

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|------------|---|--------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|-------------------------------------|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|---|---|---|---|
| Biotopname Großflächiges Ried in vermoortem Tal nördl. v. Panschenhagen | | <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> | | 0 | 5 | 0 | 7 | 1 | 2 | 3 | 4 | 0 | 0 | 6 | Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> | | 4 | 0 | 0 | 6 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 5 | 0 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 0 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 0 | 0 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Standort /Geologie Sohlental in der Endmoräne | | | | Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | Film-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table> | | | 7 | 6 | Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>7</td><td>7</td></tr> </table> | | 0 | 4 | 7 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 4 | 7 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee 4 1 2 | | | | Luftbild-Nr. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz | | Gemeinde / Stadt Grabowhöfe | | Größe in ha | | Länge in m | | min. Breite in m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04089 | | | | max. Breite in m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/> | | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input checked="" type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input checked="" type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hauptcod. | | Nebencode | | | | | | Überlagerungscode | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Code | | V | G | R | V | G | S | V | Q | R | G | F | R | S | V | S | V | R | R | U | M | S | F | G | N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| % | | 7 | 0 | | 1 | 0 | | | | 5 | | | 5 | | | 5 | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vegetationseinheiten Sumpfschilfried, Uferseggenried, Sumpfreitgrasried, Waldsimen-Quellried, Waldsimen-Quellwiese, Wasserlinsen-Schwimmdecke, Rohrglanzgrasröhricht | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Habitate + Strukturen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beschreibung / Besonderheiten In einem vermoorten Tal am Fuß der steilen "Kalkberge" hat sich ein dem Wald vorgelagertes, ausgedehntes Ried unterschiedlicher Ausprägungen entwickelt. Es wird von Ost nach West von einem Graben mit Wasserlinsen-Schwimmdecke durchzogen. Der Graben mündet im Westen in einem Erlenbruch (Biotop-Nr. 4036). Im Osten bildet er durch ein Grauweidenebüsch führend den Übergang zu Biotop Nr. 4008). Es handelt sich in erster Linie um ein Sumpfschilfried. Im nördlichen Teil tritt häufig auch die Rispen-Segge auf. Den Nordrand bildet ein schmales Waldsimenried. Rispen-Segge und Wald-Simse deuten auf Austritt von Drängewasser hin. Im Zentrum der Fläche ist das Ried stark von Sumpf-Labkraut und Gemeinem Helmkraut durchzogen. Im südlichen Teil hat sich z.T. der Gilbweiderich stark durchgesetzt. In Bereichen stärkerer Vernässung wird die Sumpf- durch die Ufer-Segge mit hohem Anteil an Bittersüßem Nachtschatten abgelöst. Zum Rand hin tritt das Rohrglanzgras stärker auf. In einem schmalen, nach Osten führenden und zum Ried hin abgeäugten Ausläufer hat sich eine Waldsimen-Quellwiese entwickelt. Hier findet man die Kuckucks-Lichtnelke (Rote Liste M-V 2). Im Biotop steht ein Hochspannungsmast. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertbestimmende Kriterien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum | | | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gefährdung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | keine Gefährdung | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Empfehlung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 1 2 3 - 4 0 0 6

Substrat

| k | g | |
|---|---|-----------------------|
| | g | Torf, wenig gestört |
| | | Torf, degradiert |
| | | Antorf |
| | | Sand |
| | | Kies / Steine |
| k | | Lehm |
| | | Ton |
| | | Halbkalk / Kalk |
| | | Schlamm / Faulschlamm |
| | | gestörter Boden |

Trophie

| k | g | |
|---|---|--------------------|
| | | dystroph |
| | | oligotroph |
| | | mesotroph |
| | g | eutroph |
| | | poly- / hypertroph |

Wasserstufe

| k | g | |
|---|---|----------------|
| | | trocken |
| | | mäßig trocken |
| | | wechselfeucht |
| | | frisch |
| k | | feucht |
| | g | sehr feucht |
| | g | naß |
| | | offenes Wasser |
| k | | quellig |

Relief

| k | g | |
|---|---|-----------------------|
| | | eben |
| | | wellig |
| | | kuppig |
| | | dünig |
| | | Berg / Rücken |
| | | Riedel |
| | | Flachhang <= 9° |
| | | Steilhang > 9° |
| | | Nische |
| | | Senke / Streckensenke |
| | | Kerbtal |
| | g | Sohlentäl |

Exposition

| k | g | |
|---|---|----|
| | | N |
| | | NO |
| | | O |
| | | SO |
| | | S |
| | | SW |
| | | W |
| | | NW |

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

| k | g | |
|---|---|---------------|
| | | intensiv |
| k | | extensiv |
| | g | aufgelassen |
| | | keine Nutzung |

Nutzungsart

| k | g | |
|---|---|--------------------|
| | | Acker |
| | | Wiese |
| k | | Weide |
| | | forstliche Nutzung |

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

Umgebung

| k | g | |
|---|---|---------------------------|
| | | Acker / Gartenbau |
| | | Ackerbrache |
| | | Grünland, intensiv |
| | g | Grünland, extensiv |
| | g | 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 acutiformis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Calamagrostis canescens **Carex paniculata** **Cirsium palustre** **Galium palustre**
 Lycopus europaeus Lysimachia vulgaris Scirpus sylvaticus Solanum dulcamara

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Alnus glutinosa **Cirsium oleraceum** **Epilobium parviflorum** **Equisetum fluviatile**
Equisetum palustre **Galeopsis tetrahit** **Galium aparine** **Iris pseudacorus**
Juncus effusus **Lychnis flos-cuculi** **Mentha aquatica** **Rubus idaeus**
 Salix cinerea **Scutellaria galericulata** **Typha latifolia** **Urtica dioica**
 Calamagrostis epigejos

Angaben zur Fauna

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Verwendete Unterlagen | Datum erste Begehung: 20.09.2000 |
| | Datum letzte Begehung: |
| Bearbeiter/in: Planiver-Hundt | Foto: 3 Folgeseiten: 0 |