

Biotopname	Sickerquelle im Mühlenholz
Standort /Geologie	angeschnittener Stauhorizont in glaz. Abflußrinne
Naturraum	Kuppiges Tollensegebiet mit Werder
Landkreis / Kreisfreie Stadt	Kreisfreie Stadt
Gemeinde / Stadt	Neubrandenburg, Stadt
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis	00566
Schutzmerkmale	geschützt nach §20 LNatG M-V
Tk10	0 5 0 8 - 2 3 1 - 4 0 3 8
Anschluß in Tk	
Film-Nr.	Luftbild-Nr. 8 6 - 0 1 9 8 Größe in ha 0 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m
Bild-Nr.	0 2 9 2
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	
Vegetationseinheiten	keine
Habitats + Strukturen	
Beschreibung / Besonderheiten	Sickerquellenbereich entlang des Randes der Lindenbachniederung, unterhalb eines Wanderweges in einem Ahorn - Eschen - Feuchtwald. Meist vegetationslos. Nur an etwas lichter Stellen spärlicher Bewuchs durch Gern Rispengras, Sumpfschge, Brennnessel und Mädessüß. Am Südrand mündet das Biotop in ein Altwasser der Linde.
Wertbestimmende Kriterien	Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand selte / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum
Gefährdung	Y A W keine Gefährdung
Empfehlung	Z S A

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 5 0 8 - 2 3 1 - 4 0 3 8																			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition							
k g				k g				k g				k g				k g							
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N							
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO							
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O							
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				S							
g Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW							
Schlamm / Faulschlamm												Nische											
												Senke / Strecksenke											
												Kerbtal											
												g Sohlental											
gestörter Boden																							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																							
Nutzungsintensität												Umgebung											
k g						k g						k g						k g					
intensiv						Fischerei						Acker / Gartenbau						k Fließgewässer					
g extensiv						Angeln						Ackerbrache						k Stillgewässer					
aufgelassen						Erholung						Grünland, intensiv						Trockenbiotop					
keine Nutzung						Kleingartenbau						Grünland, extensiv						k Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						Nadelwald						Straße, Parkplatz					
						Bodenentnahme						g Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
Nutzungsart																							
k g																							
Acker						Verkehr						Gehölz						Gewerbe / Industrie					
Wiese						Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtrache						Silo / Stallanlage					
Weide						sonstige Nutzung:						Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
g forstliche Nutzung												Graben						Spülfeld / Halde					
																		Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Acer platanoides				Fraxinus excelsior				Rubus caesius				Carex acutiformis											
Circaea lutetiana				Filipendula ulmaria				Poa trivialis				Urtica dioica											
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 14.10.2002											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz												Foto: 1				Folgeseiten: 0							