

|  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|--|--|---|--|---|--|--------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|
| <b>Biotopname</b><br>Sand-Pionierrasen nördlich von Peetsch  |  | <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>  |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  | <b>TK10</b><br>0 6 0 7 - 2 1 4 - 4 0 2 2 |  | <b>Biotop-Nr.</b> |  |
|  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Standort / Geologie</b><br>spätglaziale Beckensande   |  | <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | <b>Anschluß in TK</b> |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Naturraum</b> Neustrelitzer Kleinseenland<br>4 2 0  |  | <b>Gemeinde / Stadt</b><br>Mirow, Stadt   |  | <b>Film-Nr.</b><br>Luftbild-Nr. 9 6 - 0 0 2 8                   |  | <b>Bild-Nr.</b>          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b><br>Mecklenburg-Strelitz  |  |   |  | <b>Größe in ha</b> 1  |  | 9 5 0 2                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b><br>16715  |  | 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil<br>NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/><br>NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/><br>ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/> |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Schutzmerkmale</b><br>geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  | <b>Hauptcod.</b>  |  | <b>Nebencode</b>  |  | <b>Überlagerungscode</b> |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  | Code T P S  |  | T M S R H K   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
|  |  | % 8 0   |  | 1 5 5   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Vegetationseinheiten</b><br>Hornkraut-Moos-Silbergrasflur, Kleines Habichtskraut- Kl. Sauerampferflur, Landreitgrasflur   |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Habitate + Strukturen</b>   |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Beschreibung / Besonderheiten</b><br>Auf einer älteren Ackerbrache im Norden des Dorfes Peetsch hat sich auf den anstehenden Beckensanden und geschützt durch angrenzende Gehölze eine schöne Silbergrasflur entwickelt. Örtlich wird sie von Dominanzen an Kleinem Habichtskraut und Kleinem Sauerampfer unterbrochen. Inselartig sind auch Bestände des Landreitgrases eingestreut. Keimlinge umstehender Gehölzarten wie Kiefer, Birke und Eschen-Ahorn stocken vereinzelt auf der beschriebenen Fläche. |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Wertbestimmende Kriterien</b>   |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)   |  |   |  | <input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse       |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten  |  |   |  | <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen             |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand  |  |   |  | <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung                       |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft   |  |   |  | <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge                   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops   |  |   |  | <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm           |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops  |  |   |  | <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter         |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen  |  |   |  | <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum   |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Gefährdung</b>  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| Y L U  |  |   |  |   |  |                          | keine Gefährdung <input type="checkbox"/> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |
| <b>Empfehlung</b>  |  |   |  |   |  |                          |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |                   |  |

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 7 - 2 1 4 - 4 0 2 2

**Substrat**  
k g

|                          |                                     |                       |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | Torf, wenig gestört   |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | Torf, degradiert      |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | Antorf                |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> | oligotroph         |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> | trocken        |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" 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"/>            | 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 |

Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Corynephorus canescens

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
 Achillea millefolium Cerastium semidecandrum Erodium cicutarium Euphorbia cyparissias  
 Festuca rubra Hieracium pilosella Polytrichum piliferum Rumex acetosella  
 Senecio jacobaea Spargula morisonii

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
 Acer negundo **Armeria maritima elongata** Artemisia absinthium Betula pendula  
 Calamagrostis epigejos Conyza canadensis Dactylis glomerata Filago arvensis  
**Helichrysum arenarium** Hypochaeris radicata Padus serotina Pinus sylvestris

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 03.05.2007

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: plan4-Hundt

Foto: 3

Folgeseiten: 0