

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|-------|---|--|---|-------|--------------------------|---|--|--|--|--|--|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|--|--|--|
| Biotopname Erlenbruch südlich Domsühl | | <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> | | | | | | | | X | | | | | X | | | | | | | | | TK10 0 5 0 5 - 4 1 1 - 4 0 0 2 | | Biotop-Nr. | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Standort / Geologie Vermoorte Senke in welligem Sande | | <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 Parchim-Meyenburger Sand- und Lehmfleichen 5 2 2 | | Gemeinde / Stadt Domsühl | | Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 3 6 - 0 1 9 9 | | Bild-Nr. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim | | | | Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr></table> | | | | | 1 | 9 9 0 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 08866 | | | | Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/> | | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil | | 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> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 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 W F R | | W F D | | W N R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| % 6 0 | | 3 0 | | 1 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vegetationseinheiten Frauenfarn-Erlen-Bruchwald, Brennessel-Erlenwald, Himbeer-Erlenwald, Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Habitats + Strukturen | | H D K | H D E | H S O | H Z I | H M S | H A J | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beschreibung / Besonderheiten Im leicht welligem Sandergebiet südlich Domsühl stockt auf wenig gestörtem Niedermoortorf ein größerer Erlenbruchwald. Er ist von Extensiv- und Intensivgrünland umgeben sowie von Brennessel-Hochstaudenfluren. Auf feuchtem Untergrund ist er überwiegend als Frauenfarn-Erlen-Bruchwald ausgeprägt. Auf stärker entwässerten Bereichen stockt ein Brennessel-Erlenwald und ein Himbeer-Erlenwald. In einer sehr feuchten Senke hat sich kleinflächig ein Sumpfschilf-Erlenbruchwald entwickelt. Insgesamt wurde ein junger Schwarzerlen-Reinbestand mit Mischbaumarten (Gem. Esche, Stiel-Eiche) angetroffen. Im Unterstand finden sich Eber-Esche und Gem. Esche. Die Strauchschicht besteht aus Faulbaum und Schwarzem Holunder. Die Krautschicht ist stark entwickelt und weist je nach Vegetationsform eine Vielzahl typischer Arten auf. Eine Gefährdung ergibt sich aus einem randlichen Entwässerungsgraben. Die Entwässerung sollte eingeschränkt werden. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertbestimmende Kriterien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| X | Artenreichtum (Flora) | | | | vielfältige Standortverhältnisse | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Vorkommen seltener / typischer Tierarten | | | | historische Nutzungsformen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | seltener / gefährdeter Pflanzenbestand | | | | aktuelle Nutzung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft | | | | X | Flächengröße / Länge | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops | | | | Umgebung relativ störungsarm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops | | | | X | landschaftsprägender Charakter | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | typische Zonierung von Biotoptypen | | | | Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Struktur- und Habitatreichtum | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gefährdung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Y | W | S | | | | | | | keine Gefährdung <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Empfehlung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Z | S | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 5 - 4 1 1 - 4 0 0 2

Substrat
k g

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | Torf, wenig gestört |
| <input type="checkbox"/> | <input 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 type="checkbox"/> | g | 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 type="checkbox"/> | g | feucht |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | 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 type="checkbox"/> | g | 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 type="checkbox"/> | g | 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"/> | g | Grünland, intensiv |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | 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 type="checkbox"/> | | Röhricht / Feuchtbrache |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k | Hochstauden / Ruderalflur |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g | 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
Alnus glutinosa

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Athyrium filix-femina

Geranium robertianum

Glechoma hederacea

Pflanzenarten ±zahlreich
Circaea lutetiana
Stellaria holostea

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Frangula alnus
Urtica dioica

Geum rivale

Impatiens noli-tangere

Pflanzenarten vereinzelt
Aegopodium podagraria
Corylus avellana
Humulus lupulus
Rubus idaeus
Sorbus aucuparia

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Caltha palustris
Deschampsia cespitosa
Mentha aquatica
Sambucus nigra

Carex remota
Filipendula ulmaria
Oxalis acetosella
Scutellaria galericulata

Cirsium oleraceum
Fraxinus excelsior
Peucedanum palustre
Solanum dulcamara

Angaben zur Fauna
Mäusebussardhorst in Erle

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 21.07.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Hippke

Foto: 1

Folgeseiten: 0