

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|--------------------------|---|-----------|---|-----------|---|--|--|-----------|---|-----------|---|---|---|-----------|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------------------|--|
| Biotopname Verlandungsmoor und Kleingewässer nahe der Bahnlinie Neustrelitz - Waren | | <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></td><td></td><td>X</td><td>X</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 | X | | | | | | | | | | | | | | TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table> | | 0 | 5 | 0 | 8 | 3 | 3 | 1 | 4 | 0 | 0 | 1 | Biotop-Nr. | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | X | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 5 | 0 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 3 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 0 | 0 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Standort /Geologie Niedermoor in Endmöräne | | | | Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> | | 0 | 5 | 0 | 8 | 3 | 3 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 5 | 0 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 3 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0 | | | | Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>9</td></tr> <tr><td></td><td>7</td><td>9</td></tr> </table> | | | 7 | 9 | | 7 | 9 | Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>5</td><td>5</td></tr> <tr><td>0</td><td>3</td><td>5</td><td>4</td></tr> <tr><td>5</td><td>7</td><td>6</td><td>7</td></tr> </table> | | 0 | 3 | 5 | 5 | 0 | 3 | 5 | 4 | 5 | 7 | 6 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 3 | 5 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 3 | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 7 | 6 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz | | Gemeinde / Stadt Blumenholz Klein Vielen | | Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05927 | | | | 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"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hauptcod. | | Nebencode | | | | Überlagerungscode | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Code V W N | | S V S | | V R P | | S K W | | V G S | | V G B | | V R T | | W F D | | V W D | | U M V | | S K W | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| % | | 2 5 | | 2 0 | | 1 2 | | 1 0 | | 9 | | 8 | | 6 | | 5 | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vegetationseinheiten Birken-Sumpfreitgras-Grauweidengebüsch, Teichrosen-Schwimmblattflur, Wasserlinsen-Schilfröhricht, Sumpfreitgras-Schilfröhricht, Ackerkratzd.-Sumpfreitgrasried, Brennn.-Steifseggenried, Rohrkolbenröhrl., Sumpfs.-Himbeer-Birkenwald, Himbeer-Grauweidengeb. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Habitats + Strukturen D H M | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beschreibung / Besonderheiten Das Kleingewässer mit Verlandungsmoor befindet ca. 1,8 km WSW von Carlshof, südwestlich der Bahnlinie. Wahrscheinlich aufgrund von Grundwasserabsenkung herrschen großflächig feuchte, eutrophe Standortverhältnisse, unter denen sich ein Mosaik aus Grauweidengebüschen durchsetzt von Birken, Sumpfreitgrasrieden und Schilfröhricht zum Teil mit zahlreichem Auftreten von Brennessel und Ackerkratzdistel herausgebildet hat. Im SW ist kleinflächig ein Steifseggenried, auf einer mineralischen Erhebung ist ein Himbeer-Grauweidengebüsch zu finden. Das Kleingewässer ist großflächig von einer Teichrosen-Schwimmblattflur bedeckt und von einem breiten Schilfröhricht welchem Rohrkolbenröhrl. vorgelagert ist, gesäumt. Im Norden des Kleingewässers schließt sich ein schmaler Saum von Himbeer-Birkenwald mit vereinzelt Sumfsegge an. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Y W G | | | | | | | | | | | | | | | | | | keine Gefährdung <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Empfehlung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 3 3 1 - 4 0 0 1

Substrat

| k | g | |
|---|---|-----------------------|
| | g | Torf, wenig gestört |
| | g | Torf, degradiert |
| | | Antorf |
| k | | Sand |
| | | Kies / Steine |
| | | 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 |
| k | | frisch |
| | g | feucht |
| k | | sehr feucht |
| | g | naß |
| | g | offenes Wasser |
| | | quellig |

Relief

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

Exposition

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

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

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

Nutzungsart

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

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

Umgebung

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

| k | g | |
|---|---|--------------------------|
| | | Fließgewässer |
| | | Stillgewässer |
| | | Trockenbiotop |
| | | Grünanlage / Kleingarten |
| | k | 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)

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

Salix cinerea Calamagrostis canescens Carex elata Carex elongata
 Cirsium arvense Phragmites australis Urtica dioica Nuphar lutea
 Typha latifolia

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

Alnus glutinosa Carex acutiformis Cirsium palustre Deschampsia cespitosa
 Galium palustre Juncus effusus Lemna minor Peucedanum palustre
 Thelypteris palustris Betula pubescens Lysimachia vulgaris Rubus idaeus
 Oxalis acetosella Stachys palustris Ceratophyllum submersum Athyrium filix-femina

Angaben zur Fauna
 Wildschwein, Stockente

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 31.05.2006

Datum letzte Begehung: 22.09.2006

Bearbeiter/in: plan4-Seuffert, Hundt

Foto: 4

Folgeseiten: 0