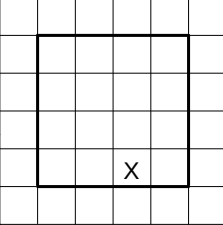
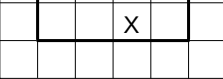


Biotopname Halbtrockenrasen 1 km ssö Schlagbrügge				TK10 0 4 0 3 - 4 3 2 - 4 0 1 7		Biotop-Nr. 4 0 1 7	
Standort /Geologie Steilhang / Grundmoräne				Anschluß in TK -			
Naturraum 4 0 1		Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Film-Nr. Luftbild-Nr.		Bild-Nr. 0 0 7 6	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Schlagsdorf		Größe in ha		0	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 30402		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		Länge in m		min. Breite in m	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		NLP		FND		NP	
X		NSG 1		LSG		BR 1	
ND		GLB		FnB		FiB	
FFH-Geb.		Wald-Totalreservat		Überlagerungscode		%	
Vegetationseinheiten Golddistelflur, Glatthaferwiese, Landreitgrasflur, Beifuß-Staudenflur		Habitats + Strukturen D H M		Beschreibung / Besonderheiten Ruderalisierter Halbtrockenrasen nördlich des ehemaligen Grenzweges auf südexponiertem Steilhang am Lankower See innerhalb der Grundmoräne von ruderalen Staudenfluren umgeben. Auf mäßig trockenem und teilweise frischem, schwach lehmigem Sand hat sich nach Aufgabe der militärischen Nutzung ein Mosaik aus Golddistelflur mit Gemeinem Schafschwingel, Glatthaferwiese sowie kleinflächig Landreitgrasflur und Beifuß-Staudenflur entwickelt. Bemerkenswert ist dabei das massenhafte Auftreten der Golddistel. Für die Entwicklung des Mosaiks aus Halbtrockenrasen und Frischwiese ist eine extensive Beweidung des gesamten Grenzstreifens in diesem Gebiet dringend erforderlich.		Wertbestimmende Kriterien Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum	
Gefährdung Y L S		keine Gefährdung		Empfehlung Z M B		(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 12873 Güstrow, Tel. (03834) 777 - 0	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		3		-		4		3		2		-		4		0		1		7	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k		g		k		g		k		g		k		g		k		g											
☐	☐	Torf, wenig gestört		☐	☐	dystroph		☐	☐	trocken		☐	☐	eben		☐	☐	N											
☐	☐	Torf, degradiert		☐	☐	oligotroph		☐	g	mäßig trocken		☐	☐	wellig		☐	☐	NO											
☐	☐	Antorf		☐	g	mesotroph		☐	☐	wechselfeucht		☐	☐	kuppig		☐	☐	O											
☐	g	Sand		☐	g	eutroph		☐	g	frisch		☐	☐	düinig		☐	☐	SO											
☐	☐	Kies / Steine		☐	☐	poly- / hypertroph		☐	☐	feucht		☐	☐	Berg / Rücken		☐	g	S											
☐	g	Lehm		☐	☐			☐	☐	sehr feucht		☐	☐	Riedel		☐	☐	SW											
☐	☐	Ton		☐	☐			☐	☐	naß		☐	☐	Flachhang <= 9°		☐	☐	W											
☐	☐	Halbkalk / Kalk		☐	☐			☐	☐	offenes Wasser		☐	g	Steilhang > 9°		☐	☐	NW											
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Nische															
☐	☐			☐	☐			☐	☐	quellig		☐	☐	Senke / Strecksenke															
☐	☐	gestörter Boden		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Kerbtal															
☐	☐			☐	☐			☐	☐			☐	☐	Sohlentäl															

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)															
Nutzungsintensität								Umgebung							
k		g		k		g		k		g		k		g	
☐	☐	intensiv		☐	☐	Fischerei		☐	☐	Acker / Gartenbau		☐	☐	Fließgewässer	
☐	☐	extensiv		☐	☐	Angeln		☐	☐	Ackerbrache		☐	☐	Stillgewässer	
☐	☐	aufgelassen		☐	☐	Erholung		☐	☐	Grünland, intensiv		☐	☐	Trockenbiotop	
☐	g	keine Nutzung		☐	☐	Kleingartenbau		☐	☐	Grünland, extensiv		☐	☐	Grünanlage / Kleingarten	
				☐	☐	Erwerbsgartenbau		☐	☐	Laub- / Mischwald		☐	☐	Weg	
				☐	☐	Ferienhäuser		☐	☐	Nadelwald		☐	☐	Straße, Parkplatz	
				☐	☐	Bodenentnahme		☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch		☐	☐	Bahnanlage	
				☐	☐	Verkehr		☐	☐	Gehölz		☐	☐	Gewerbe / Industrie	
				☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage		☐	☐	Röhricht / Feuchtrache		☐	☐	Silo / Stallanlage	
				☐	☐	sonstige Nutzung:		☐	g	Hochstauden / Ruderalflur		☐	☐	Gebäude / Siedlung	
				☐	☐			☐	☐	Graben		☐	☐	Spülfeld / Halde	
				☐	☐			☐	☐			☐	☐	Bodenentnahme	

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Brachythecium albicans	<u>Carlina vulgaris</u>		

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Arrhenatherum elatius	Calamagrostis epigejos	Festuca ovina agg.	

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Artemisia vulgaris	Dactylis glomerata	Deschampsia cespitosa	

Angaben zur Fauna			
-------------------	--	--	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 30.03.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Teppke	Foto: 1 Folgeseiten: 0