



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

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 9 - 3 3 1 - 4 0 1 9

**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 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 type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

**Wasserstufe**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input 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 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 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 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 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 ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Carex acutiformis* *Phragmites australis*

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Alnus glutinosa* *Carex gracilis* *Carex paniculata* *Chryso-splenium oppositifolium*  
*Cirsium oleraceum* *Deschampsia cespitosa* *Filipendula ulmaria* *Fraxinus excelsior*  
*Glyceria maxima* *Lysimachia vulgaris* *Nasturtium officinale* *Phalaris arundinacea*  
*Poa trivialis* *Rubus idaeus* *Salix cinerea* *Scirpus sylvaticus*  
*Urtica dioica*

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Berula erecta* *Calamagrostis canescens* *Calamagrostis epigejos* *Cirsium arvense*  
*Cirsium palustre* *Equisetum fluviatile* *Eupatorium cannabinum* *Festuca gigantea*  
*Galeopsis tetrahit* *Galium aparine* *Geranium robertianum* *Geum urbanum*  
*Glechoma hederacea* ***Iris pseudacorus*** *Juncus effusus* *Lycopus europaeus*  
*Lythrum salicaria* *Mentha aquatica* *Ranunculus repens* *Rumex acetosa*  
*Salix alba* *Solanum dulcamara* *Taraxacum officinale* *Veronica beccabunga*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 11.12.2004

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Pries

Foto: 3

Folgeseiten: 1

**Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 9 - 3 3 1 - 4 0 1 9

Fortsetzung Beschreibung

(VHD &lt; 1 %).

Der Bach, der im Osten eher als Rinnsal beginnt, ist in seinem Oberlauf teilweise stark "verkrautet", woran vor allem der Rispenseggenbewuchs schuld ist. Anhand des sich schlängelnden Verlaufes solcherartigen Bewuchses ist der Verlauf des ehemaligen Bachbettes im Nordosten gut sichtbar, aber auch der gestreckt verlaufende "neue" Bachabschnitt weist diesen Rispenseggenbewuchs auf. Ein Erlen-Ufergehölzstreifen setzt erst weiter westlich ein. Das im Süden gelegene kleinere Erlengehölz wird von einem Brunnenkressen-Sumpfschilf-Erlen-Quellwald sowie von einem feuchten Rasenschmielen-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald eingenommen.

Der überwiegend von Wald (gerade so als mittelalt einschätzbar) eingenommene Westteil weist ebenfalls ein Mosaik verschiedener Vegetationseinheiten auf. Das heißt, im Ostteil sind Brunnenkressen-Rasenschmielen-Erlen-Quellwaldbereiche mit gestörten Rasenschmielen-Erlenwaldbereichen verzahnt. Eher kleinflächig kommt hier der feuchte Rasenschmielen-Schilf-Erlen-Bruchwald vor (Nordosten). Südlich des Baches sind eher oben genannter Quellwald und der feuchte Bruchwald miteinander verzahnt. Vereinzelt Stichgräben führen im Süden zum Bach (FGN < 1 %). Am Ostrand (Südosten) befindet sich ein stark quelliges Brunnenkressen-Sumpfschilf-Grauweiden-Feuchtbüsch mit einzelnen Silberweiden.

Nach Westen hin wird der Bruchwald lückiger und Brunnenkressen-Schilf-Quellröhrichte sind mit dem feuchten Rasenschmielen-Schilf-Erlen-Bruchwald verzahnt, nur in kleineren Bereichen tritt hier der Quellwald auf. Besonders in den Talrandbereichen sind auch Schilf-Landröhrichte (mit Rohrglanzgras, Rasenschmiele, Himbeere etc.) ausgebildet. Geht der Bruch- bzw. Quellwald nicht bis an den Bach heran, wird dieser von einem Erlen-Ufergehölz (mit Eschen) begleitet.

Am "Biotopende" ist der Bach zwischen 1 und 2 m breit, fließt gemächlich in einem sandig-kiesigen Bachbett (gestreckter Gewässerlauf). An den Biotop schließt sich ein Bereich an, wo der Bach angestaut wurde. Der Teich wurde mittels Luftbildcode erfasst, das Wasser fließt in einem Graben weiter ins Tal ab.

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 )