

Biotopname Weißdorngebüsch im Süden des NSG "Schanzberge bei Brietzig"		X		TK10 0 5 0 9 - 4 2 1 - 4 0 1 9		Biotop-Nr. 4 0 1 9	
Standort /Geologie Oszug auf flachwelliger Grundmoräne		X		Anschluß in TK [] [] [] [] - [] [] [] [] [] [] [] [] - [] [] [] [] [] [] [] [] - [] [] [] []			
Naturraum Kuppiges Uckermärkisches Lehmgelände 3 3 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. [] 7 8 - [] 0 8 2 4 [] 7 8 - [] 0 8 2 5		Bild-Nr. [] 0 6 6 3	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Uecker-Randow		Gemeinde / Stadt Brietzig		Größe in ha [] [] [] [] 0		Länge in m [] [] [] [] [] [] [] []	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03858				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 [] FND [] NP [] FiB []		NSG 1 LSG [] BR [] FFH-Geb. 1	
		ND [] GLB [] FnB [] Wald-Totalreservat []					
		Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode	
		Code B L T T H D		U G O			
		% 7 0 3 0					
Vegetationseinheiten Weißdorngebüsch, Kartäusernelken - Steppenlieschgras - Glatthafer - Trockenrasen							
Habitate + Strukturen D H A C Z V							
Beschreibung / Besonderheiten Weißdorngebüsch im südlichen Teil des NSG "Schanzberge bei Brietzig". Das Biotop befindet sich auf der Kuppe und dem südost - exponierten Steilhang des Oszuges auf trockenem, mäßig nährstoffreichem Sand. Jedoch ist infolge Düngereinwehung vom östlich angrenzenden Acker eine Eutrophierung zu beobachten, die sich in der Ausbreitung von konkurrenzstarken Arten wie Glatthafer äußert. Im Norden, Süden und Westen ist das Biotop von Wald bzw. Gebüsch umgeben. Das Weißdorngebüsch enthält neben Eingrifflichem Weißdorn vereinzelt auch Kiefern (frühere Aufforstung). Die Krautschicht wird von Glatthafer und Rot - Straußgras dominiert. Darin sind regelmäßig Arten der basiphilen Halbtrockenrasen wie Kartäuser - Nelke, Steppen - Lieschgras und Ähren - Blauweiderich (alle RL MV 3) sowie Kleines Mädesüß (RL MV 2) eingestreut. Auf der Kuppe des Oszuges ist kleinflächig ein ruderalisierter Halbtrockenrasen mit den genannten Arten ausgebildet. Dort kommen Arten der Sandmagerrasen wie Kleines Habichtskraut und Gewöhnliche Grasnelke (RL MV 3) hinzu. Eine Nutzung des Biotops konnte bei Geländebegehung nicht festgestellt werden. Durch eine extensive Beweidung mit Schafen und evt. eine teilweise Entbuschung könnten die zum Großteil gefährdeten Trockenrasenarten gefördert und die Ausbreitung von Glatthafer eingeschränkt werden.							
Wertbestimmende Kriterien							
Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse			
Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen			
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung			
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				Flächengröße / Länge			
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm			
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				landschaftsprägender Charakter			
typische Zonierung von Biotoptypen				Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
Struktur- und Habitatreichtum							
Gefährdung Das Biotop ist durch Gehölzaufwuchs und Ruderalisierung infolge Nutzungsauflassung gefährdet. Durch Düngereinwehung ist eine Eutrophierung zu beobachten.							
Y L S Y S E						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>	
Empfehlung Durch extensive Schafbeweidung und teilweise Entbuschung könnten die z.T. gefährdeten Trockenrasenarten gefördert werden.							
Z M B Z M K							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 9 - 4 2 1 - 4 0 1 9

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 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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" 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"/>	Sohlental

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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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)
Arrhenatherum elatius Crataegus monogyna

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Festuca rubra Agrostis capillaris

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Achillea millefolium Armeria maritima elongata Calamagrostis epigejos Dactylis glomerata
Dianthus carthusianorum Filipendula vulgaris Galium mollugo Hieracium pilosella
Hypericum perforatum Phleum phleoides Pinus sylvestris Pseudolysimachium spicatum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 08.09.2005
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Umweltplan-Seidenschnur	Foto: 2 Folgeseiten: 0