

Biotopname Erlenbruch nördlich der Trebel und südöstlich Splietsdorfs		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									X																													TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table>		0	3	0	7	4	2	4	4	0	1	4
	X																																																			
0	3	0	7																																																	
4	2	4																																																		
4	0	1	4																																																	
Standort /Geologie Quellmoor der Trebel		Anschluß in TK <table border="1"> <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>																																																		
Naturraum Grenztal und Peenetal 2 0 2		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>9</td><td>5</td></tr> </table>		1	3	1	0	4	9	5																																										
1	3	1																																																		
0	4	9	5																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Splietsdorf																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 08787		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td>2</td><td>2</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>5</td><td>9</td><td>3</td><td>8</td></tr> </table> Länge in m _____, _____ min. Breite in m _____, _____ max. Breite in m _____, _____				2	2	5	9	3	8																																									
		2	2																																																	
5	9	3	8																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG 1 BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. 1 ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																		
Hauptcod.		Nebencode																																																		
Code W N R		W F R W F D																																																		
% 4 0		3 0 3 0																																																		
Vegetationseinheiten Erlen- (und Birken-) Bruch nasser, eutropher Standorte, Erlen- (und Birken-) Bruch feuchter, eutropher Standorte, Erlen- und Birkenwald stark entwässerter Standorte																																																				
Habitats + Strukturen		H D K H D X H D E H Z I H M S H A O H S E H N N																																																		
Beschreibung / Besonderheiten Südöstlich von Splietsdorf und nördlich der Trebel im Talraum liegender Waldkomplex, dessen nördlicher Bereich als Eschenmischwald ausgebildet ist. Im größeren südlichen Teil sind ein Brennessel- Erlenwald, ein Großseggen- Erlenbruch und ein Rasenschmielen- Erlenbruch mosaikartig miteinander verzahnt, wobei die Übergänge fließend verlaufen. Dennoch nehmen die Vegetationseinheiten stabile größere Teilflächen ein. Die Baumschicht wird überwiegend durch ein- und mehrstämmige Schwarz- Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) gebildet, Gemeine Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>), Stiel- Eiche (<i>Quercus robur</i>), Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>), Eberesche (<i>Sorbus aucuparia</i>), Moor- Birke (<i>Betula pubescens</i>) sind einzelstammweise eingestreut. Die Strauchschicht ist auf den Teilflächen unterschiedlich stark entwickelt und kann auch ganz fehlen. Dort, wo vorhanden, besteht sie aus Pfaffenhütchen (<i>Euonymus europaeus</i>), Grau- und Ohrweiden (<i>Salix cinera</i> , <i>S. aurita</i>), Schwarzer Johannisbeere (<i>Ribes nigrum</i>) und Jungaufwuchs von Erle und Esche. Die Krautschicht ist entsprechend des Feuchtgrads ausgeprägt und enthält im Großseggen- Erlenbruch u.a. Sumpf- und Walzenseggen (<i>Carex acutiformis</i> , <i>C. elongata</i>), Wiesen - Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i> , RL-3), Sumpf- Dotterblume (<i>Caltha palustis</i>), Bittersüßen Nachtschatten (<i>Solanum dulcamara</i>) und Rohrglanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), während der Rasenschmielen- Erlenbruch u.a. Wald- Engelwurz (<i>Angelica sylvestris</i> , RL-3) und Echte Nelkenwurz (<i>Geum urbanum</i>) enthält. Der Brennessel- Erlenwald ist entwässert und artenarm. Durch die Anlage eines südlich des Waldes verlaufenden großen Entwässerungsgrabens sind die südlichen Waldbereiche teilweise völlig entwässert worden. Die Fläche ist weiterhin durch direkte und großräumige Entwässerung gefährdet. Das Substrat der Fläche besteht überwiegend aus eutrophen, degradierten und nassen bis feuchten Torfen. Für den weiteren Erhalt der Fläche wird die Fortführung der bisherigen Nutzung bei reduzierter Entwässerung empfohlen.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse																																																		
Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen																																																		
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		X aktuelle Nutzung																																																		
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		X Flächengröße / Länge																																																		
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		X Umgebung relativ störungsarm																																																		
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		X landschaftsprägender Charakter																																																		
typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																		
Struktur- und Habitatreichtum																																																				
Gefährdung																																																				
Y W G Y W E		keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																		
Empfehlung																																																				
Z S E Z W E																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 7 - 4 2 4 - 4 0 1 4

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	frisch
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Euonymus europaeus

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Alnus glutinosa Calamagrostis canescens Carex acutiformis Carex elongata
 Carex riparia Deschampsia cespitosa Phragmites australis Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Aegopodium podagraria Angelica sylvestris Betula pubescens Caltha palustris
Cardamine pratensis Circaea lutetiana Cirsium oleraceum Cirsium palustre
 Dryopteris dilatata Equisetum fluviatile Eupatorium cannabinum Fagus sylvatica
 Fraxinus excelsior Galeopsis tetrahit Galium palustre Geranium robertianum
 Geum rivale Geum urbanum Glyceria fluitans Humulus lupulus
 Impatiens noli-tangere Juncus effusus Lycopus europaeus Lysimachia vulgaris
 Mentha aquatica Miliium effusum Peucedanum palustre Poa trivialis
 Quercus robur Ranunculus repens Ribes nigrum Rubus spec.
 Rumex hydrolapathum Salix aurita Salix cinerea Scutellaria galericulata

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 03.11.1999
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: StAUNHST-Krüger/Münnich	Foto: 1 Folgeseiten: 0

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 7 - 4 2 4 - 4 0 1 4

Fortsetzung Beschreibung

Fortsetzung Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Solanum dulcamara Sorbus aucuparia Symphytum officinale