

Biotopname Quellbruch im "Großen Holz" nördlich Zarnekow		X		TK10 0 4 0 5 - 1 2 3 - 4 0 4 7		Biotop-Nr. 4 0 4 7	
Standort /Geologie Nische/Quellbereich/kuppige Grundmoräne-Endmoräne				Anschluß in TK - -			
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz		Luftbild-Nr. 2 2 6		Film-Nr. 0 0 2 4			
3 0 0		Größe in ha		Bild-Nr. 7 7 3 6			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Neuburg		Länge in m			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 20935		min. Breite in m		max. Breite in m			
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 W F R		W N Q W N E					
% 5 0		4 5 5					
Vegetationseinheiten Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald, Brunnenkressen-Erlen-Quellwald, Johannisbeer-Erlen-Quellwald, Winkelseggen-Erlen-Eschenwald							
Habitats + Strukturen H D K H S E H Z R H T A H T B H A O H N N							
Beschreibung / Besonderheiten Meliorativ-beeinträchtigt Quellbruch in Nische im bewaldeten Übergangsbereich von kuppiger Grundmoräne zur Endmoräne von Laubmischwald und Graben umgeben; Auf feuchtem bis sehr feuchtem Antorf stocken der Brunnenkressen- bzw. Johannisbeer-Erlen-Quellwald, die randlich in den Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald und kleinflächig auch in den Winkelseggen-Erlen-Eschenwald übergehen. Eine ehemalige Niederwaldnutzung der mittelalten Bruchwälder ist zu erkennen.							
Wertbestimmende Kriterien							
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum		vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion					
Gefährdung							
Y W S keine Gefährdung							
Empfehlung							
Z S X							

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10										Biotop-Nr.									
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief				1		2		3		4		0		4		7	
k	g	k	g	k	g	k	g	k	g														
	g																						
			g																				
							g																
							g																

[illegible]

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Carex remota	Fraxinus excelsior	Galium aparine	Galium odoratum
Geum rivale	Ranunculus repens	Ribes nigrum	Stellaria nemorum
Urtica dioica			

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 15.12.1997	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Teppke	Foto: 1	Folgeseiten: 0