

Biotopname Auwald im Osten des Kartenblattes			<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><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><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><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><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																										X	X																																											TK10				Biotop-Nr.			
				X	X																																																																											
0 5 0 3 - 3 4 3 - 4 0 0 4				Anschluß in TK																																																																												
0 5 0 3 - 3 4 4																																																																																
- - - - -																																																																																
Standort /Geologie Überschwemmungsgebiet der Elbe								Film-Nr.				Bild-Nr.																																																																				
								Luftbild-Nr.																																																																								
Naturraum Mecklenburgisches Elbetal 6 0 0								Größe in ha				1 6 2 1																																																																				
								Länge in m				7																																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust				Gemeinde / Stadt Boizenburg/Elbe, Stadt				min. Breite in m																																																																								
								max. Breite in m																																																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02530								1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																																								
								NLP				FND				NP 1																																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>				NSG 1				LSG 1				BR 1																																																																				
				ND				GLB				FnB																																																																				
				Fib				FFH-Geb. 1				Wald-Totalreservat																																																																				
				Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode																																																																				
Code				W A W				V R L				W A H				V H D				F Q Z																																																												
%				6 5				1 8				1 0				6				1																																																												
Vegetationseinheiten Brennessel-Rohrglanzgras-Weiden-Auwald, Gundermann-Weiden-Auwald, Rohrglanzgras-Schilf-Röhricht, Aster-Schilf-Röhricht, Sternmieren-Stieleichen-Auwald, Brennessel-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur																																																																																
Habitats + Strukturen												D H M H D S H S U H Z M H M S H T B H A J H A O																																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Zwischen der Elbe und dem Endmoränenzug nahe Boizenburg ausgebildeter z. T. schmaler gebüschreicher Silberweiden-Auwald auf wechselfeuchtem sandig lehmigem Substrat. Abschnittsweise überwiegt der Gebüschaspekt aus Mandelweide, Korbweide und Silberweide. Die Krautschicht, des zur Zeit der Aufnahme teilweise überfluteten (Elbehochwasser) Auwaldes bestimmen Brennessel, Gundermann, Rohrglanzgras und Weißstraußgras. Mehrere vegetationslose Quellaustritte am Hangfuß gehören zum Biotop. Außerdem sind nicht ausgrenzbare, elbseitig angesiedelte, gestörte Hochstaudenfluren aus Brennessel und Rohrglanzgras mit dem Auwald verzahnt. Dies betrifft vor allem den Westteil des langgestreckten Biotopes. Im Ostteil prägt ein Schilf-Röhricht den Ufersaum. Oft begleitet ein schmaler Saum eines z. T. Hartholzauwaldcharakter verkörperten Stieleichenwaldes zwischen Hang und Auwald letzteren landseitig.																																																																																
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 type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum												<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																				
Gefährdung																																																																																
																						keine Gefährdung		<input checked="" type="checkbox"/>																																																								
Empfehlung																																																																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 3 - 3 4 3 - 4 0 0 4

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input 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 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

Nutzungsart
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

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

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

Agrostis stolonifera	Aster tradescantii	Glecoma hederacea	Phalaris arundinacea
Phragmites australis	Quercus robur	Salix aurita	Salix viminalis

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

<u>Achillea ptarmica</u>	Calamagrostis canescens	Calamagrostis epigejos	Carex gracilis
Cuscuta europaea	Festuca gigantea	<u>Inula britannica</u>	Iris pseudacorus
Lysimachia vulgaris	Myosoton aquaticum	Populus nigra	Potentilla anserina
Potentilla reptans	Robinia pseudoacacia	Rubus fruticosus	Rubus idaeus
Salix triandra	Solanum dulcamara	Stellaria holostea	Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 28.10.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 3

Folgeseiten: 0