegible]