

Biotopname Besenginsterrain an landwirtschaftlichem Weg "Kapstraße"		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								X					X														TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>7</td></tr> </table>		0	5	0	8	3	1	3	4	0	1	7
	X																																								
	X																																								
0	5	0	8																																						
3	1	3																																							
4	0	1	7																																						
Standort /Geologie Kies und Sande auf Endmoränenzug				Anschluß in TK <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 Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>9</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>9</td><td>3</td></tr> </table>			7	9	0	5	9	3																													
	7	9																																							
0	5	9	3																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Klein Vielen		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>8</td><td>5</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>					0	8	5	2	0																												
			0																																						
8	5	2	0																																						
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04184				min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																					
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 B L T		T M D		T M S																																					
% 6 5		2 5		1 0																																					
Vegetationseinheiten BLT V1: Besenginstergebüsch, TMD V1: ruderalisierter Rotstraußgrasrasen, TMS V1: Rotstraußgrasflur																																									
Habitats + Strukturen																																									
Beschreibung / Besonderheiten Auf der Ostseite der "Kapstraße" (Ortsverbindungsstraße) gelegener ca 3 m breiter und 800 m langer Wegrain, der über den sandig kiesigen Berghang der Endmoräne des Strelitzer Berges führt. Der Rain ist dicht von Besenginstergebüsch mit einzelnen anderen Trockengebüschen bewachsen. Zwischen dem Gebüsch und der schmalen Asphaltstraße liegt ein etwa noch 1 m breiter Streifen aus ruderalisiertem und teilweise purem Sandmagerrasen speziell Rotstraußgrasrasen. Es kommen Pflanzen vor wie Gemeines Leimkraut, Plathalmrispengras, Schmalrispiges Straußgras, Rispenflockenblume, Zypressenwolfsmilch, Besenbeifuß, Kleiner Ampfer und Silberfingerkraut. Aber auch Ruderalisierungsanzeiger sind da wie das Knautgras, Gemeines Hartheu, Gemeiner Beifuß und Gemeiner Ehrenpreis. Hier wurde eine junge Eschenbaumreihe gepflanzt. Östlich grenzt überwiegend extensives Weideland und etwas aufgelassener Acker an. Westlich befindet sich neben der Straße genutzter und aufgelassener Acker.																																									
Wertbestimmende Kriterien																																									
<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft			<input checked="" type="checkbox"/>	Flächengröße / Länge																																				
<input type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops			<input checked="" type="checkbox"/>	Umgebung relativ störungsarm																																				
<input checked="" type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops			<input type="checkbox"/>	landschaftsprägender Charakter																																				
<input type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen			<input checked="" type="checkbox"/>	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																				
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum			<input type="checkbox"/>																																					
Gefährdung Zur Straße gleichlaufend wurde eine Eschenbaumreihe gepflanzt, die hier nicht standortgerecht ist und zuviel Laub abwerfen wird bzw. Schatten spendet.																																									
							keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																		
Empfehlung Eschenbaumreihe umpflanzen u. durch Obstbäume, Eberesche od. Gem. Birke ersetzen. Eberesche wäre mein Favorit. Vorschlag: von Straße Kl. Vielen-Hartwigsdorf umpfl																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 3 1 3 - 4 0 1 7

Substrat

k	g	
		Torf, wenig gestört
		Torf, degradiert
		Antorf
k		Sand
	g	Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
		eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
	g	trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
		feucht
		sehr feucht
		naß
		offenes Wasser
		quellig

Relief

k	g	
		eben
		wellig
	g	kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohllental

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
	g	SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
	g	extensiv
		aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

k	g	
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
	g	sonstige Nutzung:
		Baumreihe gepfl

Umgebung

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

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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Sarothamnus scoparius

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

<u>Fraxinus excelsior</u>	<u>Rubus caesius</u>	<u>Agrostis capillaris</u>	<u>Dactylis glomerata</u>
<u>Euphorbia cyparissias</u>	<u>Hypericum perforatum</u>	<u>Poa compressa</u>	<u>Potentilla argentea</u>
<u>Silene vulgaris</u>	<u>Trifolium arvense</u>		

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

<u>Crataegus monogyna</u>	<u>Rosa canina</u>	<u>Agrostis vinealis</u>	<u>Artemisia campestris</u>
<u>Artemisia vulgaris</u>	<u>Festuca rubra</u>	<u>Rumex acetosa</u>	<u>Veronica chamaedrys</u>
<u>Centaurea stoebe</u>			

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Geologische Oberflächenkarte 1:100 000	Datum erste Begehung:	02.11.2006
		Datum letzte Begehung:	06.11.2006
Bearbeiter/in:	plan4-Münch	Foto:	1
		Folgeseiten:	0