

Biotopname Krebssee NW Langhagen mit Ufer (See-Nr. 272340)		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></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>X</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													TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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>		0	5	0	7	4	4	2													Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>5</td></tr> </table>		4	0	4	5
		X																																																					
0	5	0	7																																																				
4	4	2																																																					
4	0	4	5																																																				
Standort /Geologie Kesselsee im Sander																																																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt MST		Landschaftselement/Sperrfläche ☐ ja ☒ nein		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr> </table> , <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td></tr> </table>						4	3	6	5	4																																									
				4																																																			
3	6	5	4																																																				
Gemeinde / Stadt Neustrelitz, Stadt (alt)		LE-ID/SP-ID: Feldblock-ID lfd. Nr. im Biotopverzeichnis		Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter See-Nr.: Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☐ geschützt nach FFH-Richtlinie ☒		FFH-LRT <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> FFH-Gebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>D</td><td>E</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>6</td><td>4</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		3	1	3	1	D	E	2	6	4	5	3	0	1	aktueller Erhaltungszustand ☐ A ☐ B ☒ C																																						
3	1	3	1																																																				
D	E																																																						
2	6	4	5																																																				
3	0	1																																																					
		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Hauptcod.</th> <th style="width: 10%;">Nebencode</th> <th style="width: 10%;">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code</td> <td>S B V V S X S B T V R X</td> <td>U S G U W K</td> </tr> <tr> <td>%</td> <td>8 0 1 5 4 1</td> <td></td> </tr> </table>				Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode	Code	S B V V S X S B T V R X	U S G U W K	%	8 0 1 5 4 1																																										
Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode																																																					
Code	S B V V S X S B T V R X	U S G U W K																																																					
%	8 0 1 5 4 1																																																						
Vegetationseinheiten Torfmoos-Erlen-Moorbirken-Ufergehölz; Wasserknöterich-Schwimblattflur; Torfmoos-Schnabelseggen-Fadenseggen-Ried																																																							
Habitate + Strukturen		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>C G Y</td> <td>C U B</td> <td>C Z F</td> <td>C Z X</td> <td>D H F</td> </tr> </table>				C G Y	C U B	C Z F	C Z X	D H F																																													
C G Y	C U B	C Z F	C Z X	D H F																																																			
Beschreibung / Besonderheiten Der Krebssee ist ein kleiner zu- und abflussloser, kalkarmer rundlicher See im Sander 1,5 km NW von Langhagen, umgeben von Nadelwald und einer Stromtrasse im S. Die Wasserfläche ist überwiegend unbewachsen: Submerse und Schwimmblatttrassen (vereinzelt Wasserknöterich und Schwimmblatkraut) fehlen trotz recht klaren Wassers fast völlig, Röhricht- und Riedgürtel sind überwiegend schmal und - unter überhängenden Gehölzen - lückenhaft. Die Riede sind geprägt von von Schnabel- und Fadensegge, Schmalbl. Wollgras, lückigem Schilf-Bewuchs und von einem moorwaldartigen Gehölzsaum aus Erlen-Moorbirken und Kiefern. Vereinzelt sind flutende Torfmoose in den Rieden zu finden. Bemerkenswert ist ferner das Vorkommen der Igel-Segge. Die Gehölzsäume sind zumeist jung und dicht, Totholz fehlt. Für die Ausweisung eines Moorwaldes oder eines Zwischenmoores sind die Flächen zu klein.																																																							
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> ☒ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☒ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☒ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☒ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge ☒ Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter ☒ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept </td> </tr> </table>						☒ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☒ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☒ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ 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 Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																																
☒ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☒ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☒ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ 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 Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																																						
Gefährdung <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="text-align: right;">keine Gefährdung ☒</td> </tr> </table>							keine Gefährdung ☒																																																
	keine Gefährdung ☒																																																						
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> </table>																																																							

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

0 5 0 7 - 4 4 2 -

Biotop-Nr.

4 0 4 5

Substrat

k g

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

Trophie

k g

		dystroph
		oligotroph
	g	mesotroph
		eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k g

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

Relief

k g

		eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
	g	Senke / Strecksenke
		Kerbtal
		Sohlental

Exposition

k g

		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

gestörter Boden

NUTZUNGSMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k g

		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k g

		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

k g

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

Umgebung

k g

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

k g

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 Florenschutzkonzpts)

Pflanzenarten ±zahlreich

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

*Betula pubescens**Phragmites australis****Polytrichum formosum******Sphagnum squarrosum***

Pflanzenarten vereinzelt

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

Alnus glutinosa
Quercus robur
Carex echinata
Deschampsia flexuosa
Juncus effusus
Persicaria amphibia
Scutellaria galericulata
Equisetum fluviatile

Frangula alnus
Sorbus aucuparia
Carex lasiocarpa
Dryopteris carthusiana
Lycopodium annotinum
Peucedanum palustre
Thelypteris palustris
Carex elata

Pinus sylvestris
Vaccinium myrtillus
Carex nigra
Eriophorum angustifolium
Lysimachia thyrsiflora
Potamogeton natans
Mnium hornum
Potentilla palustris

Populus tremula
Athyrium filix-femina
Carex rostrata
Hydrocotyle vulgaris
Molinia caerulea
Pteridium aquilinum
Padus serotina
Typha latifolia

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 07.06.2011

Datum letzte Begehung: 12.07.2011

Bearbeiter/in: Pöyry

Foto: 6

Folgeseiten: 0

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

0	5	0	7	-	4	4	2	-	4	0	4	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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)

Lycopus europaeus

Menyanthes trifoliata

Calamagrostis canescens

Betula pendula