

Biotopname														TK10								Biotop-Nr.													
Erlen-Eschenwald östlich Gottesgabe						X								0504 - 211 - 4006																					
Standort /Geologie														Anschluß in TK																					
Grundmoränensenke																																			
Naturraum						Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast														Film-Nr.								Bild-Nr.							
401																				Luftbild-Nr.								39 - 0420							
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt														Größe in ha								7815							
Nordwestmecklenburg						Gottesgabe														Länge in m															
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis																				min. Breite in m															
26899																				max. Breite in m															
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																													
geschützt nach §20 LNatG M-V						NLP FND NP FiB																													
X						NSG LSG BR FFH-Geb.																													
						ND GLB FnB Wald-Totalreservat																													
Hauptcod.						Nebencode														Überlagerungscode															
Code W N E						W F R																													
% 7 0						3 0																													
Vegetationseinheiten																																			
Springkraut-Erlen-Eschenwald, Springkraut-Erlenbruch																																			
Habitats + Strukturen						H D K H D E H S E H Z M H M S H N N H Z R H A O H S O																													
Beschreibung / Besonderheiten																																			
Meliorativ-beeinträchtigter Bruchwald-Komplex in Senke innerhalb der Grundmoräne von Gräben, Straße und Acker umgeben. Erlen-Eschenwald auf feuchten, degradierten Torfen und Antorf von Esche dominiert, an den Rändern reich an Giersch, Rasenschmiele. Zur Mitte hin dominiert Springkraut in der Krautschicht; in Senken des Mikroreliefs dann Sumpfssegge, Sumpfweidenröschen. Stellenweise recht viel Unterstand aus Esche (3 m) und Weißdorn (Deckung zusammen größer als 30 %); Der südwestliche Teil ist als Erlenbruchwald auf feuchten bis sehr feuchten, degradierten Torfen und Antorf ausgeprägt. Dort dominieren Springkraut, Brennnessel, jedoch Sumpfssegge, Wasserschwertlilie, Sumpfweidenröschen auch vertreten. Eine ehemalige Niederwaldnutzung ist zu erkennen.																																			
Wertbestimmende Kriterien																																			
X Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																			
Gefährdung																																			
Y W S keine Gefährdung																																			
Empfehlung																																			
Z S E																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		4		-		2		1		1		-		4		0		0		6	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ g Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ k sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ k Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland. intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ g keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ g Straße, Parkplatz					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Bahnanlage					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ g Graben								☐ ☐ Bodenentnahme					
☐ ☐ forstliche Nutzung																													
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Fraxinus excelsior Impatiens noli-tangere																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Aegopodium podagraria Carex acutiformis Urtica dioica																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Acer platanoides								Acer pseudoplatanus								Ajuga reptans								Alnus incana					
Anemone nemorosa								Arctium minus								Athyrium filix-femina								Betula pubescens					
Brachypodium sylvaticum								Calamagrostis canescens								Carex elongata								Circaea lutetiana					
Cirsium oleraceum								Corylus avellana								Crataegus monogyna								Deschampsia cespitosa					
Equisetum arvense								Fagus sylvatica								Filipendula ulmaria								Galinsoga parviflora					
Galium palustre								<u>Galium uliginosum</u>								Geranium robertianum								Geum rivale					
Geum urbanum								Glecoma hederacea								Humulus lupulus								Impatiens parviflora					
Iris pseudacorus								Lonicera periclymenum								Lycopus europaeus								Lysimachia nummularia					
Milium effusum								Padus avium								Paris quadrifolia								Peucedanum palustre					
...																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 08.07.1996													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Kochinke																Foto: 1								Folgeseiten: 1					

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**TK10****Biotop-Nr.**

0	5	0	4	-	2	1	1	-	4	0	0	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fortsetzung Beschreibung

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)

Phalaris arundinacea
Ribes uva-crispa
Sambucus nigra
Sorbus aucuparia

Poa nemoralis
Rubus fruticosus
Scrophularia nodosa
Stachys sylvatica

Pulmonaria officinalis
Rubus idaeus
Scutellaria galericulata
Stellaria holostea

Quercus robur
Salix cinerea
Solanum dulcamara
Viburnum opulus