

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|--|--|--|
| <b>Biotopname</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  | <b>TK10</b>                                                                     |  |  |  |  |  | <b>Biotop-Nr.</b> |  |  |  |  |  |
| Hochstaudenflur 1 km westlich Jördenstorf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  | <div><div><div>X</div></div></div>                                            |  |  |  |  |  |  |  | <div><div><div>0407</div>-<div>134</div></div>-<div><div>4004</div></div></div> |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Standort /Geologie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  | <b>Anschluß in TK</b>                                                           |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| flache, staunasse Senke in welliger Grundmoräne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  | <div><div><div></div></div>-<div><div></div></div></div>                        |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Naturraum</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  | Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz                                  |  |  |  |  |  |  |  | <b>Film-Nr.</b>                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <div>300</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  | Luftbild-Nr. <div><div>161</div></div>                                          |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  | <b>Gemeinde / Stadt</b>                                                       |  |  |  |  |  |  |  | <b>Bild-Nr.</b>                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| Güstrow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  | Jördenstorf                                                                   |  |  |  |  |  |  |  | <div><div>0169</div></div>                                                      |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  | Größe in ha <div><div></div></div>                                              |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| 19235                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  | Länge in m <div><div></div></div>                                               |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Schutzmerkmale</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  | min. Breite in m <div><div></div></div>                                         |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| geschützt nach §20 LNatG M-V <div>X</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil                         |  |  |  |  |  |  |  | max. Breite in m <div><div></div></div>                                         |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  | NLP <div></div> FND <div></div> NP <div></div> FiB <div></div>                |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  | NSG <div></div> LSG <div></div> BR <div></div> FFH-Geb. <div></div>           |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  | ND <div></div> GLB <div></div> FnB <div></div> Wald-Totalreservat <div></div> |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Hauptcod.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  | <b>Nebencode</b>                                                              |  |  |  |  |  |  |  | <b>Überlagerungscode</b>                                                        |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| Code VHF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| %100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Vegetationseinheiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| Brennessel-Sumpfschilf-Hochstaudenflur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Habitats + Strukturen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Beschreibung / Besonderheiten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| Innerhalb der Ackerflächen westlich von Jördenstorf kommt in einer flachen, staunassen Senke eine Hochstaudenflur an einem Kleingewässer vor. Der Standort ist feucht und wird durch humosen, lehmigen Boden geprägt. Die Nährkraft ist eutroph-reich. Bestimmende Arten sind die Sumpfschilf und Brennessel mit vereinzelt Vorkommen von Kohldistel, Rauhaarigem Weidenröschen, Wasserröhre u. a. Die Senke wird vermutlich drainiert, oberflächlich konnte jedoch keine Gefährdung festgestellt werden. |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Wertbestimmende Kriterien</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| keine Gefährdung <div>X</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
| <b>Empfehlung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |  |  |                   |  |  |  |  |  |

| STANDORTMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig )                                 |  |  |  | TK10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |                                                                                        |  |  |  |                                                                                        |  | Biotop-Nr. |  |                                                                                        |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|                                                                                        |  |  |  | <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</div> <div style="margin: 0 5px;">-</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</div> <div style="margin: 0 5px;">-</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</div> </div> |  |  |  |                                                                                        |  |  |  |                                                                                        |  |            |  |                                                                                        |  |  |  |
| <b>Substrat</b>                                                                        |  |  |  | <b>Trophie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  | <b>Wasserstufe</b>                                                                     |  |  |  | <b>Relief</b>                                                                          |  |            |  | <b>Exposition</b>                                                                      |  |  |  |
| k g                                                                                    |  |  |  | k g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  | k g                                                                                    |  |  |  | k g                                                                                    |  |            |  | k g                                                                                    |  |  |  |
| <div style="display: flex; border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div> |  |  |  | <div style="display: flex; border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  | <div style="display: flex; border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div> |  |  |  | <div style="display: flex; border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div> |  |            |  | <div style="display: flex; border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div> |  |  |  |
| Torf, wenig gestört                                                                    |  |  |  | dystroph                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | trocken                                                                                |  |  |  | g eben                                                                                 |  |            |  | N                                                                                      |  |  |  |
| Torf, degradiert                                                                       |  |  |  | oligotroph                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  | mäßig trocken                                                                          |  |  |  | wellig                                                                                 |  |            |  | NO                                                                                     |  |  |  |
| Antorf                                                                                 |  |  |  | mesotroph                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  | wechselfeucht                                                                          |  |  |  | kuppig                                                                                 |  |            |  | O                                                                                      |  |  |  |
| Sand                                                                                   |  |  |  | g eutroph                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  | frisch                                                                                 |  |  |  | düinig                                                                                 |  |            |  | SO                                                                                     |  |  |  |
| Kies / Steine                                                                          |  |  |  | poly- / hypertroph                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  | g feucht                                                                               |  |  |  | Berg / Rücken                                                                          |  |            |  | S                                                                                      |  |  |  |
| g Lehm                                                                                 |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  | sehr feucht                                                                            |  |  |  | Riedel                                                                                 |  |            |  | SW                                                                                     |  |  |  |
| Ton                                                                                    |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  | naß                                                                                    |  |  |  | Flachhang <= 9°                                                                        |  |            |  | W                                                                                      |  |  |  |
| Halbkalk / Kalk                                                                        |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  | offenes Wasser                                                                         |  |  |  | Steilhang > 9°                                                                         |  |            |  | NW                                                                                     |  |  |  |
| Schlamm / Faulschlamm                                                                  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |                                                                                        |  |  |  | Nische                                                                                 |  |            |  |                                                                                        |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |                                                                                        |  |  |  | Senke / Strecksenke                                                                    |  |            |  |                                                                                        |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |                                                                                        |  |  |  | Kerbtal                                                                                |  |            |  |                                                                                        |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |                                                                                        |  |  |  | Sohllental                                                                             |  |            |  |                                                                                        |  |  |  |
| gestörter Boden                                                                        |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |                                                                                        |  |  |  |                                                                                        |  |            |  |                                                                                        |  |  |  |

