

Biotopname Quellwald südöstlich Setzin		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								X	X								TK10 0 5 0 4 - 3 3 2 - 4 0 1 2		Biotop-Nr.										
	X	X																													
Standort / Geologie Quellige Niederung in Grundmoräne		<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>														<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 Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet				Film-Nr.		Bild-Nr.																									
5 0 0				Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>4</td></tr></table>				4	<table border="1"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>4</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		4	1	4	7																	
		4																													
4	1	4	7																												
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Setzin		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>1</td></tr></table>				1	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>9</td><td>8</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		1	1	9	8																	
		1																													
1	1	9	8																												
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09243				min. Breite in m		max. Breite in m																									
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 <input type="checkbox"/> 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"/>																													
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																											
Code W N Q		F G N																													
% 9 8		2																													
Vegetationseinheiten Schaumkraut-Grauerlen-Quellwald																															
Habitats + Strukturen		H D L	H Z R	H A J	D H Q																										
Beschreibung / Besonderheiten Stark quelliger Grauerlenwald in einer langgestreckten Niederung südöstlich Setzin. Obwohl die Baumschicht überwiegend aus jüngeren teilweise mehrstämmigen Grauerlen gebildet wird, ist die Krautschicht eines typischen Erlenquellwaldes mit Milzkraut und Bitterem Schaumkraut ausgeprägt. Der Wald wird von einem Graben durchflossen. Im Süden grenzt das Biotop (0504-332-4005) (Feuchtwiese) an. Bem.: Dieser Bogen wurde im Rahmen von Kreisgrenzen-Anpassungen zu 0504-332B4014 gedoppelt! Die Beschreibung bezieht sich auf die gesamte Biotopfläche. 10.06.2009, J. Schubert																															
Wertbestimmende Kriterien																															
<input type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)			vielfältige Standortverhältnisse																											
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten			historische Nutzungsformen																											
<input type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand			aktuelle Nutzung																											
<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft			Flächengröße / Länge																											
<input checked="" type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops			Umgebung relativ störungsarm																											
<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops			landschaftsprägender Charakter																											
<input type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen			Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																											
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum																														
Gefährdung																															
Y W E						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																									
Empfehlung Gehölzumbau!																															
Z S E																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 4 - 3 3 2 - 4 0 1 2

Substrat
k g

k		Torf, wenig gestört
k		Torf, degradiert
	g	Antorf
		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
		frisch
		feucht
	g	sehr feucht
	g	naß
k		offenes Wasser
		quellig

Relief
k g

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

Exposition
k g

		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

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

Umgebung

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

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

Nutzungsart

		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

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

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

<u>Caltha palustris</u>	<u>Cardamine amara</u>	<u>Carex acutiformis</u>	<u>Carex remota</u>
<u>Deschampsia cespitosa</u>	<u>Geum rivale</u>	<u>Glecoma hederacea</u>	<u>Impatiens parviflora</u>
<u>Lycopus europaeus</u>	<u>Lysimachia vulgaris</u>	<u>Poa trivialis</u>	<u>Ranunculus repens</u>
<u>Stachys sylvatica</u>	<u>Urtica dioica</u>		

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

<u>Angelica sylvestris</u>	<u>Chrysosplenium oppositifolium</u>	<u>Crepis paludosa</u>	<u>Myosotis palustris</u>
----------------------------	--------------------------------------	------------------------	---------------------------

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 19.06.1998
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Bauer	Foto: 1 Folgeseiten: 0