

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|--------------------------|--|---|---|--|--|--|--|---|---|--|--|---|---|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Biotopname Klosterbachsenke im Süden von Ribnitz | | <table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> </table> | | | | | | | | | | | | X | X | | | X | X | TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table> | | 0 | 3 | 0 | 6 | 2 | 4 | 1 | 4 | 0 | 0 | 2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | X | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | X | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 3 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 4 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 0 | 0 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Standort / Geologie Versumpfungsmoor/Grundmoräne/Sand der Hochflächen | | | | Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Naturraum Fischland-Darß-Zingst und südliches Boddenkettenland 1 2 0 | | | | Film-Nr. 1 4 2 - Bild-Nr. 0 4 3 5 Luftbild-Nr. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern | | Gemeinde / Stadt Ribnitz-Damgarten, Stadt | | Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td>1</td><td>7</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> | | | | 1 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03937 | | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/> | | NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Hauptcod. Nebencode | | | | Überlagerungscode | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Code V R L V G R G F D F G B V R W V R R V W N B F X O V D U M S % 5 7 1 2 1 0 1 0 3 3 2 2 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vegetationseinheiten Brennessel-Schilfröhricht, Sumpfschilfröhricht, Sumpfschilfröhricht, Sumpfschilfröhricht, Schlankseggenried, Wasserschwaden-Rohrglanzgras-Queckenwiese, Schwadenröhricht, Rohrglanzgrasröhricht, Sumpfschilfröhricht-Grauweidengebüsch, Holunder-Schlehengebüsch | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Habitate + Strukturen | | C L G C Q S C W T C G K C S L C S A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beschreibung / Besonderheiten Versumpfte Bereiche entlang des innerhalb einer Senke verlaufenden, begründeten Klosterbaches, die vor allem durch Schilfröhricht besiedelt werden. Flüchtig tritt die Dominanz von Schilf zurück und auf sehr feuchten - nassen Flächen finden sich Riede der Sumpfschilf (und dem Bastard Carex x sooi), die z. T. gemäht sind. Mit diesen auch Schlankseggenriede, Schwadenröhricht und Sumpfschilfröhricht (aus Platzmangel nicht codiert) verzahnt. Der höher gelegene Senkenrand (beidseitig) wird von zahlreichen Feldgehölzen besiedelt, die z. T. von Schilfröhricht umgeben dem Biotopkomplex zugeordnet werden mußten. Ansonsten einzelne gestörte, aber auch feuchte und nasse Grauweiden-Korbweidengebüsche (erstere aus Platzmangel nicht codiert) zum Biotop gehörend. Der etwa 1,5 m breite Randstreifen, der sich direkt am Klosterbach entlang zieht, ist als gestörtes Feuchtgrünland einzuschätzen. Er wird regelmäßig gemäht und durch Schwaden, Rohrglanzgras und Quecke geprägt. Im Norden des Biotopes in Höhe des beginnenden Siedlungsbereiches von Ribnitz größere Rohrglanzgrasflächen ausgebildet und kleinflächige Beweidung mit Pferden; Ab der Brücke zwischen Kleingartenanlage und Jugendherberge fehlt am Ostrand der Schilfgürtel, hier begleiten nur noch Gebüschgruppen den Klosterbach. Den Westrand bestimmen bis zum Ende Schilfröhricht und Weidengebüsche. Der als Wertbiotop erfaßte Teil der Klosterbachsenke geht am Rand meist in frische Ruderalflur über, großräumig umgeben Grünland und Acker die Streckensenke. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertbestimmende Kriterien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum | | <input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gefährdung | | keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Empfehlung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 6 - 2 4 1 - 4 0 0 2

Substrat
k g

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | Torf, wenig gestört |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Torf, degradiert |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Antorf |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Sand |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Kies / Steine |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Lehm |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Ton |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Halbkalk / Kalk |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Schlamm / Faulschlamm |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | gestörter Boden |

Trophie
k g

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | dystroph |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | oligotroph |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | mesotroph |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | eutroph |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | poly- / hypertroph |

Wasserstufe
k g

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | trocken |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | mäßig trocken |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | wechselfeucht |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | frisch |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | feucht |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | sehr feucht |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | naß |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | offenes Wasser |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | quellig |

Relief
k g

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | eben |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | wellig |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | kuppig |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | dünig |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Berg / Rücken |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Riedel |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Flachhang <= 9° |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Steilhang > 9° |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Nische |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | Senke / Strecksenke |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Kerbtal |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Sohllental |

Exposition
k g

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|--|----|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | N |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | NO |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | O |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | SO |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | S |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | SW |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | W |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | NW |

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|---------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | intensiv |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | extensiv |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | aufgelassen |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | keine Nutzung |

Nutzungsart

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|--------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Acker |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | Wiese |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | Weide |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | forstliche Nutzung |

k g

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|--|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Fischerei |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Angeln |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Erholung |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Kleingartenbau |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Erwerbsgartenbau |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Ferienhäuser |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Bodenentnahme |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Verkehr |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Ver- / Entsorgungsanlage |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | sonstige Nutzung: |

Umgebung

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|---------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Acker / Gartenbau |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Ackerbrache |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Grünland, intensiv |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Grünland, extensiv |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Laub- / Mischwald |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Nadelwald |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Feuchtwald / -gebüsch |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | Gehölz |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Röhricht / Feuchtbrache |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | Hochstauden / Ruderalflur |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Graben |

k g

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Fließgewässer |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Stillgewässer |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Trockenbiotop |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Grünanlage / Kleingarten |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | Weg |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Straße, Parkplatz |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Bahnanlage |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Gewerbe / Industrie |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Silo / Stallanlage |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Gebäude / Siedlung |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Spülfeld / Halde |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | Bodenentnahme |

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis **Phragmites australis**

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alopecurus pratensis **Glyceria maxima** **Salix cinerea** **Urtica dioica**

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Aegopodium podagraria **Agrostis stolonifera** **Alnus glutinosa** **Angelica sylvestris**
Anthriscus sylvestris **Calamagrostis canescens** **Carex gracilis** **Carex paniculata**
Carex x sooi **Crataegus monogyna** **Deschampsia cespitosa** **Elytrigia repens**
Galium aparine **Juncus effusus** **Lysimachia vulgaris** **Phalaris arundinacea**
Prunus spinosa **Salix viminalis** **Sambucus nigra**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 30.10.1997

Datum letzte Begehung: 31.10.1997

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 3

Folgeseiten: 0