

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------|--|--|--|-------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------|-------------------------------------------|--|------------------|--|-----------------------------------------------------------|--|-------------------------|--|--------------------|--|----------------------------|--|--|--|----------|--|--|--|
| <b>Biotopname</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  | TK10                                                      |  |                         |  | Biotop-Nr.         |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| Kohldistel-Sumpfschilfwiese östlich Zarchlin                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                  |  |  |  | <div><div><div>X</div></div></div>                    |  |  |                                        |                                           |  |                  |  | <div><div>0506</div>-<div>144</div>-<div>4034</div></div> |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>Standort /Geologie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  | <b>Anschluß in TK</b>                                     |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| Niedermoor auf Sand auf Schottergeröll                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  | <div><div><div></div></div></div>                         |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>Naturraum</b> Krakower Seen- und Sandgebiet                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  | Luftbild-Nr.                                              |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <div><div>411</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        | <div><div>138</div>-<div>0083</div></div> |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                  |  |  |  | <b>Gemeinde / Stadt</b>                               |  |  |                                        |                                           |  | Größe in ha      |  |                                                           |  | <b>Film-Nr.</b>         |  |                    |  | <b>Bild-Nr.</b>            |  |  |  |          |  |  |  |
| Parchim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                  |  |  |  | Karow                                                 |  |  |                                        |                                           |  | Länge in m       |  |                                                           |  | <div><div>0</div></div> |  |                    |  | <div><div>0025</div></div> |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                  |  |  |  | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil |  |  |                                        |                                           |  | min. Breite in m |  |                                                           |  | max. Breite in m        |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| 12878                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>Schutzmerkmale</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  | NLP              |  |                                                           |  | FND                     |  |                    |  | NP                         |  |  |  | FiB      |  |  |  |
| geschützt nach §20 LNatG M-V <div><div>X</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  | NSG              |  |                                                           |  | LSG                     |  |                    |  | BR                         |  |  |  | FFH-Geb. |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                  |  |  |  | ND                                                    |  |  |                                        | GLB                                       |  |                  |  | FnB                                                       |  |                         |  | Wald-Totalreservat |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>Hauptcod.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | <b>Nebencode</b> |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  | <b>Überlagerungscode</b>                                  |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| Code                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | G F R            |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | 1 0 0            |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>Vegetationseinheiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| Kohldistel-Sumpfschilf-Feuchtwiese                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>Habitate + Strukturen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>Beschreibung / Besonderheiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| Auf einem weitgehend entwässerten Grünland hat sich kleinflächig eine Kohldistel-Sumpfschilf-Feuchtwiese erhalten. Der Standort ist eutropher, feuchter Torf auf ebener Fläche. Erwähnenswert ist das zerstreute Vorkommen der Kuckucks-Lichtnelke als Rote-Liste-Art. Die direkte Umgebung des Biotops ist extensiv genutztes Grünland. |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>Wertbestimmende Kriterien</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| Artenreichtum (Flora)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  | vielfältige Standortverhältnisse       |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| Vorkommen seltener / typischer Tierarten                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  | historische Nutzungsformen             |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| seltener / gefährdeter Pflanzenbestand                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  | aktuelle Nutzung                       |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  | Flächengröße / Länge                   |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  | Umgebung relativ störungsarm           |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  | landschaftsprägender Charakter         |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| typische Zonierung von Biotoptypen                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  | Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| Struktur- und Habitatreichtum                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| Y W G keine Gefährdung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| <b>Empfehlung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |
| Z S E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                  |  |  |  |                                                       |  |  |                                        |                                           |  |                  |  |                                                           |  |                         |  |                    |  |                            |  |  |  |          |  |  |  |

