

<b>Biotopname</b> Kiesgrube westlich der "Woezer Tannen"												<b>TK10</b> 0 5 0 4 - 1 1 4 - 4 0 3 4		<b>Biotop-Nr.</b>							
<b>Standort / Geologie</b> Sander/Kiesgrube																					
<b>Naturraum</b> 4 0 1		Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast										<b>Film-Nr.</b>		<b>Bild-Nr.</b>							
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Ludwigslust				<b>Gemeinde / Stadt</b> Wittendörp				Luftbild-Nr.													
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 05504								Größe in ha		1		2 3 8 3									
<b>Schutzmerkmale</b> 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 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"/>									
		<b>Hauptcod. Nebencode</b>										<b>Überlagerungscode</b>									
Code		T	P	S	B	B	J	T	M	S	W	V	T			X	A	K			
%		7	6		1	0				8			6								
<b>Vegetationseinheiten</b> Sauerampfer-Silbergras-Pionierflur, Glatthafer-Silbergras-Pionierflur, Habichtskraut-Flur, Silbergras-Filzkraut-Jasione-Flur, Filzkraut-Ferkelkraut-Flur, Silbergras-Kiefern-Vorwald																					
<b>Habitate + Strukturen</b> D H M																					
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Auf dem Ost- und Nordost-Hang einer großen Kiesgrube ist eine Silbergras-Pionierflur auf trockenem - mäßig trockenem, sandig kiesigem Substrat angesiedelt. Ruderalarten wie Beifuß, Rainfarn, Kanadisches Berufkraut und Glatthafer kommen stetig innerhalb der Pionierflur vor. Abschnittsweise bildet Silbergras zusammen mit Sauerampfer, Behaartem Widertonmoos etc. aber auch wenig gestörte Pionierfluren. Kleinflächig sind Sand-Magerrasen aus Habichtskraut mit der Pionierflur verzahnt. Oberhalb des Hanges im Bereich einer unmittelbar angrenzenden Ackerbrache gehören größere Ausbildungen von Ferkelkraut und Jasione-Fluren zum Biotop, die hier kleinflächig mit Silbergras-Pionierfluren verzahnt sind. Kiefer verjüngt sich sporadisch auf der Biotopfläche. Im Süden befindet sich ein kleiner lückiger Silbergras-Kiefern-Vorwald. Der Biotop grenzt großflächig an Ruderalflur und die noch offenen Bereiche der Kiesgrube.																					
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																					
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)										vielfältige Standortverhältnisse											
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten										historische Nutzungsformen											
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										aktuelle Nutzung											
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft										Flächengröße / Länge											
<input 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																					
<b>Gefährdung</b>																					
																			keine Gefährdung		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Empfehlung</b>																					

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 4 - 1 1 4 - 4 0 3 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 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

**Wasserstufe**  
k g

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

<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**

<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 checked="" type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

<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**

<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 )  
Corynephorus canescens

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
Filago arvensis Hieracium pilosella Hypochaeris radicata Jasione montana  
 Pinus sylvestris Polytrichum piliferum

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
 Agrostis capillaris Arrhenatherum elatius Artemisia vulgaris Conyza canadensis  
 Dactylis glomerata Ornithopus perpusillus Senecio jacobaea Senecio vernalis  
 Tanacetum vulgare Viola tricolor

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 23.09.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Weinauge

Foto: 1

Folgeseiten: 0