

Biotopname														TK10						Biotop-Nr.									
Erlenbruchwald mit Seggenwiese im nördlichen Teil des NSG Hinrichshagen						X								0509 - 313 - 4017															
Standort /Geologie														Anschluß in TK															
kuppige Grundmoräne																													
Naturraum						Woldegk-Feldberger-Hügelland						Luftbild-Nr.						Film-Nr.						Bild-Nr.					
322						Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz						Gemeinde / Stadt Woldegk, Stadt						79						0519					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis																		Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m						2155					
15022																													
Schutzmerkmale						NLP						FND						NP						FiB					
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NSG 1						LSG						BR						FFH-Geb.					
						ND						GLB						FnB						Wald-Totalreservat					
Hauptcod.						Nebencode						Überlagerungscode																	
Code						WNRVVGIR																							
%						50301010																							
Vegetationseinheiten																													
Schilf-Erlenbruchwald, Großseggen-Erlenbruchwald, Rasenschmielen-Erlenbruchwald, Steifseggenried, Sumpfseggenried, Uferseggenried																													
Habitats + Strukturen						HDKHTAHTLHTB																							
Beschreibung / Besonderheiten																													
Ausgedehnter Niedermoor-komplex. Ausprägung eines überwiegend nassen Erlenbruchwaldes eutropher Standorte (Schilf-Erlenbruchwald, Großseggen-Erlenbruchwald. Auf feuchten, eutrophen Standorten ist ein Rasenschmielen-Erlenbruchwald entwickelt. Infolge der großflächigen Anhebung des Wasserstandes findet man viel stehendes Totholz mittleren Alters. In lichterem Bereich ist auf nassen Standorten ein Mosaik aus Schilfröhricht und Großseggenriedern entwickelt. In der Fläche brütet ein Kranichpaar. Um Störungen weitestgehend zu vermeiden, erfolgte keine vollständige Begehung der Fläche (punktueller Aufnahme). Westlich grenzt der Erlenbruchwald an eine zum Teil gemähte, zum Kartierzeitpunkt überwiegend überstaute Seggenwiese (Biotop 4019).																													
Wertbestimmende Kriterien																													
Artenreichtum (Flora)						X						vielfältige Standortverhältnisse																	
X Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen																	
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung																	
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge																	
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops						X						Umgebung relativ störungsarm																	
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												landschaftsprägender Charakter																	
typische Zonierung von Biotoptypen						X						Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																	
X Struktur- und Habitatreichtum																													
Gefährdung																													
keine Gefährdung X																													
Empfehlung																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0509 - 313 - 4017							
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g			
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	N
☐ k	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐	NO
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	O
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	dünig	☐	☐	SO
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐ k	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S
☐	☐	Lehm	☐	☐		☐ g	☐	Riedel	☐	☐	SW
☐	☐	Ton	☐	☐		☐ g	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐	Nische	☐	☐	
☐	☐		☐	☐		☐	☐	Senke / Strecksenke	☐	☐	
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐	quellig	☐	☐	Kerbtal	☐	☐	
☐	☐		☐	☐		☐	☐	Sohlental	☐	☐	

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)					
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g			
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fließgewässer
☐ g	☐	extensiv	☐	☐	Stillgewässer
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	keine Nutzung	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	☐		☐ g	☐	Weg
☐	☐		☐ g	☐	Straße, Parkplatz
☐	☐		☐	☐	Bahnanlage
☐	☐		☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐	☐		☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐		☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☐		☐	☐	Spülfeld / Halde
☐ g	☐	forstliche Nutzung	☐	☐	Bodenentnahme
☐	☐		☐	☐	

Pflanzenarten dominant <i>Alnus glutinosa</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Phragmites australis</i>
--	--

Pflanzenarten ±zahlreich <i>Carex elata</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Carex elongata</i>	Deschampsia cespitosa	<i>Iris pseudacorus</i>
--	--	-----------------------	--------------------------------

Pflanzenarten vereinzelt <i>Carex riparia</i> <i>Impatiens noli-tangere</i> <i>Solanum dulcamara</i> <i>Fraxinus excelsior</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Glyceria fluitans</i> <i>Lysimachia vulgaris</i> <i>Peucedanum palustre</i>	<i>Betula pubescens</i> <i>Calamagrostis canescens</i> <i>Calla palustris</i>	<i>Scirpus sylvaticus</i> <i>Carex acutiformis</i> <u><i>Hottonia palustris</i></u>
--	---	--	--

Angaben zur Fauna Strukturreicher Brutplatz des Kranichs, wertvoller Amphibienlebensraum, Wildschweinsuhle	
---	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 30.03.2006
	Datum letzte Begehung: 30.03.2006
Bearbeiter/in: Umweltplan-Rudat	Foto: 4017 1-2 Folgeseiten: 0