

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|---|--|--------------------------|--|--|--|---|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|
| Biotopname Erlenbruchgehölz südöstlich von Forsthof | | <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> </table> | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | TK10 0 5 0 6 - 3 2 1 - 4 0 0 1 | | Biotop-Nr. | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Standort /Geologie Niedermoortorf auf Sand in Schmelzwasserrinne | | <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> | | | | | | | | | | | | | | <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 Oberes Warnow-Elde-Gebiet 4 1 0 | | | | Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 3 6 - 0 1 6 3 | | Bild-Nr. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim | | Gemeinde / Stadt Broock | | Größe in ha | | 0 5 6 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13782 | | | | Länge in m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/> | | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil | | min. Breite in m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | NLP <input type="checkbox"/> | | FND <input type="checkbox"/> | | NP <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | NSG 1 | | LSG <input type="checkbox"/> | | BR <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ND <input type="checkbox"/> | | GLB <input type="checkbox"/> | | FnB <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | FiB <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | FFH-Geb. <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hauptcod. | | Nebencode | | | | | | Überlagerungscode | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Code W F R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| % | | 1 0 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vegetationseinheiten Schilferlenbruch, Bachnelkenwurz-Erlenbruch | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Habitate + Strukturen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H S E H Z I H M S H T B H A O | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beschreibung / Besonderheiten Das kleinflächige Erlenbruchgehölz befindet sich in ebener Fläche bei feuchten Bedingungen auf degradiertem Torf und auf Antorf. In unmittelbarer Nähe befindet sich die Müritz-Elde-Wasserstraße. Die angrenzende mineralische Fläche wird ackerbaulich genutzt. Der Schilferlenbruch und der Bachnelkenwurzerlenbruch sind eng miteinander verzahnt. Der geschützte Sumpfpippan ist vereinzelt nachweisbar. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertbestimmende Kriterien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Artenreichtum (Flora) | | | | | vielfältige Standortverhältnisse | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vorkommen seltener / typischer Tierarten | | | | | historische Nutzungsformen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| seltener / gefährdeter Pflanzenbestand | | | | | aktuelle Nutzung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft | | | | | Flächengröße / Länge | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops | | | | | X Umgebung relativ störungsarm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops | | | | | landschaftsprägender Charakter | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| typische Zonierung von Biotoptypen | | | | | Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Struktur- und Habitatreichtum | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gefährdung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Empfehlung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

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 checked="" 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 checked="" 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 type="checkbox"/> | Senke / Streckensenke |
| <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 type="checkbox"/> | extensiv |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | aufgelassen |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" 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 checked="" 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 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 type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Gehölz |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" 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 |

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis **Alnus glutinosa**

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Cirsium arvense **Galium mollugo** **Calystegia sepium** **Filipendula ulmaria**
Geum rivale **Phragmites australis**

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Achillea millefolium **Carex hirta** **Carex leporina** **Carex nigra**
Elytrigia repens **Festuca rubra** **Galeopsis speciosa** **Galium aparine**
Heracleum sphondylium **Holcus lanatus** **Populus tremula** **Rumex acetosa**
Urtica dioica **Vicia cracca** **Caltha palustris** **Carex acutiformis**
Crepis paludosa **Galeopsis tetrahit** **Galium aparine** **Glechoma hederacea**
Lysimachia vulgaris **Padus avium** **Poa trivialis** **Scutellaria galericulata**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 01.08.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Effenberger

Foto: 1

Folgeseiten: 0