

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|---|---|--------------------------|---|-----------|--|-----------|--|-----------|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|---|-------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Biotopname Feuchtbiotopkomplex nördlich des Peenekanals | | <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></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 4 0 7 - 4 1 3 - 4 0 1 7 | | Biotop-Nr. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Standort /Geologie Niedermoorkomplex am Kummerower See | | <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></td><td></td><td></td></tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Anschluß in TK <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></td><td></td><td></td></tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Naturraum Teterower und Malchiner Becken 3 1 1 | | | | Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | 7 | 7 | | | | | | | | | | Film-Nr. <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></table> | | | | | | | | | | | | | | Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>7</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | 0 | 1 | 0 | 7 | | | | | | | | |
| | 7 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 1 | 0 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin | | Gemeinde / Stadt Kummerow Malchin, Stadt | | Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | 1 | | | | | | | | | Länge in m <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></table> | | | | | | | | | | | | | | min. Breite in m <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></table> | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03813 | | | | max. Breite in m <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></table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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"/> 1 NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> 1 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"/> 1 Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hauptcod. | | Nebencode | | | | | | Überlagerungscode | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Code V R L | | V R P | | V R T | | V R W | | V W N | | V S Z | | V W D | | U M D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| % 6 3 | | 1 0 | | 1 0 | | 5 | | 5 | | 5 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vegetationseinheiten Brennessel-Schilfröhricht; Zaubinden-Schilfröhricht; Wasserlinsen-Schilfröhricht; Nachtschatten-Schilfröhricht; Röhricht des Breitblättrigen Rohrkolbens; Wasserschwadenröhricht; Nachtschatten-Grauweidengebüsch; Grauweiden-Silberweiden-Ufergehölz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Habitats + Strukturen D H M | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beschreibung / Besonderheiten weitere Vegetationseinheit: Brennessel-Grauweidengebüsch Der eutrophe, sehr feuchte bis nasse Feuchtbiotopkomplex grenzt unmittelbar nördlich an den Peenekanal an und ist Bestandteil eines ausgedehnten Niedermoorkomplexes am Kummerower See. Es dominiert ein ausgedehntes, vitales Schilfröhricht unterschiedlicher Ausprägungsformen. Alle anderen aufgeführten Vegetationseinheiten sind eng damit verzahnt, treten jedoch nur kleinflächig auf. Den unmittelbaren Uferbereich des Peenekanals säumen alte Silberweiden. Hervorhebenswert ist das häufige Auftreten der in Mecklenburg-Vorpommern stark gefährdeten Gelben Wiesenraute. Der Standort wird vom Peenekanal sowie einem Vorfluter begrenzt. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 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 7 - 4 1 3 - 4 0 1 7

Substrat

| k | g | |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g Torf, wenig gestört |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | k 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"/> | feucht |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g sehr feucht |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | g 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 |

Nutzungsart

| k | g | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Acker |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Wiese |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Weide |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | forstliche 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 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 type="checkbox"/> | Röhricht / Feuchtbrache |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 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 (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Calystegia sepium Phragmites australis

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

| | | | |
|----------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| Alnus glutinosa | Cirsium oleraceum | Epilobium hirsutum | Eupatorium cannabinum |
| Galium palustre | Glyceria maxima | Iris pseudacorus | Lemna minor |
| Lythrum salicaria | Mentha aquatica | Myosotis palustris | Phalaris arundinacea |
| Salix alba | Salix cinerea | Scutellaria galericulata | Solanum dulcamara |
| Symphytum officinale | <u>Thalictrum flavum</u> | Typha latifolia | Urtica dioica |

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

| | | | |
|-------------------|----------------------|-------------------|---------------------|
| Cirsium arvense | Filipendula ulmaria | Galium aparine | Glechoma hederacea |
| Glyceria fluitans | Juncus effusus | Lycopus europaeus | Lysimachia vulgaris |
| Sambucus nigra | Scrophularia umbrosa | | |

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 12.07.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Umweltplan-Kell

Foto: 1

Folgeseiten: 0