

Biotopname Trockenrasen am Speckmoor nordwestlich Warins				TK10 0 4 0 5 - 3 2 2 Biotop-Nr. 4 0 1 4 Anschluß in TK 	
Standort / Geologie aufgelassener Acker / Sander		X			
Naturraum Sternberger Seengebiet 4 0 3				Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 3 7	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Warin, Stadt		Bild-Nr. 1 0 0 7	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 24835				Größe in ha 0 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NP FiB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat			
		Hauptcod.		Nebencode	
		Code T M S		Überschneidungscode	
		%		%	
Vegetationseinheiten Ferkelkraut-Schafschwingel-Rasen					
Habitate + Strukturen					
Beschreibung / Besonderheiten Auf ehemaligem, mesotrophem und sandigem Acker entstandener noch relativ artenarmer Ferkelkraut-Schafschwingel-Rasen mit starkem Auftreten des Kleinen Sauerampfers. Das Biotop liegt in offener pleistozäner Sanderlandschaft.					
Wertbestimmende Kriterien					
X Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops X gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum		vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
Gefährdung					
					keine Gefährdung X
Empfehlung					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																																																																																																																																																														
				0 4 0 5 - 3 2 2 - 4 0 1 4																																																																																																																																																																								
Substrat k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Torf, wenig gestört</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Torf, degradiert</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Antorf</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>Sand</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Kies / Steine</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Lehm</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Ton</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Halbkalk / Kalk</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Schlamm / Faulschlamm</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td></td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>gestörter Boden</td></tr> </table> k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>dystroph</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>oligotroph</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>mesotroph</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>eutroph</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>poly- / hypertroph</td></tr> </table>						Torf, wenig gestört			Torf, degradiert			Antorf		g	Sand			Kies / Steine			Lehm			Ton			Halbkalk / Kalk			Schlamm / Faulschlamm						gestörter Boden			dystroph			oligotroph		g	mesotroph			eutroph			poly- / hypertroph	Trophie k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>dystroph</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>oligotroph</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>mesotroph</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>eutroph</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>poly- / hypertroph</td></tr> </table>						dystroph			oligotroph		g	mesotroph			eutroph			poly- / hypertroph	Wasserstufe k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>trocken</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>mäßig trocken</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>wechselfeucht</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>frisch</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>feucht</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>sehr feucht</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>naß</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>offenes Wasser</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td></td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>quellig</td></tr> </table>					g	trocken			mäßig trocken			wechselfeucht			frisch			feucht			sehr feucht			naß			offenes Wasser						quellig	Relief k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>eben</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>wellig</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>kuppig</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>dünig</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Berg / Rücken</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Riedel</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Flachhang <= 9°</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Steilhang > 9°</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Nische</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Senke / Strecksenke</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Kerbtal</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Sohllental</td></tr> </table>					g	eben			wellig			kuppig			dünig			Berg / Rücken			Riedel			Flachhang <= 9°			Steilhang > 9°			Nische			Senke / Strecksenke			Kerbtal			Sohllental	Exposition k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>N</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>NO</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>O</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>SO</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>S</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>SW</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>W</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>NW</td></tr> </table>						N			NO			O			SO			S			SW			W			NW
		Torf, wenig gestört																																																																																																																																																																										
		Torf, degradiert																																																																																																																																																																										
		Antorf																																																																																																																																																																										
	g	Sand																																																																																																																																																																										
		Kies / Steine																																																																																																																																																																										
		Lehm																																																																																																																																																																										
		Ton																																																																																																																																																																										
		Halbkalk / Kalk																																																																																																																																																																										
		Schlamm / Faulschlamm																																																																																																																																																																										
		gestörter Boden																																																																																																																																																																										
		dystroph																																																																																																																																																																										
		oligotroph																																																																																																																																																																										
	g	mesotroph																																																																																																																																																																										
		eutroph																																																																																																																																																																										
		poly- / hypertroph																																																																																																																																																																										
		dystroph																																																																																																																																																																										
		oligotroph																																																																																																																																																																										
	g	mesotroph																																																																																																																																																																										
		eutroph																																																																																																																																																																										
		poly- / hypertroph																																																																																																																																																																										
	g	trocken																																																																																																																																																																										
		mäßig trocken																																																																																																																																																																										
		wechselfeucht																																																																																																																																																																										
		frisch																																																																																																																																																																										
		feucht																																																																																																																																																																										
		sehr feucht																																																																																																																																																																										
		naß																																																																																																																																																																										
		offenes Wasser																																																																																																																																																																										
		quellig																																																																																																																																																																										
	g	eben																																																																																																																																																																										
		wellig																																																																																																																																																																										
		kuppig																																																																																																																																																																										
		dünig																																																																																																																																																																										
		Berg / Rücken																																																																																																																																																																										
		Riedel																																																																																																																																																																										
		Flachhang <= 9°																																																																																																																																																																										
