

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|--|-------------------|--|--|--|
| <b>Biotopname</b><br>Grauweidengebüsch östlich von Törpin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  | <b>TK10</b><br>0 4 0 8 - 3 1 2 - 4 0 5 6                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                          |  | <b>Biotop-Nr.</b> |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  | <b>Anschluß in TK</b><br>                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                          |  |                   |  |  |  |
| <b>Standort / Geologie</b><br>Senke in der Grundmoräne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
| <b>Naturraum</b> Kuppiges Tollensegebiet mit Werder<br>3 2 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  | <b>Film-Nr.</b><br>Luftbild-Nr. 9 1 - 0 1 7 9                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                          |  | <b>Bild-Nr.</b>   |  |  |  |
| <b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b><br>Demmin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                  |  | <b>Gemeinde / Stadt</b><br>Sarow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |           |  | Größe in ha 1<br>Länge in m<br>min. Breite in m<br>max. Breite in m                                                                                                                                                                                                                            |  |                          |  | 4 8 7 2           |  |  |  |
| <b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b><br>11160                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
| <b>Schutzmerkmale</b><br>geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                  |  | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil<br>NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/><br>NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/><br>ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/> |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | <b>Hauptcod.</b> |  | <b>Nebencode</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | <b>Überlagerungscode</b> |  |                   |  |  |  |
| Code                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | V   W   N        |  | V   R   P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | V   G   R |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
| %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | 5   1            |  | 3   0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 1   9     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
| <b>Vegetationseinheiten</b><br>Grauweidengebüsch, Schilfröhricht, Sumpfschilf - Schilfröhricht, Kratzdistel - Sumpfschilf, Drahtschmiele - Sumpfschilf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
| <b>Habitate + Strukturen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
| <b>Beschreibung / Besonderheiten</b><br>Das Biotop befindet sich in einer Ackersenke. Das Bodensubstrat besteht aus Lehm, die Trophieverhältnisse sind eutroph und das Wasserregime ist feucht. Die größte Fläche der Senke nimmt ein Grauweidengebüsch ein. Die Grauweiden sind ineinander dicht verschlungen. Hier kommen auch andere Gehölzarten wie die Lorbeerweide, der Holunder, der Hopfen, das Pfaffenhütchen und die Brombeere vor, was auf eine Entwässerung und Eutrophierung hindeutet. In einigen "Lichtungen" und in der Peripherie breitet sich dann entweder Schilfröhricht oder Sumpfschilf aus. |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
| <b>Wertbestimmende Kriterien</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
| Artenreichtum (Flora)<br>Vorkommen seltener / typischer Tierarten<br>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand<br>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft<br>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops<br>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops<br>typische Zonierung von Biotoptypen<br>Struktur- und Habitatreichtum                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  | vielfältige Standortverhältnisse<br>historische Nutzungsformen<br>aktuelle Nutzung<br>Flächengröße / Länge<br>Umgebung relativ störungsarm<br><input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter<br><input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion |  |                          |  |                   |  |  |  |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
| Y   S   I   Y   W   G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  | keine Gefährdung <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                          |  |                   |  |  |  |
| <b>Empfehlung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |
| Z   M   E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                          |  |                   |  |  |  |

| STANDORTMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig ) |                          |                       |  | TK10                     |                          |                    |  |                          |                          |                |  |                          |                          | Biotop-Nr.            |  |                          |                          |    |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------|--|--------------------------|--------------------------|----------------|--|--------------------------|--------------------------|-----------------------|--|--------------------------|--------------------------|----|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|
|                                                        |                          |                       |  | 0                        |                          | 4                  |  | 0                        |                          | 8              |  | -                        |                          | 3                     |  | 1                        |                          | 2  |  | - |  | 4 |  | 0 |  | 5 |  | 6 |  |
| <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  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | Torf, wenig gestört   |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | dystroph           |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | trocken        |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | eben                  |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | N  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | Torf, degradiert      |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | oligotroph         |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | mäßig trocken  |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | wellig                |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | NO |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | Antorf                |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | mesotroph          |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | wechselfeucht  |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | kuppig                |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | O  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | Sand                  |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | eutroph            |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | frisch         |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | düinig                |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | SO |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | Kies / Steine         |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | poly- / hypertroph |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g feucht       |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Berg / Rücken         |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | S  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | g Lehm                |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | sehr feucht    |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Riedel                |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | SW |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | Ton                   |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | naß            |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Flachhang <= 9°       |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | W  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | Halbkalk / Kalk       |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | offenes Wasser |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Steilhang > 9°        |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | NW |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | Schlamm / Faulschlamm |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Nische                |  |                          |                          |    |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> |                       |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g quellig      |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g Senke / Strecksenke |  |                          |                          |    |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | gestörter Boden       |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Kerbtal               |  |                          |                          |    |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> |                       |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                    |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Sohlentäl             |  |                          |                          |    |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |

  

| NUTZUNGSMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig ) |                          |                 |  |                          |                          |                          |  |                          |                          |                             |  |                          |                          |                          |  |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
| <b>Nutzungsintensität</b>                              |                          |                 |  |                          |                          |                          |  | <b>Umgebung</b>          |                          |                             |  |                          |                          |                          |  |
| k                                                      |                          | g               |  | k                        |                          | g                        |  | k                        |                          | g                           |  | k                        |                          | g                        |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | intensiv        |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Fischerei                |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g Acker / Gartenbau         |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Fließgewässer            |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | extensiv        |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Angeln                   |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ackerbrache                 |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Stillgewässer            |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | aufgelassen     |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Erholung                 |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Grünland, intensiv          |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Trockenbiotop            |  |
| <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/> | g keine Nutzung |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Kleingartenbau           |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Grünland, extensiv          |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Grünanlage / Kleingarten |  |
|                                                        |                          |                 |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Erwerbsgartenbau         |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Laub- / Mischwald           |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Weg                      |  |
|                                                        |                          |                 |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ferienhäuser             |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Nadelwald                   |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Straße, Parkplatz        |  |
|                                                        |                          |                 |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Bodenentnahme            |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Feuchtwald / -gebüsch       |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Bahnanlage               |  |
|                                                        |                          |                 |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Verkehr                  |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k Gehölz                    |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Gewerbe / Industrie      |  |
|                                                        |                          |                 |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ver- / Entsorgungsanlage |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g Röhricht / Feuchtrache    |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Silo / Stallanlage       |  |
|                                                        |                          |                 |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | sonstige Nutzung:        |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g Hochstauden / Ruderalflur |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Gebäude / Siedlung       |  |
|                                                        |                          |                 |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                          |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g Graben                    |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Spülfeld / Halde         |  |
|                                                        |                          |                 |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                          |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                             |  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Bodenentnahme            |  |

  

|                        |                                                                   |                      |  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--|
| Pflanzenarten dominant | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV ) |                      |  |
| Salix cinerea          |                                                                   | Phragmites australis |  |

  

|                          |                                                                   |                 |               |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|
| Pflanzenarten ±zahlreich | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV ) |                 |               |
| Humulus lupulus          |                                                                   | Cirsium arvense | Urtica dioica |

  

|                          |                                                                   |                 |                |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|
| Pflanzenarten vereinzelt | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV ) |                 |                |
| Euonymus europaeus       | Rubus idaeus                                                      | Salix pentandra | Sambucus nigra |
| Carex acutiformis        | Scrophularia nodosa                                               |                 |                |

  

|                   |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|
| Angaben zur Fauna |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|

  

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Verwendete Unterlagen               | Datum erste Begehung: 17.09.2002 |
|                                     | Datum letzte Begehung:           |
| Bearbeiter/in: Planiver-Effenberger | Foto: 1      Folgeseiten: 0      |