

Biotopname

Erlenbruchwald 2,5 km östlich Neuhoof

Standort /Geologie

vermoorte Senke am Rand einer Binnendüne

Naturraum

Kuppiges Tollensegebiet mit Werder

Landkreis / Kreisfreie Stadt

Mecklenburg-Strelitz

Gemeinde / Stadt

Blankensee

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis

05833

Schutzmerkmale

geschützt nach §20 LNatG M-V

TK10

0508 - 324

Anschluß in TK

Film-Nr.

79

Bild-Nr.

0453

Luftbild-Nr.

Größe in ha

Länge in m

min. Breite in m

max. Breite in m

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

NLP

FND

1

NP

NLS

LSG

BR

FFH-Geb.

ND

GLB

Fnb

Wald-Totalreservat

Hauptcod.

Nebencode

Überlagerungscode

Vegetationseinheiten

Rasenschmielen-Erlenbruchwald; Himbeer-Erlenwald

Habitats + Strukturen

Beschreibung / Besonderheiten

In einer vermoorten Feuchtsenke im Laubmischwald des FND Wacholderheide stockt ein Erlenbruchwald auf feuchtem Torfsubstrat. Neben Rasen-Schmiele sind Sumpf-Segge, Gemeiner Gilbweiderich und Farne bestimmend. Stellenweise tritt Sumpf-Reitgras stärker in Erscheinung. Der Bruchwald ist mit nicht geschütztem Himbeere-Erlenwald an den Rändern verzahnt. Himbeere ist teils auch im Bruchwald stärker vertreten. Der Wald leidet infolge großräumiger Entwässerung unter Wassermangel.

Wertbestimmende Kriterien

Gefährdung

Y W G

keine Gefährdung

Empfehlung

Z S E

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0 5 0 8 - 3 2 4 - 4 0 0 9															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
g 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								sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
												g Senke / Strecksenke							
												Kerbtal							
gestörter Boden												Sohlentäl							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität								Umgebung											
k g				k g				k g				k g				k g			
intensiv				Fischerei				Acker / Gartenbau				Fließgewässer							
extensiv				Angeln				Ackerbrache				Stillgewässer							
aufgelassen				Erholung				Grünland, intensiv				Trockenbiotop							
g keine Nutzung				Kleingartenbau				Grünland, extensiv				Grünanlage / Kleingarten							
				Erwerbsgartenbau				g Laub- / Mischwald				Weg							
				Ferienhäuser				Nadelwald				Straße, Parkplatz							
				Bodenentnahme				Feuchtwald / -gebüsch				Bahnanlage							
Nutzungsart												Gewerbe / Industrie							
k g												Silo / Stallanlage							
Acker				Verkehr				Gehölz				Gebäude / Siedlung							
Wiese				Ver- / Entsorgungsanlage				Röhricht / Feuchtrache				Spülfeld / Halde							
Weide				sonstige Nutzung:				Hochstauden / Ruderalflur				Bodenentnahme							
forstliche Nutzung								Graben											
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Alnus glutinosa																			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Carex acutiformis Lysimachia vulgaris Rubus idaeus																			
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																			
Athyrium filix-femina				Calamagrostis canescens				Carex elongata				<u>Carex vesicaria</u>							
Dryopteris carthusiana				Galium palustre				Geum urbanum				Iris pseudacorus							
Lycopus europaeus				Lythrum salicaria				Oxalis acetosella				Peucedanum palustre							
Quercus robur				Rubus fruticosus				Urtica dioica				Viola palustris							
Angaben zur Fauna																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 13.09.2005							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz												Foto: 1		Folgeseiten: 0					