

Biotopname Erlen-Bruchwald südöstlicher Randbereich des Ivenacker Tiergarten am "Ivenacker See"		<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> <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>																																						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>0</td></tr> </table>		0	4	0	7	4	4	2	4	0	3	0
0	4	0	7																																																	
4	4	2																																																		
4	0	3	0																																																	
Standort /Geologie nordwestliche Beckenrandzone des Ivenacker Sees		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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>							X											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>																																
	X																																																			
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz 3 1 0		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>			7	6	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table>		1	0	0	6																																								
	7	6																																																		
1	0	0	6																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Ivenack Stavenhagen, Reuterstadt, Stadt		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td>1</td><td>9</td></tr> </table>				1	9																																											
		1	9																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05591		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. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
Hauptcod.		Nebencode																																																		
Code W N R		W F R																																																		
%		%																																																		
9 0		1 0																																																		
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald																																																				
Habitats + Strukturen																																																				
H S E H Z R H T A H T B H A A																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Der westliche Randbereich des Beckens des Ivenacker Sees wird von einem Verlandungsmoor eingenommen, welches durch einige Gräben nur mäßig entwässert wird. Der Wasserhaushalt wird wesentlich vom Ivenacker See bestimmt. Die gesamte Fläche wird von einem alten Erlen-Bruchwald eingenommen, der in der westlichen Randzone in einen schmalen Saum eines Rasenschmielen-Erlen-Bruchwaldes übergeht. Der gesamte Wald macht trotz seiner Großflächigkeit einen recht homogenen Eindruck. Die von gut wüchsigen und bis 30 m hoch werdenden Erlen gebildete Baumschicht erreicht einen Kronenschluß von 70 bis 90 %. Allerdings liegen die Wurzelhalse mehrheitlich frei. Die Strauchschicht mit einer Deckung zwischen 1 und 8 % wird im wesentlichen von jungen Eschen gebildet. Die mäßig ausgebildete Krautschicht besitzt Deckungswerte von 30 bis 60 %. Am Seeufer geht der Bruchwald in einen Saum niedrigwüchsiger Erlen über, dem ein Grauweiden-Saum und ein Schilf-Röhrich mit Typha angustifolia folgen.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input checked="" type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum			vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																	
Gefährdung																																																				
keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
Empfehlung																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
k		frisch
	g	feucht
	g	sehr feucht
k		naß
		offenes Wasser
		quellig

Relief

k	g	
	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohlentäl

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
	g	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
	g	Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

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

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
	g	forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
 Alnus glutinosa Carex acutiformis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)

Carex remota	Chrysosplenium alternifolium	Deschampsia cespitosa	Euphorbia cyparissias
Fraxinus excelsior	Galium palustre	Geranium robertianum	Geum urbanum
Humulus lupulus	Iris pseudacorus	Lycopus europaeus	Mentha aquatica
Myosotis palustris	Phalaris arundinacea	Rumex obtusifolius	Solanum dulcamara
Stachys palustris	Thelypteris palustris	Urtica dioica	

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
 Carex elata

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 05.10.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Voigtländer

Foto: 1

Folgeseiten: 0