

Biotopname Abschnitt des Hanshagener Baches bei Hanshagen		<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> </table>																											TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>		0	3	0	9	3	3	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table>		4	0	3	2																																	
0	3	0	9																																																																									
3	3	1																																																																										
4	0	3	2																																																																									
Standort / Geologie Durchbruchstal durch Weitenhagen-Südusedomer Sanderschüttung		<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>X</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>X</td><td></td></tr> </table>																				X															X		Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table>		0	3	0	9	<table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>3</td></tr> </table>		3	3	3																											
			X																																																																									
			X																																																																									
0	3	0	9																																																																									
3	3	3																																																																										
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		2	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Hanshagen		Film-Nr. Luftbild-Nr.		Bild-Nr.																																																																	
2	0	0																																																																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02563		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		<table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m		<table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1</td><td>7</td><td>6</td></tr> <tr><td>1</td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>		1	7	6	1	7	6	<table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>5</td><td>9</td></tr> <tr><td>0</td><td>7</td><td>6</td><td>0</td></tr> <tr><td>5</td><td>9</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table>		0	7	5	9	0	7	6	0	5	9	2	7																																														
X																																																																												
1	7	6																																																																										
1	7	6																																																																										
0	7	5	9																																																																									
0	7	6	0																																																																									
5	9	2	7																																																																									
1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		NLP ☐ FND ☒ NP ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐		FiB ☐ FFH-Geb. ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																								
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																																				
Code		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>F</td><td>B</td><td>N</td><td>W</td><td>N</td><td>E</td><td>W</td><td>N</td><td>Q</td><td>W</td><td>F</td><td>E</td><td>W</td><td>B</td><td>M</td><td>W</td><td>S</td><td>S</td><td>R</td><td>H</td><td>U</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						F	B	N	W	N	E	W	N	Q	W	F	E	W	B	M	W	S	S	R	H	U																						<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>U</td><td>F</td><td>K</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>		U	F	K																						
F	B	N	W	N	E	W	N	Q	W	F	E	W	B	M	W	S	S	R	H	U																																																								
U	F	K																																																																										
%		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																																																										
Vegetationseinheiten Winkelseggen- Erlen- Eschenwald, Großseggen- Erlen- Eschenwald, Brunnenkressen- Erlen- Eschen- Quellwald, Giersch- Erlen- Eschenwald, Flattergras- Buchen- Hangwald, Hainbuchen- Bergulmen- Hangwald, Brennessel- Staudenflur																																																																												
Habitate + Strukturen		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>C</td><td>L</td><td>S</td><td>C</td><td>Q</td><td>N</td><td>C</td><td>W</td><td>T</td><td>C</td><td>G</td><td>L</td><td>C</td><td>G</td><td>R</td><td>C</td><td>G</td><td>B</td><td>C</td><td>S</td><td>A</td><td>H</td><td>D</td><td>E</td><td>H</td><td>S</td><td>E</td> </tr> <tr> <td>H</td><td>Z</td><td>I</td><td>H</td><td>Z</td><td>M</td><td>H</td><td>M</td><td>S</td><td>H</td><td>M</td><td>T</td><td>H</td><td>T</td><td>S</td><td>H</td><td>T</td><td>B</td><td>H</td><td>T</td><td>L</td><td>H</td><td>A</td><td>O</td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																				C	L	S	C	Q	N	C	W	T	C	G	L	C	G	R	C	G	B	C	S	A	H	D	E	H	S	E	H	Z	I	H	Z	M	H	M	S	H	M	T	H	T	S	H	T	B	H	T	L	H	A	O				
C	L	S	C	Q	N	C	W	T	C	G	L	C	G	R	C	G	B	C	S	A	H	D	E	H	S	E																																																		
H	Z	I	H	Z	M	H	M	S	H	M	T	H	T	S	H	T	B	H	T	L	H	A	O																																																					
Beschreibung / Besonderheiten Naturnaher Abschnitt des Hanshagener Baches, der sich in diesem Abschnitt tief in die Weitenhagen- Südusedomer Sanderschüttung eingeschnitten hat und ein Kerbtal mit zum Teil steilen Hängen hinterließ. Die steilsten, sandigen Hänge befinden sich im nördlichen und mittleren Biotopteil auf der östlichen Talseite. Dort wächst ein Flattergras- Buchen- Hangwald mit Flattergras, Goldnessel und Wald- Sauerklee in der spärlich entwickelten Krautschicht. Eine Strauchschicht ist nicht vorhanden. Südlich davon schließt sich auf weniger steilen, ebenfalls sandigen Hängen ein Hainbuchen- Bergulmen- Hangwald an. Diese Standorte sind frisch und nährstoffreich. Auf der westlichen Seite ist das Tal etwas breiter. Die randlichen, mineralischen Bereiche des Biotops werden von einem Giersch- Erlen- Eschenwald eingenommen, der nur an wenigen Stellen direkt bis an den Bach heranreicht. Die tiefstgelegenen Talbereiche auf organischem Untergrund links und rechts des Baches sind von Winkelseggen- Erlen- Eschenwald und Großseggen- Erlen- Eschenwald besiedelt. Hier sind Sumpf- Segge, Winkel- Segge, Wechselblättriges Milzkraut, Bach- Nelkenwurz und Gemeiner Gilbweiderich anzutreffen. Das Substrat ist hier sehr feuchter bis nasser, nährstoffreicher Torf. Kleinflächig ist es quellig; auf diesen Standorten stockt ein Brunnenkressen- Erlen- Eschen- Quellwald, der durch das Vorkommen von Gemeiner Brunnenkresse, Wechselblättrigem Milzkraut und Sumpf- Segge gekennzeichnet ist. Die Übergänge zwischen diesen drei Typen der Erlen- Eschenwälder sind fließend. Der beschriebene Bachabschnitt zieht sich östlich und südlich um den Ort Hanshagen herum und wird größtenteils von Grünland, kleinflächig auch von Siedlungsbereichen eingerahmt. Das Biotop selbst wird überwiegend von Laubwald umgeben. Das Biotop hat aufgrund seines Reichtums an Habitaten und Strukturen, der vielfältigen Standortverhältnisse, der naturnahen Ausprägung,																																																																												
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 X typische Zonierung von Biotoptypen X Struktur- und Habitatreichtum											X vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																	
Gefährdung																																																																												
Y A W											keine Gefährdung																																																																	
Empfehlung																																																																												
Z S A																																																																												

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

[illegible]

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alnus glutinosa

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Aegopodium podagraria	Carex acutiformis	Fagus sylvatica	Galeobdolon luteum
Geum rivale	Nasturtium officinale	Urtica dioica	

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Acer pseudoplatanus	Carex remota	Carex sylvatica	Carpinus betulus
Chrysosplenium alternifolium	Corylus avellana	Dactylis glomerata	Dryopteris dilatata
Fraxinus excelsior	Galium aparine	Geranium robertianum	Hedera helix
Iris pseudacorus	Lysimachia vulgaris	Milium effusum	Oxalis acetosella
Phalaris arundinacea	Poa nemoralis	Quercus robur	Ranunculus repens
Sambucus nigra	Stellaria holostea	Ulmus glabra	

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 25.11.2003	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: plan4-Seidenschnur	Foto: 5	Folgeseiten: 1