

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|--|--------------------------|--|--|--|
| <b>Biotopname</b><br>Feuchtwiese südlich "Zülower Eiche"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  | <b>TK10</b><br>0 4 0 5 - 4 4 1 - 4 0 5 1                             |  |                                                                                                                                                                                                                        |  | <b>Biotop-Nr.</b> |  |                          |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  | <b>Anschluß in TK</b><br>                                            |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |
| <b>Standort /Geologie</b><br>Niederung innerhalb der Grundmoräne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |
| <b>Naturraum</b> Sternberger Seengebiet<br>4 0 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  | <b>Film-Nr.</b><br>Luftbild-Nr. 1 3 7 - 0 6 1 3                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  | <b>Bild-Nr.</b>   |  |                          |  |  |  |
| <b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b><br>Parchim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                  |  | <b>Gemeinde / Stadt</b><br>Witzin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  | Größe in ha  0<br>Länge in m<br>min. Breite in m<br>max. Breite in m |  |                                                                                                                                                                                                                        |  | 0 7 3 3           |  |                          |  |  |  |
| <b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b><br>03574                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |
| <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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | G F R            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |
| %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | 1 0 0            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |
| <b>Vegetationseinheiten</b><br>Waldsimsen-Feuchtwiese, Wiesenrispengras-Schlankseggen-Feuchtwiese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |
| <b>Habitate + Strukturen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |
| <b>Beschreibung / Besonderheiten</b><br>Im Niederungsbereich der Mildenitz auf einer mineralischen Kuppe ausgebildete Feuchtwiese. Auf dem leicht quelligen Standort bilden sowohl die Waldsimse als auch die Schlanksegge Feuchtwiesenaspekte. Beide sind mit Arten wie Wiesenrispengras, Flatterbinse, Gliederbinse, Rohrglanzgras, Mädesüß usw. vergesellschaftet. Gemähtes Grünland umgibt großflächig den Biotop. |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |
| <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>landschaftsprägender Charakter<br>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion |  |                   |  |                          |  |  |  |
| <b>Gefährdung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  | keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                   |  |                   |  |                          |  |  |  |
| <b>Empfehlung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |                                                                      |  |                                                                                                                                                                                                                        |  |                   |  |                          |  |  |  |

[illegible]

| <b>Nutzungsintensität</b> |   |               |
|---------------------------|---|---------------|
| k                         | g |               |
|                           |   | intensiv      |
|                           | g | extensiv      |
|                           |   | aufgelassen   |
|                           |   | keine Nutzung |

| k | g |                          |
|---|---|--------------------------|
|   |   | Fischerei                |
|   |   | Angeln                   |
|   |   | Erholung                 |
|   |   | Kleingartenbau           |
|   |   | Erwerbsgartenbau         |
|   |   | Ferienhäuser             |
|   |   | Bodenentnahme            |
|   |   | Verkehr                  |
|   |   | Ver- / Entsorgungsanlage |
|   |   | sonstige Nutzung:        |

| <b>Umgebung</b> |   |                           |
|-----------------|---|---------------------------|
| k               | g |                           |
|                 |   | Acker / Gartenbau         |
|                 |   | Ackerbrache               |
|                 |   | Grünland. intensiv        |
|                 | g | Grünland, extensiv        |
|                 |   | Laub- / Mischwald         |
|                 |   | Nadelwald                 |
|                 |   | Feuchtwald / -gebüsch     |
|                 |   | Gehölz                    |
|                 |   | Röhricht / Feuchtbrache   |
|                 |   | Hochstauden / Ruderalflur |
|                 |   | Graben                    |

| k | g |                          |
|---|---|--------------------------|
|   |   | Fließgewässer            |
|   |   | Stillgewässer            |
|   |   | Trockenbiotop            |
|   |   | Grünanlage / Kleingarten |
|   |   | Weg                      |
|   |   | Straße, Parkplatz        |
|   |   | Bahnanlage               |
|   |   | Gewerbe / Industrie      |
|   |   | Silo / Stallanlage       |
|   |   | Gebäude / Siedlung       |
|   |   | Spülfeld / Halde         |
|   |   | Bodenentnahme            |

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

Carex gracilis **Scirpus sylvaticus**

|                             |                                                                   |                          |                         |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|
| Pflanzenarten ±zahlreich    | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV ) |                          |                         |
| <i>Phalaris arundinacea</i> | <i>Poa pratensis</i>                                              | <i>Ranunculus repens</i> | <i>Trifolium repens</i> |

|                          |                                                                   |                    |                            |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------|
| Pflanzenarten vereinzelt | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV ) |                    |                            |
| Alopecurus geniculatus   | Alopecurus pratensis                                              | Cirsium oleraceum  | Eleocharis palustris       |
| Filipendula ulmaria      | Glyceria fluitans                                                 | Juncus articulatus | Juncus effusus             |
| Juncus inflexus          | <u>Lychnis flos-cuculi</u>                                        | Lythrum salicaria  | Mentha aquatica            |
| Myosotis palustris       | Polygonum amphibium                                               | Ranunculus acris   | <u>Ranunculus flammula</u> |
| Rumex crispus            |                                                                   |                    |                            |

|                            |                                  |                |
|----------------------------|----------------------------------|----------------|
| Verwendete Unterlagen      | Datum erste Begehung: 28.07.1999 |                |
|                            | Datum letzte Begehung:           |                |
| Bearbeiter/in: IBS-Dubbert | Foto: 1                          | Folgeseiten: 0 |