

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| <b>Biotopname</b><br>Hochstaudenflur südlich "Kesselufer"   |   | <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>                |   |   |   |   |   |   |   |   | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | <b>TK10</b><br><table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>9</td></tr> </table> |  | 0 | 4 | 0 | 5 | 4 | 4 | 1 | 4 | 0 | 2 | 9 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   | X |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 0   | 4 | 0   | 5 |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | 4 | 1   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4   | 0 | 2   | 9 |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Standort /Geologie</b><br>vermoorte Niederung/Sander   |   | <b>Anschluß in TK</b><br><table border="1"> <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>  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Naturraum</b> Krakower Seen- und Sandergebiet<br>4   1   1   |   | <b>Film-Nr.</b><br>Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>7</td><td>9</td></tr> </table>   |   | 1 | 3 | 7 | 0 | 6 | 7 | 9 |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1   | 3 | 7   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 0   | 6 | 7   | 9 |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b><br>Parchim  |   | <b>Gemeinde / Stadt</b><br>Witzin   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b><br>03651   |   | Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> ,<br>Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> ,<br>min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> ,<br>max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>  |   |   |   |   | 0 |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   | 0 |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Schutzmerkmale</b><br>geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>   |   | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil<br>NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/><br>NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/><br>ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/> |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Hauptcod.</b>  |   | <b>Nebencode</b>  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Code V   H   F  |   | Überlagerungscode   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| % 1   0   0   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Vegetationseinheiten</b><br>Kohlkratzdistel-Waldsimsen-Hochstaudenflur   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Habitats + Strukturen</b>  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Beschreibung / Besonderheiten</b><br>Zu einer vermoorten Niederung zwischen Binnensee und Trenntsee gehört auf feuchten degradierten Torfen diese feuchte Hochstaudenflur. Sie wird durch Waldsimse und Kohlkratzdistel geprägt. Außerdem kommen auch Sumpfschilf, Brennnessel und Honiggras vor. Im Westen begrenzt entwässertes Grauweiden-Gebüsch, im Norden Erlen-Gehölz den Biotop. Südlich grenzt ein Weg an und im Osten begrenzt Ruderalflur die feuchte Hochstaudenflur hinter welcher sich Fichtenforst anschließt.          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Wertbestimmende Kriterien</b>  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)<br><input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten<br><input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand<br><input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft<br><input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops<br><input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops<br><input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen<br><input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum |   | <input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse<br><input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen<br><input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung<br><input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge<br><input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm<br><input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter<br><input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Gefährdung</b>   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Y   W   G   |   | keine Gefährdung <input type="checkbox"/>   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Empfehlung</b>   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Z   S   E   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 5 - 4 4 1 - 4 0 2 9

**Substrat**  
k g

|                          |                                     |                       |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | Torf, wenig gestört   |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> | 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 checked="" type="checkbox"/> | feucht         |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | sehr feucht    |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | naß            |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | offenes Wasser |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | quellig        |

**Relief**  
k g

|                          |                                     |                       |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 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"/>            | Senke / Streckensenke |
| <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"/>            | extensiv      |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | aufgelassen   |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | keine Nutzung |

|                          |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <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 checked="" type="checkbox"/> | Gehölz                    |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | Röhricht / Feuchtbrache   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | Hochstauden / Ruderalflur |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | Graben                    |

|                          |                                     |                          |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <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 checked="" type="checkbox"/> | 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            |

**Nutzungsart**

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

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

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Carex acutiformis      Cirsium oleraceum      Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Dryopteris carthusiana      Holcus lanatus      Rubus idaeus

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 17.07.1999

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Dubbert

Foto: 1

Folgeseiten: 0