

Biotopname Sumpfschilfbestand nördlich Sülstorf				X				TK10 0504 - 234 4005 Anschluß in TK				Biotop-Nr. 4005																			
Standort /Geologie flache Senke in Grundmoräne								Luftbild-Nr.				Film-Nr.				Bild-Nr.															
Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet								Größe in ha				Größe in m				min. Breite in m				max. Breite in m											
500				Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust				Gemeinde / Stadt Alt Zachun				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				NLP				FND				NP				FiB			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X				NSG				LSG				BR				FFH-Geb.															
ND				GLB				FnB				Wald-Totalreservat																			
Hauptcod. VGR				Nebencode VH D				Überlagerungscode				Überlagerungscode																			
Code VGR				Nebencode VH D				Überlagerungscode				Überlagerungscode																			
% 51				Nebencode 49				Überlagerungscode				Überlagerungscode																			
Vegetationseinheiten Himbeer-Sumpfschilfbestand																															
Habitats + Strukturen DH M																Habitats + Strukturen DH M				Habitats + Strukturen DH M				Habitats + Strukturen DH M							
Beschreibung / Besonderheiten Von Himbeere durchsetzter Sumpfschilfbestand bewächst eine Nische zwischen ruderalisierten Weidenbüschen und Birkenbeständen. Der Florenwandel ist fortgeschritten. Stellenweise überragt ein "Himbeerhorizont" den Großschilfbestand. Weitere Arten kommen kaum vor. Am Boden hat sich ein Streuhorizont gebildet. Der Wasserhaushalt im Boden ist wechselfeucht, momentan oberflächlich stark abgetrocknet.																															
Wertbestimmende Kriterien																															
Artenreichtum (Flora) vielfältige Standortverhältnisse																Artenreichtum (Flora) vielfältige Standortverhältnisse				Artenreichtum (Flora) vielfältige Standortverhältnisse				Artenreichtum (Flora) vielfältige Standortverhältnisse							
Vorkommen seltener / typischer Tierarten historische Nutzungsformen																Vorkommen seltener / typischer Tierarten historische Nutzungsformen				Vorkommen seltener / typischer Tierarten historische Nutzungsformen				Vorkommen seltener / typischer Tierarten historische Nutzungsformen							
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand aktuelle Nutzung																seltener / gefährdeter Pflanzenbestand aktuelle Nutzung				seltener / gefährdeter Pflanzenbestand aktuelle Nutzung				seltener / gefährdeter Pflanzenbestand aktuelle Nutzung							
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft Flächengröße / Länge																seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft Flächengröße / Länge				seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft Flächengröße / Länge				seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft Flächengröße / Länge							
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops Umgebung relativ störungsarm																natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops Umgebung relativ störungsarm				natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops Umgebung relativ störungsarm				natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops Umgebung relativ störungsarm							
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops landschaftsprägender Charakter																gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops landschaftsprägender Charakter				gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops landschaftsprägender Charakter				gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops landschaftsprägender Charakter							
typische Zonierung von Biotoptypen Trittschilfbiotop / Vernetzungsfunktion																typische Zonierung von Biotoptypen Trittschilfbiotop / Vernetzungsfunktion				typische Zonierung von Biotoptypen Trittschilfbiotop / Vernetzungsfunktion				typische Zonierung von Biotoptypen Trittschilfbiotop / Vernetzungsfunktion							
Struktur- und Habitatreichtum																Struktur- und Habitatreichtum				Struktur- und Habitatreichtum				Struktur- und Habitatreichtum							
Gefährdung																															
YWG																YWG				YWG				YWG							
Empfehlung																															
ZSE																ZSE				ZSE				ZSE							

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10										Biotop-Nr.				
				0 5 0 4 - 2 3 4 - 4 0 0 5														
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition										
k g		k g		k g		k g		k g										
Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		k		eben										
g				mäßig trocken														
Torf, degradiert		oligotroph						wellig										
				mesotroph		g												
Antorf		eutroph		wechselfeucht				kuppig										
k		g		frisch														
Sand		poly- / hypertroph		feucht				düinig										
				sehr feucht														
Kies / Steine				naß				Berg / Rücken										
				offenes Wasser														
Lehm								Riedel										
Ton								Flachhang <= 9°										
Halbkalk / Kalk								Steilhang > 9°										
Schlamm / Faulschlamm								Nische										
k						g		Senke / Strecksenke										
gestörter Boden								Kerbtal										
								Sohllental										

NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)															
Nutzungsintensität						Umgebung											
k g		k g		k g		k g		k g									
intensiv		Fischerei		Acker / Gartenbau				Fließgewässer									
				Ackerbrache													
extensiv		Angeln		Grünland, intensiv		k		Stillgewässer									
g				Grünland, extensiv													
aufgelassen		Kleingartenbau		Laub- / Mischwald				Trockenbiotop									
				Nadelwald													
keine Nutzung		Erwerbsgartenbau		Feuchtwald / -gebüsch				Grünanlage / Kleingarten									
				Gehölz		g		Weg									
				Röhricht / Feuchtrache													
				Hochstauden / Ruderalflur				Straße, Parkplatz									
				Graben													
								Bahnanlage									
								Gewerbe / Industrie									
								Silo / Stallanlage									
								Gebäude / Siedlung									
								Spülfeld / Halde									
								Bodenentnahme									