

Biotopname Grünlandbrache in Krebnitzwiese südlich des Zotzensees				TK10 0 5 0 7 4 3 2 Anschluß in TK 0 5 0 7 4 4 1		Biotop-Nr. 4 0 9 1																									
Standort /Geologie See-Verlandungsmoor, entwässert und sekundär wiedervernässt				Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter																											
Landkreis / Kreisfreie Stadt MST		Landschaftselement/Sperrfläche ☐ ja ☒ nein		Größe in ha 1 3 , 7 8 6 2																											
Gemeinde / Stadt Roggentin (alt) Kratzeburg (alt)		LE-ID/SP-ID: Feldblock-ID lfd. Nr. im Biotopverzeichnis		See-Nr.: Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒ geschützt nach FFH-Richtlinie ☐		FFH-LRT FFH-Gebiet D E aktueller Erhaltungszustand A B C																													
		Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																									
		Code V R L V G R V R P G F D G F R F G N B B G				U M V																									
		% 4 0 2 0 1 0 1 0 1 0 5 5																													
Vegetationseinheiten Brennessel-Schilf-Landröhricht, Sumpfseggenried, Seggen-Schilfröhricht, Rasenschmielen-Dominanzbestand, Sumpfseggen-Feuchtwiese (Brache, Dominanzbestand), Birken-Baumgruppen, Honiggras-Feuchtwiese																															
Habitate + Strukturen D H M																															
Beschreibung / Besonderheiten Großer Feuchtbiotopkomplex aus langjährigen brachliegendem Feuchtgrünland in der Krebnitzwiese südlich des Zotzensees auf einem feuchten bis nassen eutrophen Torfstandort umgeben von extensiv genutztem Grünland und Schilfröhrichten sowie Gräben, Feuchtwald und sonstigen Gehölzen. Das ehemals entwässerte und aktuell wieder vernässte Feuchtgrünland wird aufgrund von fortgeschrittener Sukzession von einem Brennessel-Schilf-Landröhricht dominiert. Südlich des breiten Meliorationsgrabens findet sich auf der größten Teilfläche ein Schilf-Landröhricht im Mosaik mit Dominanzbeständen von Sumpfseggen (Feuchtwiesenbrache) sowie von Rasenschmielen (Fragmente des ehemaligen Grünlandes) vor. Die Seggen-Dominanzbestände entwickeln sich an den nassesten Stellen allmählich zu rasigen Sumpfseggenriedern, hierbei treten kleinflächig auch Stadien mit Zweizeiliger Segge oder Schnabelsegge auf. Nördlich des Meliorationsgrabens kommen noch ältere brachliegende Feuchtbiotope mit fortgeschrittener Sukzession vor, die von Schilflandröhrichten beherrscht werden. Zudem finden sich Gehölzgruppen aus Birken, welche überwiegend abgestorben sind. Im N gehen die Landröhrichte fließend in die Schilf-Wasser-Röhrichten in der Verlandungszone Zotzensees über. Im W finden sich vorwiegend rasige Sumpfseggenrieder, die in die brachliegenden Grünlandbestände mit vorherrschender Rasenschmielen vordringen, selten finden sich auch Fragmente von artenreicheren Nasswiesen. Lokal kommen an Gräben Dominanzbestände mit Schilf-Landröhrichte vor.																															
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">☐ Artenreichtum (Flora)</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">X</td> <td style="width: 45%;">vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td style="text-align: center;">☐</td> <td>historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td style="text-align: center;">☐</td> <td>aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td style="text-align: center;">X</td> <td>Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td style="text-align: center;">X</td> <td>Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td style="text-align: center;">☐</td> <td>landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>X typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td style="text-align: center;">☐</td> <td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☐ Struktur- und Habitatreichtum</td> <td style="text-align: