Biotopname
Feuchtwaldsenke in Brunner Wald

				X	

TK10 0408 - 443 - **Biotop-Nr.** 4003

Anschluß in TK
-
-
-

Standort /Geologie
Nasse Waldsenke in kuppigerGrundmoräne

Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder
320

	Film-Nr.		**Bild-Nr.**
Luftbild-Nr.	78	-	0720
		-	

Größe in ha 0 , 7061
Länge in m ,
min. Breite in m ,
max. Breite in m ,

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Mecklenburg-Strelitz

Gemeinde / Stadt
Brunn

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
00304

Schutzmerkmale
geschützt nach §20 LNatG M-V ☒

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

NLP	☐	FND	☐	NP	☐	FiB	☐
NSG	☐	LSG	☐	BR	☐	FFH-Geb.	☐
ND	☐	GLB	☐	FnB	☐	Wald-Totalreservat	☐

	Hauptcod.	**Nebencode**									**Überlagerungscode**	
Code	WNR	WFR	WFE	FGN							UMS	
%	50	25	20	5								

Vegetationseinheiten
Schwertlilien-Erlenbruchwald, Großseggen-Erlenbruchwald, Eschen-Mischwald, Extensiv bewirtschafteter Graben

Habitate + Strukturen											
			HDK	HDL	HSO	HTA	HTB	HZI	HMS		

Beschreibung / Besonderheiten
- Gut ausgeprägter mittlealter und einschichtiger Erlenbruchwald aus Grau-und Schwarzerlen.
- Eine geringe Strauchschicht von Hasel und Johannisbeere ist vorhanden, stammweise sind Eschen eingestreut.
-An den entwässerten Rändern dominieren Giersch, Einbeere, Anemonen, Wolliger und Scharfer Hahnenfuß sowie zahlreiche Sumpfdotterblumen.
- Wegen der fehlenden Nutzung und zum Schutz bzw. zur Regeneration kann und muß die Entwässerung umgehend eingestellt werden, der Schlucker befindet sich in 4001
- Das Biotop stellt den Rest eines ehemals weitaus größeren Feuchtkomplexes dar, der auch 4001-4004 umfasste.

Wertbestimmende Kriterien

☒	Artenreichtum (Flora)	☐	vielfältige Standortverhältnisse
☐	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	☐	historische Nutzungsformen
☐	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	☐	aktuelle Nutzung
☒	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	☐	Flächengröße / Länge
☒	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	☒	Umgebung relativ störungsarm
☐	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	☐	landschaftsprägender Charakter
☐	typische Zonierung von Biotoptypen	☐	Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion
☒	Struktur- und Habitatreichtum	☐	

Gefährdung
Entwässerung durch Graben; Großräumige Entwässerung

YWE YWG

keine Gefährdung ☐

Empfehlung
Entwässerung einstellen

ZSX

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10 Biotop-Nr.

0 4 0 8 - 4 4 3 - 4 0 0 3

Substrat

k	g	
☐	g	Torf, wenig gestört
☐	☐	Torf, degradiert
☐	☐	Antorf
☐	☐	Sand
☐	☐	Kies / Steine
☐	☐	Lehm
☐	☐	Ton
☐	☐	Halbkalk / Kalk
☐	☐	Schlamm / Faulschlamr
☐	☐	gestörter Boden

Trophie

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

Wasserstufe

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

Relief

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

Exposition

k	g	
☐	☐	N
☐	☐	NO
☐	☐	O
☐	☐	SO
☐	☐	S
☐	☐	SW
☐	☐	W
☐	☐	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
☐	☐	intensiv
☐	☐	extensiv
☐	☐	aufgelassen
☐	g	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
☐	g	Laub- / Mischwald
☐	☐	Nadelwald
☐	g	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 dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Alnus glutinosa
Carex riparia
Ranunculus ficaria

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

Aegopodium podagraria
Anemone nemorosa
Caltha palustris
Carex acutiformis
Deschampsia cespitosa
Iris pseudacorus
Mentha aquatica
Paris quadrifolia
Polygonatum multiflorum
Pulmonaria officinalis
Ribes rubrum

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

Alnus incana
Alopecurus geniculatus
Carex cespitosa
Carex elata
Corylus avellana
Filipendula ulmaria
Galium odoratum
Galium palustre
Geum rivale
Glyceria declinata
Lycopus europaeus
Maianthemum bifolium
Milium effusum
Nasturtium officinale
Phragmites australis
Populus nigra
Ranunculus acris
Ranunculus lanuginosus
Salix alba
Stachys sylvatica
Urtica dioica
Viola cf reichenbachiana

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 27.04.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNNB-Wernicke

Foto: 1

Folgeseiten: 0