

Biotopname	Kleine Quellflur südwestlich Bornlin
Standort /Geologie	Quellmoor / Übergang Grundmoräne-Talniederung
Naturraum	Tollensebecken mit Tollense- und Datzetal
Landkreis / Kreisfreie Stadt	Ostvorpommern
Gemeinde / Stadt	Boldekow
Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis	11907
Schutzmerkmale	geschützt nach §20 LNatG M-V
Hauptcod.	V Q F
%	1 0 0
Vegetationseinheiten	Brunnenkressen-Quellflur
Habitat + Strukturen	
Beschreibung / Besonderheiten	Im Übergangsbereich Grundmoräne-Talniederung (die vom Neuen- oder Mittelgraben durchflossen wird) befindet sich in einer nach Südwesten hin offenen Quellschneise auf leicht geneigtem Gelände eine ca. 30 m² große Brunnenkressn-Quellflur. Das austretende Wasser gelangt über ein Rinnsal in ein angrenzendes Schilf-Landröhricht (mittels Luftbildcode erfasst), wo das Wassr versickert. Laubwald umgibt den Biotop.
Wertbestimmende Kriterien	Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltsame / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum
Gefährdung	keine Gefährdung
Empfehlung	

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

0409

-

331

-

4015

Biotop-Nr.

Substrat

k

g

Trophie

k

g

Wasserstufe

k

g

Relief

k

g

Exposition

k

g

g

Torf, wenig gestört

Torf, degradiert

Antorf

Sand

Kies / Steine

Lehm

Ton

Halbkalk / Kalk

Schlamm / Faulschlamm

gestörter Boden

dystroph

oligotroph

mesotroph

g

eutroph

poly- / hypertroph

trocken

mäßig trocken

wechselfeucht

frisch

feucht

sehr feucht

naß

offenes Wasser

g

quellig

eben

wellig

kuppig

dünig

Berg / Rücken

Riedel

g

Flachhang <= 9°

Steilhang > 9°

g

Nische

Senke / Strecksenke

Kerbtal

Sohlental

N

NO

O

SO

S

g

SW

W

NW

Nutzungsintensität		
k	g	
		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

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

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

|

Umgebung

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

|

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		Spülfeld / Halde
		Bodenentnahme

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Deschampsia cespitosa Poa trivialis

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung:	10.12.2004
-----------------------	------------

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 1

Folgeseiten:	0
--------------	---