

<b>Biotopname</b> Flechtenkiefernwald im S des Truppenübungsplatzes		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																											<b>TK10</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>4</td><td>2</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>7</td><td>9</td> </tr> </table>		0	5	0	7	-	4	2	3	-	4	0	7	9	<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>4</td><td>4</td><td>1</td> </tr> </table>		0	5	0	7	-	4	4	1
0	5	0	7	-	4	2	3	-	4	0	7	9																																									
0	5	0	7	-	4	4	1																																														
<b>Standort /Geologie</b> Sandrohboden auf ehemaligem Truppenübungsplatz		<table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>X</td><td>X</td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td> </tr> <tr> <td>X</td><td>X</td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td> </tr> </table>		X	X					X	X					<b>Anschluß in TK</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>4</td><td>4</td><td>1</td> </tr> </table>		0	5	0	7	-	4	4	1	<table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td> <td>-</td> <td> </td><td> </td><td> </td> </tr> </table>						-																					
X	X																																																				
X	X																																																				
0	5	0	7	-	4	4	1																																														
				-																																																	
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> MST		<b>Landschaftselement/Sperrfläche</b> <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td>5</td><td>6</td> </tr> </table> , <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td>0</td><td>2</td><td>9</td><td>6</td> </tr> </table>						5	6	0	2	9	6	<b>Angaben zur Erstkartierung</b>																																					
				5	6																																																
0	2	9	6																																																		
<b>Gemeinde / Stadt</b> Kratzeburg (alt)		LE-ID/SP-ID:		GIS-Code		Nr. aus BVZ		See-Nr.:																																													
		<b>Feldblock-ID</b>		Erstaufnahme §20		Erstaufnahme FFH-LRT																																															
<b>Schutzmerkmale</b>		geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		FFH-LRT <table border="1" style="width: 50px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>						FFH-Gebiet <table border="1" style="width: 50px; height: 20px;"> <tr> <td>D</td><td>E</td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td> </tr> </table> - <table border="1" style="width: 50px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>		D	E									geschützt nach FFH-Richtlinie <input checked="" type="checkbox"/>																															
D	E																																																				
		aktueller Erhaltungszustand <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C																																																			
		<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>																																															
		Code W   K   F		W   K   Z		W   K   A		T   Z   T																																													
		% 6   0		2   0		1   8		2																																													
<b>Vegetationseinheiten</b> Flechten-Kiefernwald, Silbergras-Kiefernwald, Silbergras-Pionierflur, Sandseggenrasen, Sandseggen-Kiefernwald, Drahtschmielen-Kiefernwald, Drahtschmielen-Heiderasen																																																					
<b>Habitats + Strukturen</b>																																																					
H   D   M		H   D   K		H   D   E		H   D   L		H   D   R																																													
H   A   W		H   A   J		H   X   F		H   X   T		C   O   G																																													
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Artenarmer, großflächiger Trockenbiotopkomplex mit vorwiegend Flechten-Kiefernwald (geschützte Gesellschaft) auf ehemaligen Truppenübungsplatz auf Sandrohboden umgeben von Zwergstrauchheiden, Pionier-Sandfluren und Kiefernwäldern. Das Geländere relief ist stark durch militärische Anlagen wie Dämme und Gräben überprägt und unterteilt, so dass sich dessen Vegetation hinsichtlich einer unterschiedlich fortgeschrittenen Sukzession unterscheidet. Insgesamt überwiegt in den meisten Teilen ein junger Wald (4-6 m hohe Kiefern) mit einer sehr lockeren und lichten Struktur, in dessen zahlreichen kleinen Lichtungen neben den typischen Strauchflechten vor allem Silbergras und Polytrichum piliferum vorkommen, vereinzelt finden sich auch noch etwas größere Lichtungen mit mageren und artenarmen, reinen Pionier-Sandfluren wie Silbergras-Pionierfluren oder seltener Sandseggenrasen. Lokal kommen aber auch stärker bewaldete Bereiche vor, die sich in erster Linie durch die Zunahme von Draht-Schmielen und Kiefern (6-8 m hoch) sowie eine Abnahme von Flechtenrasen auszeichnen. Im W wurden dichtere Bestände mit Kiefern und Birken ausgegrenzt. Im S findet sich immer mehr kleinere initiale Bestände mit Landreitgras vor. Erwähnenswert sind im W vor allem aber im O kleinere Beständen von Zwergstrauchheiden mit Heidekraut, welche sich ausgehend von größeren Beständen, aber auch lokal immer mehr in den Flächen etablieren.																																																					
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																					
<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 checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft					<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																																
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops					<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																																
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops					<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																																
<input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen					<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum					<input type="checkbox"/> Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																																
<b>Gefährdung</b>																																																					
keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																																					
<b>Empfehlung</b>																																																					

<b>STANDORTMERKMALE</b> ( k - kleinflächig, g - großflächig )		<b>TK10</b>		<b>Biotop-Nr.</b>	
		0 5 0 7 - 4 2 3 - 4 0 7 9			
<b>Substrat</b> k g	<b>Trophie</b> k g	<b>Wasserstufe</b> k g	<b>Relief</b> k g	<b>Exposition</b> k g	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Torf, wenig gestört	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> dystroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> k eben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> N	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g oligotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> k mäßig trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g wellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> NO	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Antorf	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> k mesotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> wechselfeucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> kuppig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> O	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g Sand	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> eutroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> frisch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> düinig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> k SO	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kies / Steine	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g S	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Lehm		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> sehr feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Riedel	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> SW	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ton		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> naß	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> W	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Halbkalk / Kalk		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> offenes Wasser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> NW	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Schlamm/Faulschlamm			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nische		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> gestörter Boden		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> quellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Senke / Streckensenke		
			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kerbtal		
			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sohllental		
<b>NUTZUNGSMERKMALE</b> ( k - kleinflächig, g - großflächig )					
<b>Nutzungsintensität</b> k g	<b>Umgebung</b> k g	<b>Umgebung</b> k g			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fischerei	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Acker / Gartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g Trockenbiotop		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Angeln	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ackerbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünanlage / Kleingarten		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> aufgelassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Erholung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Weg		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kleingartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Straße, Parkplatz		
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> k Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bahnanlage		
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> k Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gewerbe / Industrie		
<b>Nutzungsart</b> k g	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Silo / Stallanlage		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Verkehr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gebäude / Siedlung		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Spülfeld / Halde		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Weide	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bodenentnahme		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> forstliche Nutzung		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Graben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Deich/Damm		
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fließgewässer	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sonstige:		
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Stillgewässer			
Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts )					
Cladonia spec.					
Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts )					
Pinus sylvestris		Corynephorus canescens		Polytrichum piliferum	
Deschampsia flexuosa					
Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts )					
Betula pendula		Calluna vulgaris		Cytisus scoparius	
Populus tremula		Quercus robur		Agrostis capillaris	
Hieracium pilosella		Hypericum perforatum		Hypochaeris radicata	
Luzula campestris		Rumex acetosella		Scleranthus perennis	
<b>Dicranum polysetum</b>		Pleurozium schreberi		Padus serotina	
				Calamagrostis epigejos	
				Jasione montana	
				<b>Dicranum scoparium</b>	
Angaben zur Fauna					
Verwendete Unterlagen			Datum erste Begehung: 17.10.2011		
			Datum letzte Begehung: 18.10.2011		
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Frisch			Foto: 3		Folgeseiten: 0