center;">☐</td> <td>Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept</td> </tr> </table>								☐ Artenreichtum (Flora)	X	vielfältige Standortverhältnisse	☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten	☐	historische Nutzungsformen	☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	☐	aktuelle Nutzung	☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	X	Flächengröße / Länge	☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	X	Umgebung relativ störungsarm	☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	☐	landschaftsprägender Charakter	X typische Zonierung von Biotoptypen	☐	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion	☐ Struktur- und Habitatreichtum	☐	Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept
☐ Artenreichtum (Flora)	X	vielfältige Standortverhältnisse																													
☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten	☐	historische Nutzungsformen																													
☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	☐	aktuelle Nutzung																													
☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	X	Flächengröße / Länge																													
☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	X	Umgebung relativ störungsarm																													
☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	☐	landschaftsprägender Charakter																													
X typische Zonierung von Biotoptypen	☐	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																													
☐ Struktur- und Habitatreichtum	☐	Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																													
Gefährdung																															
							keine Gefährdung ☒																								
Empfehlung																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.																																			
				0 5 0 7 - 4 3 2 - 4 0 9 1																																							
Substrat k g ☐ g Torf, wenig gestört ☐ Torf, degradiert ☐ Antorf ☐ Sand ☐ Kies / Steine ☐ Lehm ☐ Ton ☐ Halbkalk / Kalk ☐ Schlamm/Faulschlamm ☐ gestörter Boden	Trophie k g ☐ dystroph ☐ oligotroph ☐ mesotroph ☐ g eutroph ☐ poly- / hypertroph	Wasserstufe k g ☐ trocken ☐ mäßig trocken ☐ wechselfeucht ☐ frisch ☐ g feucht ☐ g sehr feucht ☐ g naß ☐ k offenes Wasser ☐ quellig	Relief k g ☐ g eben ☐ wellig ☐ kuppig ☐ düinig ☐ Berg / Rücken ☐ Riedel ☐ Flachhang <= 9° ☐ Steilhang > 9° ☐ Nische ☐ Senke / Strecksenke ☐ Kerbtal ☐ Sohlental	Exposition k g ☐ N ☐ NO ☐ O ☐ SO ☐ S ☐ SW ☐ W ☐ NW																																							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																																											
Nutzungsintensität k g ☐ intensiv ☐ extensiv ☐ g aufgelassen ☐ keine Nutzung Nutzungsart k g ☐ Acker ☐ g Wiese ☐ Weide ☐ forstliche Nutzung	k g ☐ Fischerei ☐ Angeln ☐ Erholung ☐ Kleingartenbau ☐ Erwerbsgartenbau ☐ Ferienhäuser ☐ Bodenentnahme ☐ Verkehr ☐ Ver- / Entsorgungsanlage ☐ sonstige Nutzung:	Umgebung k g ☐ Acker / Gartenbau ☐ Ackerbrache ☐ g Grünland. intensiv ☐ Grünland, extensiv ☐ Laub- / Mischwald ☐ Nadelwald ☐ k Feuchtwald / -gebüsch ☐ k Gehölz ☐ g Röhricht / Feuchtbrache ☐ Hochstauden / Ruderalflur ☐ k Graben ☐ Fließgewässer ☐ Stillgewässer	k g ☐ Trockenbiotop ☐ Grünanlage / Kleingarten ☐ Weg ☐ Straße, Parkplatz ☐ Bahnanlage ☐ Gewerbe / Industrie ☐ Silo / Stallanlage ☐ Gebäude / Siedlung ☐ Spülfeld / Halde ☐ Bodenentnahme ☐ Deich/Damm ☐ Sonstige:																																								
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts) Agrostis stolonifera Carex acutiformis																																											
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts)																																											