		Steilhang > 9°																																																																																																																																																																										
		Nische																																																																																																																																																																										
		Senke / Strecksenke																																																																																																																																																																										
		Kerbtal																																																																																																																																																																										
		Sohllental																																																																																																																																																																										
		N																																																																																																																																																																										
		NO																																																																																																																																																																										
		O																																																																																																																																																																										
		SO																																																																																																																																																																										
		S																																																																																																																																																																										
		SW																																																																																																																																																																										
		W																																																																																																																																																																										
		NW																																																																																																																																																																										
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																																																																																																																																																																												
Nutzungsintensität k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>intensiv</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>extensiv</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>aufgelassen</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>keine Nutzung</td></tr> </table>								intensiv			extensiv		g	aufgelassen			keine Nutzung	k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Fischerei</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Angeln</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Erholung</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Kleingartenbau</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Erwerbsgartenbau</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Ferienhäuser</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Bodenentnahme</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Verkehr</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Ver- / Entsorgungsanlage</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>sonstige Nutzung:</td></tr> </table>								Fischerei			Angeln			Erholung			Kleingartenbau			Erwerbsgartenbau			Ferienhäuser			Bodenentnahme			Verkehr			Ver- / Entsorgungsanlage			sonstige Nutzung:	Umgebung k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Acker / Gartenbau</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Ackerbrache</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Grünland, intensiv</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Grünland, extensiv</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Laub- / Mischwald</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Nadelwald</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Feuchtwald / -gebüsch</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Gehölz</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Röhricht / Feuchtrache</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Hochstauden / Ruderalflur</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>Graben</td></tr> </table>								Acker / Gartenbau			Ackerbrache			Grünland, intensiv			Grünland, extensiv			Laub- / Mischwald			Nadelwald			Feuchtwald / -gebüsch			Gehölz			Röhricht / Feuchtrache			Hochstauden / Ruderalflur		g	Graben	k g <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Fließgewässer</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Stillgewässer</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Trockenbiotop</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Grünanlage / Kleingarten</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">g</td><td>Weg</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Straße, Parkplatz</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Bahnanlage</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Gewerbe / Industrie</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Silo / Stallanlage</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Gebäude / Siedlung</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Spülfeld / Halde</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td>Bodenentnahme</td></tr> </table>								Fließgewässer			Stillgewässer			Trockenbiotop			Grünanlage / Kleingarten		g	Weg			Straße, Parkplatz			Bahnanlage			Gewerbe / Industrie			Silo / Stallanlage			Gebäude / Siedlung			Spülfeld / Halde			Bodenentnahme																																						
		intensiv																																																																																																																																																																										
		extensiv																																																																																																																																																																										
	g	aufgelassen																																																																																																																																																																										
		keine Nutzung																																																																																																																																																																										
		Fischerei																																																																																																																																																																										
		Angeln																																																																																																																																																																										
		Erholung																																																																																																																																																																										
		Kleingartenbau																																																																																																																																																																										
		Erwerbsgartenbau																																																																																																																																																																										
		Ferienhäuser																																																																																																																																																																										
		Bodenentnahme																																																																																																																																																																										
		Verkehr																																																																																																																																																																										
		Ver- / Entsorgungsanlage																																																																																																																																																																										
		sonstige Nutzung:																																																																																																																																																																										
		Acker / Gartenbau																																																																																																																																																																										
		Ackerbrache																																																																																																																																																																										
		Grünland, intensiv																																																																																																																																																																										
		Grünland, extensiv																																																																																																																																																																										
		Laub- / Mischwald																																																																																																																																																																										
		Nadelwald																																																																																																																																																																										
		Feuchtwald / -gebüsch																																																																																																																																																																										
		Gehölz																																																																																																																																																																										
		Röhricht / Feuchtrache																																																																																																																																																																										
		Hochstauden / Ruderalflur																																																																																																																																																																										
	g	Graben																																																																																																																																																																										
		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) Festuca ovina agg.																																																																																																																																																																												
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Hypochoeris radicata Rumex acetosella																																																																																																																																																																												
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Spergularia rubra																																																																																																																																																																												
Angaben zur Fauna																																																																																																																																																																												
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 27.11.1996																																																																																																																																																																
Bearbeiter/in: IBS-Teppke												Datum letzte Begehung:																																																																																																																																																																
												Foto: 1				Folgeseiten: 0																																																																																																																																																												