

Biotopname Waldsimsen-Ried 1,1 km NÖstlich von Lüttenhagen in der westlichen randzone des Lüttenhäger Forst				<table border="1"> <tr> <td colspan="2">TK10</td> <td colspan="2">Biotop-Nr.</td> </tr> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td> <td>-</td><td>4</td><td>4</td><td>3</td> <td>-</td><td>4</td><td>1</td><td>0</td><td>2</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Anschluß in TK</td> <td colspan="4"></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>				TK10		Biotop-Nr.		0	5	0	8	-	4	4	3	-	4	1	0	2	Anschluß in TK												-				-								-				-			
TK10		Biotop-Nr.																																																						
0	5	0	8	-	4	4	3	-	4	1	0	2																																												
Anschluß in TK																																																								
				-				-																																																
				-				-																																																
Standort /Geologie Nasse Senke in bewaldeter welliger Grundmoräne				<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Film-Nr.</td> <td colspan="2">Bild-Nr.</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Luftbild-Nr.</td> <td>7</td><td>9</td> <td>-</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>0</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Größe in ha</td> <td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Länge in m</td> <td></td><td></td><td>-</td><td>1</td><td>4</td><td>9</td><td>8</td> </tr> <tr> <td colspan="2">min. Breite in m</td> <td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">max. Breite in m</td> <td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>				Film-Nr.		Bild-Nr.		Luftbild-Nr.		7	9	-	0	1	3	0	Größe in ha				-					Länge in m				-	1	4	9	8	min. Breite in m				-					max. Breite in m				-				
Film-Nr.		Bild-Nr.																																																						
Luftbild-Nr.		7	9	-	0	1	3	0																																																
Größe in ha				-																																																				
Länge in m				-	1	4	9	8																																																
min. Breite in m				-																																																				
max. Breite in m				-																																																				
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0																																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				Gemeinde / Stadt Feldberger Seenlandschaft																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 11442				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>				NLP		FND		NP	1	FiB																																														
				NSG		LSG		BR		FFH-Geb.	1																																													
				ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat																																														
Hauptcod.		Nebencode								Überlagerungscode																																														
Code	V	G	R																																																					
%	1	0	0																																																					
Vegetationseinheiten Flatterbinsen-Waldsimsen-Ried																																																								
Habitate + Strukturen																																																								
Beschreibung / Besonderheiten In der welligen Grundmoräne ca. 1,1 km nordöstlich von Lüttenhagen in der westlichen Randzone des Lüttenhäger Forstes und in Kontakt zum Tal des Staugrabens liegt eine stauvernäßte Senke. Sie wird durch den Staugraben entwässert. Auch parallel zum Nordrand der Senke verläuft ein Graben. Anstehende Torfe konnten bei Stichproben nicht festgestellt werden. Früher erfolgte eine Wiesennutzung. Heute ist die Wiese aufgelassen und es hat sich flächendeckend ein Flatterbinsen-Waldsimsen-Ried herausgebildet. Scirpus sylvaticus erreicht Deckungswerte von über 80 %. Neben typischen Riedarten lassen sich auch noch einige Arten der ehemals vorhandenen Feuchtwiese finden. Am östlichen Rand stehen einige alte Erlen, die zum Teil abgestorben sind. Daneben kommen in der Randzone einige junge Erlen, Sal-Weiden, Espen und Grau-Weiden vor. In der Senke liegt viel Totholz. Kleinere Flächen waren zum Zeitpunkt der Kartierung noch flach überstaut. Bem.: Bogen wurde wegen Zerschneidung durch Biotop 0508-443B4142 zu Teilfläche 0508-443B4161 kopiert.																																																								
Wertbestimmende Kriterien																																																								
<input type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)					<input type="checkbox"/>	vielfältige Standortverhältnisse																																																	
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten					<input type="checkbox"/>	historische Nutzungsformen																																																	
<input type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand					<input type="checkbox"/>	aktuelle Nutzung																																																	
<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft					<input type="checkbox"/>	Flächengröße / Länge																																																	
<input checked="" type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops					<input type="checkbox"/>	Umgebung relativ störungsarm																																																	
<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops					<input type="checkbox"/>	landschaftsprägender Charakter																																																	
<input type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen					<input type="checkbox"/>	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																	
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum					<input type="checkbox"/>																																																		
Gefährdung																																																								
											keine Gefährdung	<input checked="" type="checkbox"/>																																												
Empfehlung ohne																																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 4 4 3 - 4 1 0 2

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 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 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 type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input 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 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 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 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)
Juncus effusus *Scirpus sylvaticus*

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

<i>Agrostis stolonifera</i>	<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Bidens cernua</i>	<i>Carex acutiformis</i>
<i>Cirsium oleraceum</i>	<i>Cirsium palustre</i>	<i>Deschampsia cespitosa</i>	<i>Galeopsis tetrahit</i>
<i>Galium palustre</i>	<i>Glechoma hederacea</i>	<i>Glyceria fluitans</i>	<i>Hottonia palustris</i>
<i>Lathyrus pratensis</i>	<i>Lemna minor</i>	<i>Lycopus europaeus</i>	<i>Lysimachia vulgaris</i>
<i>Phalaris arundinacea</i>	<i>Populus tremula</i>	<i>Rorippa amphibia</i>	<i>Rumex acetosa</i>
<i>Rumex obtusifolius</i>	<i>Salix caprea</i>	<i>Salix cinerea</i>	<i>Solanum dulcamara</i>
<i>Stachys palustris</i>	<i>Thelypteris palustris</i>	<i>Urtica dioica</i>	

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Calamagrostis canescens *Typha latifolia*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 22.08.2006

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Voigtländer

Foto: 1

Folgeseiten: 0