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts) <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 25%;">Alopecurus pratensis</td> <td style="width: 25%;">Equisetum fluviatile</td> <td style="width: 25%;">Equisetum palustre</td> <td style="width: 25%;">Equisetum pratense</td> </tr> <tr> <td>Eupatorium cannabinum</td> <td>Filipendula ulmaria</td> <td>Glyceria fluitans</td> <td>Glyceria maxima</td> </tr> <tr> <td>Hydrocharis morsus-ranae</td> <td>Lathyrus pratensis</td> <td>Lycopus europaeus</td> <td>Lysimachia thyrsiflora</td> </tr> <tr> <td>Lysimachia vulgaris</td> <td>Lythrum salicaria</td> <td>Myosotis ramosissima</td> <td>Persicaria hydropiper</td> </tr> <tr> <td>Peucedanum palustre</td> <td>Potamogeton natans</td> <td>Ranunculus flammula</td> <td>Rumex hydrolapathum</td> </tr> <tr> <td>Silene dioica</td> <td>Solanum dulcamara</td> <td>Stachys palustris</td> <td>Typha angustifolia</td> </tr> <tr> <td>Alnus glutinosa</td> <td>Betula pendula</td> <td>Betula pubescens</td> <td>Rubus caesius</td> </tr> <tr> <td>Rubus idaeus</td> <td>Sambucus nigra</td> <td>Salix cinerea</td> <td>Salix aurita</td> </tr> </table>												Alopecurus pratensis	Equisetum fluviatile	Equisetum palustre	Equisetum pratense	Eupatorium cannabinum	Filipendula ulmaria	Glyceria fluitans	Glyceria maxima	Hydrocharis morsus-ranae	Lathyrus pratensis	Lycopus europaeus	Lysimachia thyrsiflora	Lysimachia vulgaris	Lythrum salicaria	Myosotis ramosissima	Persicaria hydropiper	Peucedanum palustre	Potamogeton natans	Ranunculus flammula	Rumex hydrolapathum	Silene dioica	Solanum dulcamara	Stachys palustris	Typha angustifolia	Alnus glutinosa	Betula pendula	Betula pubescens	Rubus caesius	Rubus idaeus	Sambucus nigra	Salix cinerea	Salix aurita
Alopecurus pratensis	Equisetum fluviatile	Equisetum palustre	Equisetum pratense																																								
Eupatorium cannabinum	Filipendula ulmaria	Glyceria fluitans	Glyceria maxima																																								
Hydrocharis morsus-ranae	Lathyrus pratensis	Lycopus europaeus	Lysimachia thyrsiflora																																								
Lysimachia vulgaris	Lythrum salicaria	Myosotis ramosissima	Persicaria hydropiper																																								
Peucedanum palustre	Potamogeton natans	Ranunculus flammula	Rumex hydrolapathum																																								
Silene dioica	Solanum dulcamara	Stachys palustris	Typha angustifolia																																								
Alnus glutinosa	Betula pendula	Betula pubescens	Rubus caesius																																								
Rubus idaeus	Sambucus nigra	Salix cinerea	Salix aurita																																								
Angaben zur Fauna Mehrere auffliegende, rastende Bekassinen																																											
Verwendete Unterlagen								Datum erste Begehung: 07.08.2011																																			
								Datum letzte Begehung: 15.10.2011																																			
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Frisch								Foto: 3		Folgeseiten: 1																																	

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**TK10****Biotop-Nr.**

0	5	0	7	-	4	3	2	-	4	0	9	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fortsetzung Beschreibung

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

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

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt

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

Salix caprea

Agrostis canina

Calamagrostis canescens

Calamagrostis epigejos

Carex rostrata

Carex disticha

Cirsium arvense

Cirsium oleraceum

Cirsium palustre

Deschampsia cespitosa

Festuca rubra agg.

Holcus lanatus

Hydrocotyle vulgaris

Iris pseudacorus

Juncus articulatus

Juncus effusus

Lemna minor

Lychnis flos-cuculi

Molinia caerulea

Phleum pratense

Potentilla anserina

Phragmites australis

Phalaris arundinacea

Poa trivialis

Ranunculus acris

Ranunculus repens

Scirpus sylvaticus

Triglochin palustre

Typha latifolia

Urtica dioica