

Biotopname Quellkuppe westlich von Alt Schloen		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																				TK10 <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> <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>		0	5	0	7	2	3	1	0	5	0	7													Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>6</td></tr> </table>		4	0	3	6
0	5	0	7																																																																																	
2	3	1																																																																																		
0	5	0	7																																																																																	
4	0	3	6																																																																																	
Standort /Geologie Quellmoor in der Grundmoräne		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																									Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"><tr><td>7</td><td>6</td></tr></table>		7	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"><tr><td>0</td><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr></table>		0	2	4	1																
7	6																																																																																			
0	2	4	1																																																																																	
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"><tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr></table>		3	1	0	Gemeinde / Stadt Schloen		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>						0	<table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"><tr><td>3</td><td>9</td><td>2</td><td>6</td></tr></table>		3	9	2	6																																																																	
3	1	0																																																																																		
				0																																																																																
3	9	2	6																																																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz		Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis 06299		min. Länge in m <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>							min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																																																									
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 G F R				U M Q																																																																																
% 1 0 0																																																																																				
Vegetationseinheiten waldsimsenreiche quellige Weide																																																																																				
Habitate + Strukturen D H Q																																																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Etwa 500 m westlich von Alt Schloen, am östlichen Rand des Dauergrünlandes mit der Flurbezeichnung "Austwisch" befindet sich eine beweidete Quellkuppe an einem nach Westen geneigten Flachhang. Auf sehr feuchtem bis nassem Quelltorf wächst eine eutrophe, leicht bultige Grasflur aus u.a. Waldsimse, Sumpfschilf und Rispensegge. Das umliegende Grünland ist von Entwässerungsgräben durchzogen. Es haben sich allerdings einige Quellbereiche erhalten (vgl. Biotope 4034 und 4035), die den Charakter der Weide prägen. Östlich des Biotops schließt sich ein beweidetes Baumweidengehölz an.																																																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																																																				
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 Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																																
Gefährdung																																																																																				
							keine Gefährdung ☒																																																																													
Empfehlung																																																																																				

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10										Biotop-Nr.			
Substrat	Trophie	Wasserstufe	Relief	Exposition													
k g	k g	k g	k g	k g													
k Torf, wenig gestört	dystroph	trocken	eben	N													
g Torf, degradiert	oligotroph	mäßig trocken	wellig	NO													
Antorf	mesotroph	wechselfeucht	kuppig	O													
Sand	g eutroph	frisch	dünig	SO													
Kies / Steine	poly- / hypertroph	feucht	Berg / Rücken	S													
Lehm		g sehr feucht	Riedel	k SW													
Ton		k naß	g Flachhang <= 9°	g W													
Halbkalk / Kalk		offenes Wasser	k Steilhang > 9°	k NW													
Schlamm / Faulschlamm			Nische														
		g quellig	Senke / Strecksenke														
			Kerbtal														
			Sohlental														

Nutzungsintensität		
k	g	
		intensiv
	g	extensiv
		aufgelassen
		keine Nutzung

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

Umgebung		
k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland. intensiv
	g	Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
k		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
k		Graben

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		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)		
<i>Agrostis stolonifera</i>	<i>Carex acutiformis</i>	<i>Dactylis glomerata</i>	<i>Deschampsia cespitosa</i>
<i>Juncus inflexus</i>	<i>Ranunculus repens</i>	<i>Scirpus sylvaticus</i>	

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<u>Carex disticha</u>	Carex paniculata	Cirsium arvense	Cirsium oleraceum
Equisetum palustre	Festuca rubra	Galium palustre	Glechoma hederacea
Holcus lanatus	Juncus effusus	Lotus uliginosus	<u>Lychnis flos-cuculi</u>
Lythrum salicaria	Mentha aquatica	Nasturtium officinale	Ranunculus acris
Rumex acetosa	Trifolium pratense	Trifolium repens	Urtica dioica
Brachythecium rutabulum			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 10.11.2001	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert	Foto: 2	Folgeseiten: 0