|                                                         |  |                                                                   |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
|---------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| STANDORTMERKMALE                                        |  | ( k - kleinflächig, g - großflächig )                             |  | TK10                                                        |  | Biotop-Nr.                                                 |  |                                      |  |
|                                                         |  |                                                                   |  | 0 5 0 6 - 1 4 4 - 4 0 3 4                                   |  |                                                            |  |                                      |  |
| Substrat                                                |  | Trophie                                                           |  | Wasserstufe                                                 |  | Relief                                                     |  | Exposition                           |  |
| k g                                                     |  | k g                                                               |  | k g                                                         |  | k g                                                        |  | k g                                  |  |
| <div><div></div><div>g</div></div> Torf, wenig gestört  |  | <div><div></div><div></div></div> dystroph                        |  | <div><div></div><div></div></div> trocken                   |  | <div><div></div><div>g</div></div> eben                    |  | <div><div></div><div></div></div> N  |  |
| <div><div></div><div></div></div> Torf, degradiert      |  | <div><div></div><div></div></div> oligotroph                      |  | <div><div></div><div></div></div> mäßig trocken             |  | <div><div></div><div></div></div> wellig                   |  | <div><div></div><div></div></div> NO |  |
| <div><div></div><div></div></div> Antorf                |  | <div><div></div><div></div></div> mesotroph                       |  | <div><div></div><div></div></div> wechselfeucht             |  | <div><div></div><div></div></div> kuppig                   |  | <div><div></div><div></div></div> O  |  |
| <div><div></div><div></div></div> Sand                  |  | <div><div></div><div>g</div></div> eutroph                        |  | <div><div></div><div></div></div> frisch                    |  | <div><div></div><div></div></div> düinig                   |  | <div><div></div><div></div></div> SO |  |
| <div><div></div><div></div></div> Kies / Steine         |  | <div><div></div><div></div></div> poly- / hypertroph              |  | <div><div></div><div>g</div></div> feucht                   |  | <div><div></div><div></div></div> Berg / Rücken            |  | <div><div></div><div></div></div> S  |  |
| <div><div></div><div></div></div> Lehm                  |  |                                                                   |  | <div><div></div><div></div></div> sehr feucht               |  | <div><div></div><div></div></div> Riedel                   |  | <div><div></div><div></div></div> SW |  |
| <div><div></div><div></div></div> Ton                   |  |                                                                   |  | <div><div></div><div></div></div> naß                       |  | <div><div></div><div></div></div> Flachhang <= 9°          |  | <div><div></div><div></div></div> W  |  |
| <div><div></div><div></div></div> Halbkalk / Kalk       |  |                                                                   |  | <div><div></div><div></div></div> offenes Wasser            |  | <div><div></div><div></div></div> Steilhang > 9°           |  | <div><div></div><div></div></div> NW |  |
| <div><div></div><div></div></div> Schlamm / Faulschlamm |  |                                                                   |  |                                                             |  | <div><div></div><div></div></div> Nische                   |  |                                      |  |
|                                                         |  |                                                                   |  | <div><div></div><div></div></div> quellig                   |  | <div><div></div><div></div></div> Senke / Strecksenke      |  |                                      |  |
| <div><div></div><div></div></div> gestörter Boden       |  |                                                                   |  |                                                             |  | <div><div></div><div></div></div> Kerbtal                  |  |                                      |  |
|                                                         |  |                                                                   |  |                                                             |  | <div><div></div><div></div></div> Sohlental                |  |                                      |  |
|                                                         |  |                                                                   |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
| NUTZUNGSMERKMALE                                        |  | ( k - kleinflächig, g - großflächig )                             |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
| Nutzungsintensität                                      |  |                                                                   |  | Umgebung                                                    |  | k g                                                        |  |                                      |  |
| k g                                                     |  | k g                                                               |  | k g                                                         |  | k g                                                        |  |                                      |  |
| <div><div></div><div></div></div> intensiv              |  | <div><div></div><div></div></div> Fischerei                       |  | <div><div></div><div></div></div> Acker / Gartenbau         |  | <div><div></div><div></div></div> Fließgewässer            |  |                                      |  |
| <div><div></div><div>g</div></div> extensiv             |  | <div><div></div><div></div></div> Angeln                          |  | <div><div></div><div></div></div> Ackerbrache               |  | <div><div></div><div></div></div> Stillgewässer            |  |                                      |  |
| <div><div></div><div></div></div> aufgelassen           |  | <div><div></div><div></div></div> Erholung                        |  | <div><div></div><div></div></div> Grünland. intensiv        |  | <div><div></div><div></div></div> Trockenbiotop            |  |                                      |  |
