



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

TK10

Biotop-Nr.

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

**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"/>	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input checked="" 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"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input 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

**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 checked="" type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" 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

Pflanzenarten dominant  
*Avenella flexuosa*

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

*Calluna vulgaris*

*Festuca trachyphylla*

*Sarothamnus scoparius*

Pflanzenarten ±zahlreich  
*Agrostis capillaris*

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

*Betula pendula*

*Calamagrostis epigejos*

*Festuca ovina* agg.

Pflanzenarten vereinzelt

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

*Achillea millefolium*  
*Artemisia campestris*  
*Carex hirta*  
*Cladonia spec.*  
*Danthonia decumbens*  
*Filago minima*  
*Hieracium pilosella*  
*Hypochoeris radicata*  
*Leontodon autumnalis*

*Agrostis vinealis*  
*Artemisia vulgaris*  
*Carex leporina*  
*Clavaria agrillacea*  
*Echium vulgare*  
*Galium hircynicum*  
*Holcus lanatus*  
*Jasione montana*  
*Lolium perenne*

*Arenaria serpyllifolia*  
*Brachythecium rutabulum*  
*Carex pilulifera*  
*Corynephorus canescens*  
*Elytrigia repens*  
*Genista anglica*  
*Holcus mollis*  
*Juncus conglomeratus*  
*Luzula multiflora*

*Arrhenatherum elatius*  
*Campanula rotundifolia*  
*Cerastium holosteoides*  
*Dactylis glomerata*  
*Filago arvensis*  
*Genista pilosa*  
*Hypericum perforatum*  
*Juncus effusus*  
*Luzula pilosa*

...

Angaben zur Fauna

weitere Fotos: 230-01-9, 230-01 9 bis 23

Verwendete Unterlagen Biotoptypenkartierung Göhrener Tannen, Mordhorst 2000

Datum erste Begehung: 02.08.2000

Datum letzte Begehung: 25.11.2000

Bearbeiter/in: Mordhorst-Mordhorst

Foto: 1

Folgeseiten: 1

**Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**

TK10

Biotop-Nr.

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

## Fortsetzung Beschreibung

Deckung von über 50% ausgegrenzt, da sie wegen des gestörten Aufbaus des Bodenprofils nicht als Abbaustadien der Sandheide (fehlende Humusschicht) angesprochen werden können. Geschlossene Drahtschmielebestände sind insbesondere dort anzutreffen, wo bis zum Winter 1996 ältere Besenginstergebüsche gestockt haben. Von den in diesem Winter verfrorenen Besenginstergebüschen zeugen lediglich die abgestorbenen Zweige.

In die Heide eingeschlossen sind auch zahlreiche kleine bis zu mehrere Hektar umfassende Birken-Vorwälder. Diese stellen die Vorboten der natürlichen Entwicklung der Heiden dar, die vielfach noch geschlossen in der Krautschicht auftreten. Größere Gehölzbestände werden aus dem Biotop ebenso ausgegrenzt, wie größere Ruderalflächen. Diese Störstellen auf denen Sandreitgras, Behaarte Segge, Quecke oder Adlerfarn dominieren, sind für die relativ hohe Artenvielfalt verantwortlich.

Von Osten her dringt der geschlossene Wald allmählich immer weiter in die Heide vor, die dort nur noch in einigen Lichtungen genügend Lebensraum findet.

## Fortsetzung Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

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

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

Matricaria maritima	Medicago lupulina	<u>Nardus stricta</u>	Ornithopus perpusillus
Phalaris arundinacea	Plantago lanceolata	Poa compressa	Poa pratensis
Polytrichum piliferum	Populus tremula	Quercus robur	Ranunculus ficaria
Rubus fruticosus	Rubus idaeus	Rumex acetosella	Scleranthus annuus
Senecio jacobaea	Senecio sylvaticus	Senecio vernalis	Stellaria holostea
Tanacetum vulgare	Taraxacum officinale	Teesdalia nudicaulis	Trifolium arvense
<u>Vicia lathyroides</u>	Pteridium aquilinum		