

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|--|--|--------------------------|---|-------|---|-------|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Biotopname Göhrener Tannen, junge Beräumungsfläche S Fährweg | | <table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td style="text-align: center;">X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> | | | | | | | | | | | X | X | | | | | | TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>3</td></tr> </table> | | 0 | 5 | 0 | 4 | 2 | 4 | 1 | 4 | 0 | 3 | 3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | X | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 5 | 0 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 4 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 0 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Standort /Geologie Störstandorte auf Sandersand | | | | Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet 5 0 0 | | | | Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td>3</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> | | | 3 | 4 | 0 | 2 | 0 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 2 | 0 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Landkreis / Kreisfreie Stadt Kreisfreie Stadt | | Gemeinde / Stadt Schwerin, Landeshauptstadt | | Bild-Nr. Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>6</td></tr> </table> , <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>4</td><td>5</td></tr> </table> | | | | | 6 | 2 | 1 | 4 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 1 | 4 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01130 | | | | 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 T M S | | T P S | | B L T | | R H K | | T Z T | | T M D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| % 3 4 | | 2 3 | | 1 8 | | 1 5 | | 5 | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vegetationseinheiten Berg-Jasione-Rotstraußgrasflur, Filzkraut-Silbergrasflur, Besenginster-Trockengebüsch, Honiggras-Kriechrasen, Ginster-Sandheide, Berufskraut-Rotstraußgrasrasen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Habitate + Strukturen | | D G O | | D G S | | D H M | | C Z V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beschreibung / Besonderheiten weitere Vegetationseinheiten unter 1%: BLS, RHP, Besenginstergebüsch, Pionierfluren mit der Hohen Rauke Relativ artenreicher Trockenbiotopkomplex auf einem vor wenigen Jahren (1998) großflächig beräumten Teil des ehemaligen Standortübungsplatzes Göhrener Tannen. Vegetationsdecke zumeist nur mit Deckung zwischen 40 und 60% im übrigen offener Sandoden (weißer Fein- bis Mittelsand). Im Gegensatz zu den anderen beräumten Bereichen nördlich und östlich der Fläche wurde hier der gesamte Boden umgegraben und völlig neue Rohböden geschaffen. Auf diesem Rohboden haben sich großflächig Rotstraußgras und Silbergras aber auch Besenginster und Sandheide angesiedelt und befinden sich in steter Ausbreitung sowie Entwicklung der Einzelpflanzen (Einzelexemplare zumeist im Jugendstadium). Auch ein Großteil der Begleitarten gehört zu den typischen Arten der Trockenrasen, während die übrigen Arten den ruderalen Pionierfluren sowie den Ackerwildkrautfluren entstammen. Nach Süden schließt sich der zentral-östliche Heidkomplex des alten Schießplatzes (0504-241B4001) sowie ein vor wenigen Jahren angelegter Wildacker an. Im Norden verläuft eine schmale Fahrspur, an deren Randbereich vielfach gestörte ruderale Staudenfluren anzutreffen sind. Nach Osten schließt sich ein ebenfalls beräumter, inzwischen sehr stark verbuschter Bereich an (0504-241B4034), wo aber jeweils nur punktuell (auf wenigen Quadratmetern) in den Bestand eingegriffen worden ist. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wertbestimmende Kriterien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) | | | | | | | | | | | | | | vielfältige Standortverhältnisse | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten | | | | | | | | | | | | | | historische Nutzungsformen | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand | | | | | | | | | | | | | | aktuelle Nutzung | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft | | | | | | | | | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops | | | | | | | | | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops | | | | | | | | | | | | | | landschaftsprägender Charakter | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen | | | | | | | | | | | | | | Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gefährdung Verbuschung, potentiell durch Bebauung/Aufforstung, Wildacker | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Y V C | | | | | | | | | | | | | | keine Gefährdung <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Empfehlung Differenziertes Entwicklungskonzept erforderlich. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Z M K | | Z M B | | Z M S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

Substrat

| k | g | |
|---|---|-----------------------|
| | | Torf, wenig gestört |
| | | Torf, degradiert |
| | | Antorf |
| | g | Sand |
| | | Kies / Steine |
| | | Lehm |
| | | Ton |
| | | Halbkalk / Kalk |
| | | Schlamm / Faulschlamm |
| | g | gestörter Boden |

Trophie

| k | g | |
|---|---|--------------------|
| | | dystroph |
| | | oligotroph |
| | g | mesotroph |
| | | eutroph |
| | | poly- / hypertroph |

Wasserstufe

| k | g | |
|---|---|----------------|
| | g | trocken |
| | | mäßig trocken |
| | | wechselfeucht |
| | | frisch |
| | | feucht |
| | | sehr feucht |
| | | naß |
| | | offenes Wasser |
| | | quellig |

Relief

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

Exposition

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

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

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

Nutzungsart

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

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

Umgebung

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

| k | g | |
|---|---|--------------------------|
| | | Fließgewässer |
| | | Stillgewässer |
| | g | 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)
Agrostis capillaris *Corynephorus canescens*

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Jasione montana *Polytrichum piliferum* *Sarothamnus scoparius*

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

| | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| <i>Achillea millefolium</i> | <i>Arrhenatherum elatius</i> | <i>Artemisia campestris</i> | <i>Artemisia vulgaris</i> |
| <i>Calamagrostis epigejos</i> | <i>Calluna vulgaris</i> | <i>Carex pilulifera</i> | <i>Cerastium holosteoides</i> |
| <i>Conyza canadensis</i> | <i>Dactylis glomerata</i> | <i>Echium vulgare</i> | <i>Festuca ovina</i> agg. |
| <i>Festuca trachyphylla</i> | <u><i>Filago arvensis</i></u> | <u><i>Filago minima</i></u> | <i>Hieracium pilosella</i> |
| <i>Holcus mollis</i> | <i>Hypericum perforatum</i> | <i>Hypochoeris radicata</i> | <i>Lolium perenne</i> |
| <i>Lotus corniculatus</i> | <i>Medicago lupulina</i> | <i>Melilotus alba</i> | <i>Plantago lanceolata</i> |
| <i>Poa compressa</i> | <i>Poa pratensis</i> | <i>Rumex acetosella</i> | <i>Scleranthus annuus</i> |
| <i>Senecio jacobaea</i> | <i>Tanacetum vulgare</i> | <i>Taraxacum officinale</i> | <i>Trifolium arvense</i> |
| <i>Sisymbrium altissimum</i> | | | |

Angaben zur Fauna
 weiteres Foto 230-01-24

Verwendete Unterlagen Biotoptypenkartierung Göhrener Tannen, Mordhorst 2000

Datum erste Begehung: 03.08.2000

Datum letzte Begehung: 25.11.2000

Bearbeiter/in: Mordhorst-Mordhorst

Foto: 1

Folgeseiten: 0