Biotopname Erlen-Bruchwald zentral in einem südwestlich an den Zuckerbach grenzendem Waldstück		<table border="1"> <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>X</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 0 4 0 7 - 4 4 2 - 4 0 0 9		Biotop-Nr.							
		X																																									
Standort / Geologie Moorniederung im Waldgebiet in flach kuppiger Grundmoräne		<table border="1"> <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>																				<table border="1"> <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>																					
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz		<table border="1"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0	Film-Nr.		Bild-Nr.																																		
3	1			0																																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Ivenack		Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr></table>			7	6	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>1</td><td>7</td></tr> </table>		1	0	1	7																													
	7	6																																									
1	0	1	7																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05647				Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr></table>					4	<table border="1"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>5</td><td>2</td></tr> </table>		4	1	5	2																												
			4																																								
4	1	5	2																																								
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 R																																											
%		1 0 0																																									
Vegetationseinheiten Frauenfarn-Erlen-Bruchwald																																											
Habitats + Strukturen																																											
H S E H Z I H M S H T A H T B H A A																																											
Beschreibung / Besonderheiten Innerhalb eines größeren Waldkomplexes östlich des "Holmes" nördlich von Ivenack befindet sich eine Moorniederung, die durch Gräben entwässert wird. Die Torfe zeigen Degradierungserscheinungen. Überstauungen treten nicht mehr auf. Fast die gesamte Fläche ist mit einem Frauenfarn-Erlen-Bruchwald bestanden. In der unterschiedlich dichten Baumschicht ist die Grau-Erle zum großen Teil dominant. Des weiteren treten auch einige Eichen, Eschen und Birken auf. Der Kronenschluß erreicht ca. 30 bis 60 %. Die Strauchschicht mit einer Deckung zwischen 1 und 5 % wird von Eschen, Erlen, Holunder, Später und Gewöhnlicher Traubenkirsche gebildet. Sehr unterschiedlich dicht ist auch die Bodenvegetation. Ihr Deckungsgrad schwankt zwischen 30 und 70 %. Auffallende Arten sind neben Athyrium filix-femina auch Deschampsia cespitosa und Urtica dioica. Auf kleinen Mineralbodeninseln treten die Erlen stark zurück. Hier dominiert Padus serotina. Im Südteil der Fläche existiert ein Streifen älterer Schwarz-Erlen.																																											
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					☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☒ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																						
Gefährdung																																											
									keine Gefährdung ☒																																		
Empfehlung																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 4 4 2 - 4 0 0 9

Substrat
k g

☐	☐	Torf, wenig gestört
☐	☐	Torf, degradiert
☐	☐	Antorf
☐	☐	Sand
☐	☐	Kies / Steine
☐	☐	Lehm
☐	☐	Ton
☐	☐	Halbkalk / Kalk
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm
☐	☐	gestörter Boden

Trophie
k g

☐	☐	dystroph
☐	☐	oligotroph
☐	☐	mesotroph
☐	☐	eutroph
☐	☐	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

☐	☐	trocken
☐	☐	mäßig trocken
☐	☐	wechselfeucht
☐	☐	frisch
☐	☐	feucht
☐	☐	sehr feucht
☐	☐	naß
☐	☐	offenes Wasser
☐	☐	quellig

Relief
k g

☐	☐	eben
☐	☐	wellig
☐	☐	kuppig
☐	☐	dünig
☐	☐	Berg / Rücken
☐	☐	Riedel
☐	☐	Flachhang <= 9°
☐	☐	Steilhang > 9°
☐	☐	Nische
☐	☐	Senke / Streckensenke
☐	☐	Kerbtal
☐	☐	Sohllental

Exposition
k g

☐	☐	N
☐	☐	NO
☐	☐	O
☐	☐	SO
☐	☐	S
☐	☐	SW
☐	☐	W
☐	☐	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

☐	☐	intensiv
☐	☐	extensiv
☐	☐	aufgelassen
☐	☐	keine Nutzung

k g

☐	☐	Fischerei
☐	☐	Angeln
☐	☐	Erholung
☐	☐	Kleingartenbau
☐	☐	Erwerbsgartenbau
☐	☐	Ferienhäuser
☐	☐	Bodenentnahme
☐	☐	Verkehr
☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage
☐	☐	sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

☐	☐	Acker / Gartenbau
☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	Grünland, intensiv
☐	☐	Grünland, extensiv
☐	☐	Laub- / Mischwald
☐	☐	Nadelwald
☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐	Gehölz
☐	☐	Röhricht / Feuchtbrache
☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐	Graben

k g

☐	☐	Fließgewässer
☐	☐	Stillgewässer
☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	☐	Weg
☐	☐	Straße, Parkplatz
☐	☐	Bahnanlage
☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☐	Spülfeld / Halde
☐	☐	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant
Alnus glutinosa

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

Athyrium filix-femina

Deschampsia cespitosa

Urtica dioica

Pflanzenarten ±zahlreich

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

Agrostis stolonifera
Carex acutiformis
Festuca gigantea
Geranium robertianum
Humulus lupulus
Maianthemum bifolium
Oxalis acetosella

Alnus incana
Carex remota
Fraxinus excelsior
Geum urbanum
Iris pseudacorus
Mentha aquatica
Padus avium

Betula pubescens
Circaea lutetiana
Galium aparine
Glechoma hederacea
Juncus effusus
Myosotis palustris
Poa trivialis

Brachypodium sylvaticum
Cirsium oleraceum
Galium palustre
Glyceria fluitans
Lysimachia vulgaris
Myosoton aquaticum
Polygonum hydropiper

...

Pflanzenarten vereinzelt

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

Carex elata
Stellaria media

Prunus spinosa

Quercus robur

Sorbus aucuparia

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 03.10.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Voigtländer

Foto: 1

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 4 4 2 - 4 0 0 9

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)

Rubus fruticosus	Rubus idaeus	Sambucus nigra	Scutellaria galericulata
Silene dioica	Stellaria holostea	Thelypteris palustris	

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