

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biotopname                           | "Grünes Siggenmoor" östlich von Retschow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Standort /Geologie                   | Versumpfte Senke innerhalb der Stauchmoräne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Naturraum                            | Kühlung<br>104                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Landkreis / Kreisfreie Stadt         | Bad Doberan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gemeinde / Stadt                     | Satow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ild. Nr. im Biotopverzeichnis        | 03756                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Schutzmerkmale                       | geschützt nach §20 LNatG M-V X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hauptcod.                            | Nebencode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Code W N R S K W V W N % 6 0 3 0 1 0 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Vegetationseinheiten                 | Wasserfeder-Erlensumpf, Grauweiden-Gebüschr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Habitats + Strukturen                | H D X H S D H Z M H M S H M T H T S H T L H A J H A O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Beschreibung / Besonderheiten        | Sehr nasser, nicht begehbare Wasserfeder-Erlensumpf innerhalb eines Waldgebietes, ehemaliger kleiner See, Entwässerung durch Randgraben, größere Wasserfeder-Bestände, Randwasserfläche, nicht begebar; In der Mitte des Biotops (bewaldet) eventuell beginnende Zwischenmoorentwicklung; ehemalige Abtorfung möglich, aber jetzt nicht mehr erkennbar , hoher Anteil von Starktotholz (Fichte). |
| Wertbestimmende Kriterien            | Artenreichtum (Flora)<br>Vorkommen seltener / typischer Tierarten<br>X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand<br>seltsame / gefährdete Pflanzengesellschaft<br>X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops<br>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops<br>typische Zonierung von Biotoptypen<br>Struktur- und Habitatreichtum                                                           |
| Gefährdung                           | Y W S keine Gefährdung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Empfehlung                           | Z S X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| STANDORTMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig )        |                     |                                                                   |                          | TK10                                                                                                                                                                                  |                           |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                          | Biotop-Nr. |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|------------|--|--|--|
|                                                               |                     |                                                                   |                          | <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-family: monospace;"> <span>0 3 0 5</span> <span>-</span> <span>4 4 1</span> <span>-</span> <span>4 0 1 0</span> </div> |                           |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| <b>Substrat</b><br>k g                                        |                     | <b>Trophie</b><br>k g                                             |                          | <b>Wasserstufe</b><br>k g                                                                                                                                                             |                           | <b>Relief</b><br>k g                              |                                                   | <b>Exposition</b><br>k g                          |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> g                                    | Torf, wenig gestört | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 | dystroph                 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                                                                                                                                     | trocken                   | <input type="checkbox"/> g                        | eben                                              | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <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"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <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"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | O                        |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             | Sand                | <input type="checkbox"/> g                                        | eutroph                  | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                                                                                                                                     | frisch                    | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | dünig                                             | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <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"/>                                                                                                                                     | feucht                    | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Berg / Rücken                                     | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | S                        |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             | 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"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | SW                       |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             | Ton                 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 |                          | <input type="checkbox"/> g                                                                                                                                                            | naß                       | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Flachhang <= 9°                                   | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | W                        |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             | Halbkalk / Kalk     | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 |                          | k <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                            | offenes Wasser            | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Steilhang > 9°                                    | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | NW                       |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> g                                    | 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"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |                          |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             | gestörter Boden     | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 |                          | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                                                                                                                                     | quellig                   | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Senke / Strecksenke                               | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |                          |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             |                     | <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"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |                          |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             |                     | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 |                          | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                                                                                                                                     |                           | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Sohlental                                         | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |                          |            |  |  |  |
| <b>NUTZUNGSMERKMALE ( k - kleinflächig, g - großflächig )</b> |                     |                                                                   |                          |                                                                                                                                                                                       |                           |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| <b>Nutzungsintensität</b><br>k g                              |                     | <b>Nutzungsart</b><br>k g                                         |                          | <b>Umgebung</b><br>k g                                                                                                                                                                |                           | <b>Umgebung</b><br>k g                            |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             | intensiv            | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 | Fischerei                | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                                                                                                                                     | Acker / Gartenbau         | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <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"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <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"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Trockenbiotop            |            |  |  |  |
| <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"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Grünanlage / Kleingarten |            |  |  |  |
|                                                               |                     | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 | Erwerbsgartenbau         | <input type="checkbox"/> g                                                                                                                                                            | Laub- / Mischwald         | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Weg                      |            |  |  |  |
|                                                               |                     | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 | Ferienhäuser             | <input type="checkbox"/> g                                                                                                                                                            | Nadelwald                 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <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"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Bahnanlage               |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             | Acker               | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 | Verkehr                  | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                                                                                                                                     | Gehölz                    | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Gewerbe / Industrie      |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             | Wiese               | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 | Ver- / Entsorgungsanlage | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                                                                                                                                     | Röhricht / Feuchtbrache   | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Silo / Stallanlage       |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             | Weide               | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 | sonstige Nutzung:        | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                                                                                                                                     | Hochstauden / Ruderalflur | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Gebäude / Siedlung       |            |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>             | forstliche Nutzung  | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                 |                          | k <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                            | Graben                    | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | Spülfeld / Halde         |            |  |  |  |
|                                                               |                     |                                                                   |                          |                                                                                                                                                                                       |                           |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   | Bodenentnahme            |            |  |  |  |
| Pflanzenarten dominant                                        |                     | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV ) |                          |                                                                                                                                                                                       |                           |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| Alnus glutinosa                                               |                     | Carex elata                                                       |                          |                                                                                                                                                                                       |                           | Lemna minor                                       |                                                   |                                                   |                                                   | Oenanthe aquatica                                 |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| Pflanzenarten ±zahlreich                                      |                     | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV ) |                          |                                                                                                                                                                                       |                           |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| Agrostis stolonifera                                          |                     | Betula pubescens                                                  |                          |                                                                                                                                                                                       |                           | Carex pseudocyperus                               |                                                   |                                                   |                                                   | <b>Hottonia palustris</b>                         |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| Lycopus europaeus                                             |                     | Rorippa amphibia                                                  |                          |                                                                                                                                                                                       |                           | Salix cinerea                                     |                                                   |                                                   |                                                   | Solanium dulcamara                                |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| Pflanzenarten vereinzelt                                      |                     | ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV ) |                          |                                                                                                                                                                                       |                           |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| Agrostis canina                                               |                     | Impatiens parviflora                                              |                          |                                                                                                                                                                                       |                           | <b>Iris pseudacorus</b>                           |                                                   |                                                   |                                                   | Myosotis palustris                                |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| Peucedanum palustre                                           |                     | <u>Stellaria palustris</u>                                        |                          |                                                                                                                                                                                       |                           | Urtica dioica                                     |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| Angaben zur Fauna                                             |                     |                                                                   |                          |                                                                                                                                                                                       |                           |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| Verwendete Unterlagen                                         |                     |                                                                   |                          |                                                                                                                                                                                       |                           |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   | Datum erste Begehung: 19.06.1996                  |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
|                                                               |                     |                                                                   |                          |                                                                                                                                                                                       |                           |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   | Datum letzte Begehung:                            |                                                   |                                                   |                          |            |  |  |  |
| Bearbeiter/in: IBS-Weinauge                                   |                     |                                                                   |                          |                                                                                                                                                                                       |                           |                                                   |                                                   |                                                   |                                                   | Foto: 1                                           |                                                   | Folgeseiten: 0                                    |                          |            |  |  |  |