

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|---|---|--------------------------|--|---|---|---|--|--|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|---|---|---|---|
| Biotopname Sumpfschilf-Feuchtwiese in Bernitt | | <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</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> <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>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> | | 0 | 4 | 0 | 5 | 2 | 4 | 1 | 4 | 0 | 0 | 3 | Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> | | 4 | 0 | 0 | 3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 4 | 0 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 4 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 0 | 0 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 0 | 0 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Standort /Geologie flache Senke in vermoortter Niederung/Grundmoräne | | | | 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> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0 | | | | Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>9</td><td>0</td></tr> </table> | | 2 | 2 | 7 | 0 | 0 | 9 | 0 | Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>9</td><td>2</td><td>5</td></tr> </table> | | 0 | 9 | 2 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 2 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 0 | 9 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 9 | 2 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow | | Gemeinde / Stadt Bernitt | | Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> | | | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02773 | | | | Größe in m Länge in m min. Breite in m 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 type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input 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 G F R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| % | | 1 0 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Feuchtwiese | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Habitate + Strukturen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beschreibung / Besonderheiten Inmitten der Ortslage Bernitt befindet sich auf eutrophen feuchten bis sehr feuchten degradierten Torfen in flacher Senkenlage im Bereich einer ehemals größeren Niederung eine süßgrasreiche Sumpfschilf-Feuchtwiese (Mähwiese) mit Honiggras, Rohrglanzgras sowie Rispengras. Großflächig wird diese von extensiv gemähter Frischwiese umgeben, welche die Feuchtwiese auch von dem angrenzenden befestigten Fußweg trennt. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertbestimmende Kriterien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input 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 type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input 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 4 0 5 - 2 4 1 - 4 0 0 3

Substrat
k g

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Torf, wenig gestört |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Torf, degradiert |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Antorf |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Sand |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Kies / Steine |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Lehm |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ton |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Halbkalk / Kalk |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Schlamm / Faulschlamm |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | gestörter Boden |

Trophie
k g

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | dystroph |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | oligotroph |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | mesotroph |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | eutroph |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | poly- / hypertroph |

Wasserstufe
k g

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | trocken |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | mäßig trocken |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | wechselfeucht |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | frisch |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | feucht |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | sehr feucht |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | naß |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | offenes Wasser |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | quellig |

Relief
k g

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|---------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | eben |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | wellig |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | kuppig |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | dünig |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Berg / Rücken |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Riedel |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Flachhang <= 9° |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Steilhang > 9° |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Nische |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Senke / Strecksenke |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Kerbtal |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Sohllental |

Exposition
k g

| | | |
|--------------------------|--------------------------|----|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | N |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | NO |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | O |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | SO |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | S |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | SW |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | W |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | NW |

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|---------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | intensiv |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | extensiv |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | aufgelassen |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | keine Nutzung |

k g

| | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Fischerei |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Angeln |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Erholung |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Kleingartenbau |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Erwerbsgartenbau |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ferienhäuser |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Bodenentnahme |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Verkehr |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ver- / Entsorgungsanlage |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | sonstige Nutzung: |

Umgebung
k g

| | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Acker / Gartenbau |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ackerbrache |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Grünland, intensiv |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Grünland, extensiv |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Laub- / Mischwald |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Nadelwald |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Feuchtwald / -gebüsch |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Gehölz |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Röhricht / Feuchtbrache |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Hochstauden / Ruderalflur |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Graben |

k g

| | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Fließgewässer |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Stillgewässer |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Trockenbiotop |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Grünanlage / Kleingarten |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Weg |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Straße, Parkplatz |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Bahnanlage |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Gewerbe / Industrie |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Silo / Stallanlage |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Gebäude / Siedlung |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Spülfeld / Halde |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Bodenentnahme |

Nutzungsart
k g

| | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Acker |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Wiese |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Weide |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | forstliche Nutzung |

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)
Calliergonella cuspidata Cardamine pratensis Holcus lanatus Phalaris arundinacea
Poa pratensis Poa trivialis Ranunculus repens

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alopecurus pratensis Filipendula ulmaria

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 31.01.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 1

Folgeseiten: 0