

Biotopname Krüselinbach														TK10 <table><tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr></table> - <table><tr><td>2</td><td>2</td><td>3</td></tr></table> - <table><tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>							0	6	0	8	2	2	3	4	0	2	4	Biotop-Nr.																																				
0	6	0	8																																																																	
2	2	3																																																																		
4	0	2	4																																																																	
Standort /Geologie In Sanderhochfläche eingebettetes Niedermoor mit Bachlauf						<table><tr><td colspan="4">Anschluß in TK</td></tr><tr><td colspan="4"></td></tr><tr><td colspan="4"></td></tr><tr><td colspan="4"></td></tr></table>								Anschluß in TK																Film-Nr. Luftbild-Nr. <table><tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr></table>							1	4	2	Bild-Nr. <table><tr><td>1</td><td>1</td><td>6</td><td>0</td></tr></table>							1	1	6	0																		
Anschluß in TK																																																																				
1	4	2																																																																		
1	1	6	0																																																																	
Naturraum Neustrelitzer Kleinseenland														Größe in ha <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>											0	Länge in m <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>												min. Breite in m <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>												max. Breite in m <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																		
				0																																																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz						Gemeinde / Stadt Feldberger Seenlandschaft																																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 20821														1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																						
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V						NLP <table><tr><td></td></tr></table> FND <table><tr><td></td></tr></table> NP <table><tr><td>1</td></tr></table>										1	NSG <table><tr><td>1</td></tr></table> LSG <table><tr><td></td></tr></table> BR <table><tr><td></td></tr></table>							1			ND <table><tr><td></td></tr></table> GLB <table><tr><td></td></tr></table> FnB <table><tr><td></td></tr></table>										FiB <table><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table><tr><td>1</td></tr></table>								1	Wald-Totalreservat <table><tr><td></td></tr></table>																						
1																																																																				
1																																																																				
1																																																																				
Hauptcod.						Nebencode						Überlagerungscode																																																								
Code F B N																																																																				
% 1 0 0																																																																				
Vegetationseinheiten Bachlauf																																																																				
Habitats + Strukturen						C	S	S	C	S	T	C	L	K	C	Q	N	C	W	F																																																
Beschreibung / Besonderheiten Inmitten der Niedermoorsenke zwischen dem Krüselinsee und dem Kl. Mechow-See fließt der Krüselin-Bach. Er bildet den natürlichen Ablauf des gesamten Feldberger Seengebietes und ist ganzjährig wasserführend. Bei Mittel- und Hochwasserständen kann er mit kleinen Sportbooten befahren werden. Das Bachbett hat weitgehend seinen natürlichen Charakter bewahrt. Nur direkt oberhalb und unterhalb der Krüseliner Mühle wurde stärker eingegriffen (Anlage eines Umfluters, Verrohrungen, Bau von Stirnwänden u. ä.). Da der Bach durch ein Niedermoorgebiet fließt, wird die Sohle auch von Torfen gebildet, die in Leebereichen auch von Schlick oder Schlamm überlagert sein können. Die Strömung ist wegen des sehr geringen Gefälles unterhalb der Mühle gering. Wegen der fast vollständigen Beschattung des Baches durch den beidseitig angrenzenden Bruchwald (Biotop 4023) ist eine Wasservegetation kaum vorhanden. Es fehlen auch Kleinhäufigkeiten.																																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																																				
	Artenreichtum (Flora)															vielfältige Standortverhältnisse																																																				
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten															historische Nutzungsformen																																																				
	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand															aktuelle Nutzung																																																				
	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft															Flächengröße / Länge																																																				
X	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																																																																				
keine Gefährdung X																																																																				
Empfehlung ohne																																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																	
				0		6		0		8		-		2		2		3		-		4		0		2		4			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition															
k		g		k		g		k		g		k		g		k		g		k		g		k		g		k		g	
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben				N															
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO															
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O															
Sand				☐ g eutroph				frisch				düinig				SO															
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				S															
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW															
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W															
Halbkalk / Kalk								☐ g offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW															
Schlamm / Faulschlamm												Nische																			
												Senke / Strecksenke																			
												Kerbtal																			
☐ ☐ gestörter Boden												Sohlentäl																			
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																															
Nutzungsintensität																Umgebung															
k		g		k		g		k		g		k		g		k		g		k		g		k		g		k		g	
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
intensiv				Fischerei				Acker / Gartenbau				Fließgewässer																			
☐ g extensiv				Angeln				Ackerbrache				Stillgewässer																			
aufgelassen				☐ g Erholung				Grünland, intensiv				Trockenbiotop																			
keine Nutzung								Grünland, extensiv				Grünanlage / Kleingarten																			
				Kleingartenbau				Laub- / Mischwald				Weg																			
				Erwerbsgartenbau				Nadelwald				Straße, Parkplatz																			
				Ferienhäuser				☐ g Feuchtwald / -gebüsch				Bahnanlage																			
				Bodenentnahme				Gehölz				Gewerbe / Industrie																			
Nutzungsart				Verkehr				Röhricht / Feuchtrache				Silo / Stallanlage																			
k		g		k		g		k		g		k		g		k		g		k		g		k		g		k		g	
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Acker				sonstige Nutzung:				Hochstauden / Ruderalflur				Gebäude / Siedlung																			
Wiese								Graben				Spülfeld / Halde																			
Weide												Bodenentnahme																			
forstliche Nutzung																															
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																															
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																															
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																															
Angaben zur Fauna																															
Verwendete Unterlagen																				Datum erste Begehung: 25.05.2006											
																				Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Voigtländer																				Foto: 0								Folgeseiten: 0			