

<b>Biotopname</b> Bachabschnitt nordöstlich Niex		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								X	X									<b>TK10</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td></tr> </table>		0	3	0	6	3	4	3	4	0	6	5
		X	X																													
0	3	0	6																													
3	4	3																														
4	0	6	5																													
<b>Standort /Geologie</b> Bachlauf/Grundmoräne				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
<b>Naturraum</b> Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0				<b>Film-Nr.</b> 1 4 1 - <b>Bild-Nr.</b> 0 2 4 2 Luftbild-Nr.																												
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Bad Doberan		<b>Gemeinde / Stadt</b> Kavelstorf		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> ,					3																							
			3																													
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 06959		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																														
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		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"/>																											
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>			<b>Überlagerungscode</b>																											
Code F   B   N		V   S   Z	W   N   Q	V   Q   R																												
% 4 5		4 0	1 3	2																												
<b>Vegetationseinheiten</b> Eschen-Ufergehölz, Erlen-Ufergehölz, Milzkraut-Brunnenkressen-Erlen-Quellwald, Rispenseggen-Schilf-Quellröhricht																																
<b>Habitats + Strukturen</b>																																
C   L   S		C   Q   N	C   W   P	C   G   Y	C   S   A																											
		C   S   K	C   S   O	C   U   B																												
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Von Ost nach West verlaufender etwa 50 - 80 cm breiter Grundmoränenbach. Sein Lauf ist meist als geschlängelt, abschnittsweise aber auch als mäandrierend zu bezeichnen. Neben Sand sind auch Schotter und Geröll seine bestimmenden Substrate. Der erfaßte naturnahe Bachabschnitt (im Osten und Westen ist er tiefer gelegt und begradigt), wird meist von einem, an Acker grenzenden, schmalen Gehölzsaum aus Rot-Erlen- und Eschen begleitet (VSZ). Mit geringem Anteil besiedelt aber auch Weißerle die Bachufer. Im Ostteil des Biotopes befindet sich ein weiterer, aber schmalerer naturnaher Bach, der von Süd nach Nord verlaufend in den breiten Bach mündet. Auch diesen begleitet ein standortstypischer Gehölzsaum, der an Acker grenzt. Im Mündungsbereich ist kleinflächig ein Milzkraut-Brunnenkressen-Erlen-Quellwald entwickelt, an seinem südlichen Ende ein Rispenseggen-Schilf-Quellröhricht.																																
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)			<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																													
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener /typischer Tierarten			<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																													
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand			<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																													
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft			<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																													
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops			<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																													
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops			<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																													
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen			<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																													
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																
<b>Gefährdung</b>																																
					keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																											
<b>Empfehlung</b>																																

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

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 6 - 3 4 3 - 4 0 6 5

**Substrat**  
k g

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

**Trophie**  
k g

		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly-/hypertroph

**Wasserstufe**  
k g

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

**Relief**  
k g

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

**Exposition**  
k g

		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

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

**Nutzungsintensität**  
k g

		intensiv
k		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

**Nutzungsart**  
k g

		Acker
		Wiese
		Weide
k		forstliche Nutzung

k g

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

**Umgebung**  
k g

	g	Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland, intensiv
		Grünland, extensiv
	k	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 dominant  
*Alnus glutinosa*

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Poa trivialis*

Pflanzenarten ±zahlreich  
*Chrysosplenium alternifolium*

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Galeobdolon luteum*

*Nasturtium officinale*

*Stellaria holostea*

Pflanzenarten vereinzelt  
*Alnus incana*  
*Deschampsia cespitosa*  
*Sambucus nigra*

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Betula pubescens*  
*Fraxinus excelsior*  
*Urtica dioica*

*Carex acutiformis*  
*Phalaris arundinacea*

*Carex paniculata*  
*Phragmites australis*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 29.01.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Dubbert

Foto: 2

Folgeseiten: 0