| <div><div></div><div></div></div> keine Nutzung         |  | <div><div></div><div></div></div> Kleingartenbau                  |  | <div><div></div><div>g</div></div> Grünland, extensiv       |  | <div><div></div><div></div></div> Grünanlage / Kleingarten |  |                                      |  |
|                                                         |  | <div><div></div><div></div></div> Erwerbsgartenbau                |  | <div><div></div><div></div></div> Laub- / Mischwald         |  | <div><div></div><div></div></div> Weg                      |  |                                      |  |
|                                                         |  | <div><div></div><div></div></div> Ferienhäuser                    |  | <div><div></div><div></div></div> Nadelwald                 |  | <div><div></div><div></div></div> Straße, Parkplatz        |  |                                      |  |
| Nutzungsart                                             |  |                                                                   |  | <div><div></div><div></div></div> Feuchtwald / -gebüsch     |  | <div><div></div><div></div></div> Bahnanlage               |  |                                      |  |
| k g                                                     |  |                                                                   |  | <div><div></div><div></div></div> Gehölz                    |  | <div><div></div><div></div></div> Gewerbe / Industrie      |  |                                      |  |
| <div><div></div><div></div></div> Acker                 |  | <div><div></div><div></div></div> Bodenentnahme                   |  | <div><div></div><div></div></div> Röhricht / Feuchtbrache   |  | <div><div></div><div></div></div> Silo / Stallanlage       |  |                                      |  |
| <div><div></div><div>g</div></div> Wiese                |  | <div><div></div><div></div></div> Verkehr                         |  | <div><div></div><div></div></div> Hochstauden / Ruderalflur |  | <div><div></div><div></div></div> Gebäude / Siedlung       |  |                                      |  |
| <div><div></div><div></div></div> Weide                 |  | <div><div></div><div></div></div> Ver- / Entsorgungsanlage        |  | <div><div></div><div></div></div> Graben                    |  | <div><div></div><div></div></div> Spülfeld / Halde         |  |                                      |  |
| <div><div></div><div></div></div> forstliche Nutzung    |  | <div><div></div><div></div></div> sonstige Nutzung:               |  |                                                             |  | <div><div></div><div></div></div> Bodenentnahme            |  |                                      |  |
|                                                         |  |                                                                   |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
|                                                         |  |                                                                   |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
| Pflanzenarten dominant                                  |  | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV ) |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
| Carex acutiformis                                       |  | Carex hirta                                                       |  | Cirsium oleraceum                                           |  | Ranunculus acris                                           |  |                                      |  |
|                                                         |  |                                                                   |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
| Pflanzenarten ±zahlreich                                |  | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV ) |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
| <u>Lychnis flos-cuculi</u>                              |  | Potentilla anserina                                               |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
|                                                         |  |                                                                   |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
| Pflanzenarten vereinzelt                                |  | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV ) |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
| Achillea millefolium                                    |  | Cerastium holosteoides                                            |  | Dactylis glomerata                                          |  | Heracleum sphondylium                                      |  |                                      |  |
| Juncus articulatus                                      |  | Juncus effusus                                                    |  | Lolium perenne                                              |  | Phalaris arundinacea                                       |  |                                      |  |
| Plantago major                                          |  | Rumex acetosa                                                     |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
|                                                         |  |                                                                   |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
| Angaben zur Fauna                                       |  |                                                                   |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
|                                                         |  |                                                                   |  |                                                             |  |                                                            |  |                                      |  |
| Verwendete Unterlagen                                   |  |                                                                   |  |                                                             |  | Datum erste Begehung: 15.09.2000                           |  |                                      |  |
|                                                         |  |                                                                   |  |                                                             |  | Datum letzte Begehung:                                     |  |                                      |  |
| Bearbeiter/in: IBS-Diedrich                             |  |                                                                   |  |                                                             |  | Foto: 1                                                    |  | Folgeseiten: 0                       |  |