  

| NUTZUNGSMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig )                                 |  |  |  |  |                                                                                        |  |  |  |  |                                                                                        |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>Nutzungsintensität</b>                                                              |  |  |  |  | <b>Umgebung</b>                                                                        |  |  |  |  |                                                                                        |  |  |  |  |
| k g                                                                                    |  |  |  |  | k g                                                                                    |  |  |  |  | k g                                                                                    |  |  |  |  |
| <div style="display: flex; border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div> |  |  |  |  | <div style="display: flex; border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div> |  |  |  |  | <div style="display: flex; border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div> |  |  |  |  |
| intensiv                                                                               |  |  |  |  | Fischerei                                                                              |  |  |  |  | Fließgewässer                                                                          |  |  |  |  |
| extensiv                                                                               |  |  |  |  | Angeln                                                                                 |  |  |  |  | g Stillgewässer                                                                        |  |  |  |  |
| g aufgelassen                                                                          |  |  |  |  | Erholung                                                                               |  |  |  |  | Trockenbiotop                                                                          |  |  |  |  |
| keine Nutzung                                                                          |  |  |  |  | Kleingartenbau                                                                         |  |  |  |  | Grünanlage / Kleingarten                                                               |  |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |  | Erwerbsgartenbau                                                                       |  |  |  |  | Weg                                                                                    |  |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |  | Ferienhäuser                                                                           |  |  |  |  | Straße, Parkplatz                                                                      |  |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |  | Bodenentnahme                                                                          |  |  |  |  | Bahnanlage                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |  | Verkehr                                                                                |  |  |  |  | Gewerbe / Industrie                                                                    |  |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |  | Ver- / Entsorgungsanlage                                                               |  |  |  |  | g Silo / Stallanlage                                                                   |  |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |  | sonstige Nutzung:                                                                      |  |  |  |  | Gebäude / Siedlung                                                                     |  |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |  |                                                                                        |  |  |  |  | Spülfeld / Halde                                                                       |  |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |  |                                                                                        |  |  |  |  | Bodenentnahme                                                                          |  |  |  |  |
|                                                                                        |  |  |  |  |                                                                                        |  |  |  |  |                                                                                        |  |  |  |  |

  

|                          |  |                   |  |                                                                   |  |                    |  |
|--------------------------|--|-------------------|--|-------------------------------------------------------------------|--|--------------------|--|
| Pflanzenarten dominant   |  |                   |  | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV ) |  |                    |  |
| Carex acutiformis        |  |                   |  |                                                                   |  |                    |  |
| Pflanzenarten ±zahlreich |  |                   |  | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV ) |  |                    |  |
| Phalaris arundinacea     |  |                   |  | Urtica dioica                                                     |  |                    |  |
| Pflanzenarten vereinzelt |  |                   |  | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV ) |  |                    |  |
| Calamagrostis canescens  |  | Cirsium oleraceum |  | Cirsium palustre                                                  |  | Epilobium hirsutum |  |
| Galeopsis tetrahit       |  | Galium aparine    |  | Galium palustre                                                   |  | Mentha aquatica    |  |
| Poa trivialis            |  | Rorippa palustris |  | Typha latifolia                                                   |  |                    |  |
| Angaben zur Fauna        |  |                   |  |                                                                   |  |                    |  |

  

|                                     |  |                                  |                |
|-------------------------------------|--|----------------------------------|----------------|
| Verwendete Unterlagen               |  | Datum erste Begehung: 27.11.2000 |                |
|                                     |  | Datum letzte Begehung:           |                |
| Bearbeiter/in: Grünspektrum-Schäfer |  | Foto: 1                          | Folgeseiten: 0 |