

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140692
		DK5 DK5-GK	7252 7252
		DK5 - Name	Wulksfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	131 71
Bearbeitung	PRO	Kartierung	29.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11617,0372
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Pferdeweide, intensiv genutzt, sehr feucht, stark zertreten, die Bodenoberfläche extrem 'rough', teils mit hufgroßen Kleingewässern. Im Norden ist ein Teil der Fläche abgezäunt und brach (letztes Foto). Dort haben Hochstauden naturgemäß eine höhere Präsenz.

Der Text der Vorkartierung und auch die Artenliste weichen vom jetzigen Zustand ab. Von Unternutzung ausgehend, ist jetzt Übernutzung gegeben: der torfige Boden ist vom Vertritt durchwahlt, was aber durchaus für kleinwüchsige Pionierarten von Vorteil ist, so tritt neu der vom Aussterben bedrohte Rauhe ('Sardische') Hahnenfuß auf, der bisher in HH fast nur in der Elbmarsch auftrat. Dazu verschiedene Süßgräser und Kräuter feuchter Standorte wie Sumpfdotterblume, Pfennigkraut, Mädesüß, Sumpfkatzdistel und Sumpfergissmeinnicht

Als binsen- und hochstaudenreiche Nasswiese geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	w Tottenredder, n Suurwisch		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Ried, Knicks		
Rechtswert (X)	573756	Hochwert (Y)	5951995
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Diekbek [HH-513 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

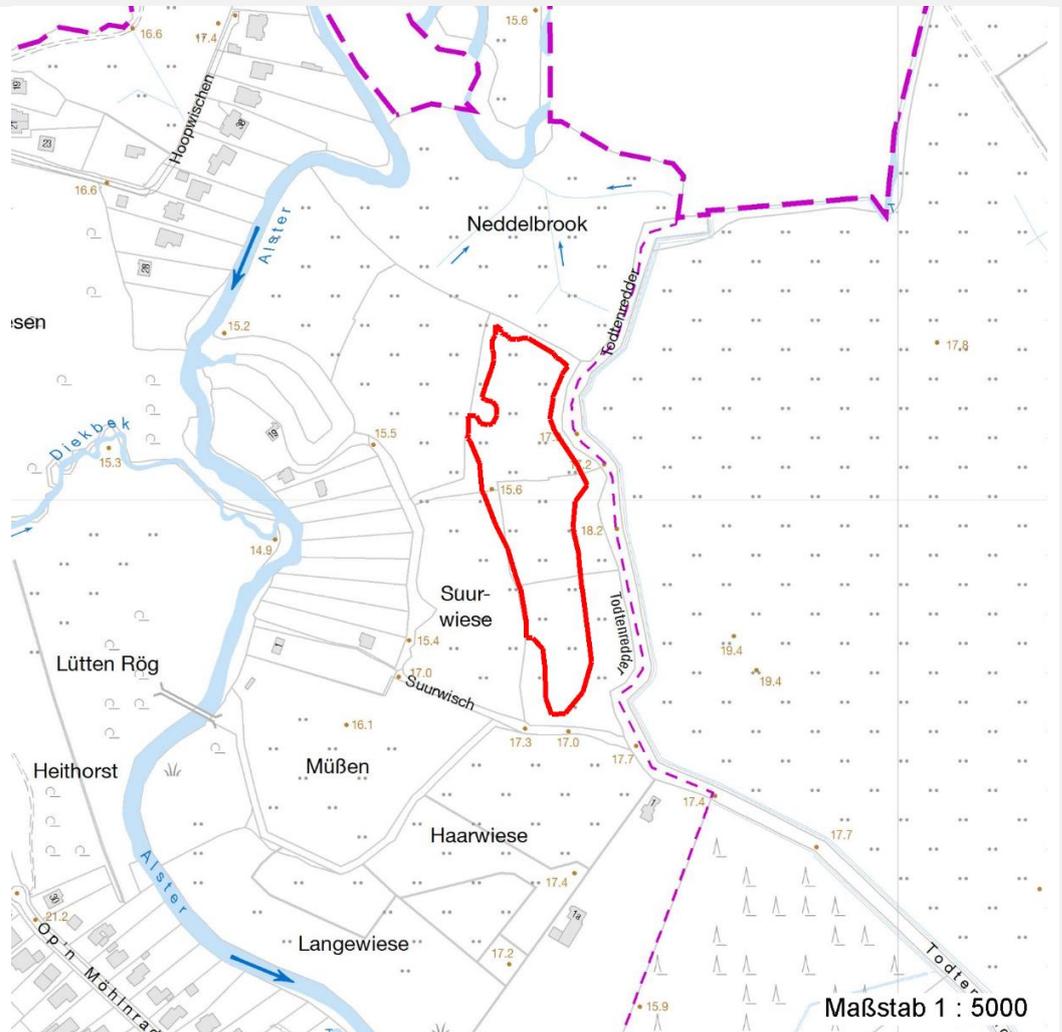
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140692
		DK5 DK5-GK	7252 7252
		DK5 - Name	Wulksfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	131 71
Bearbeitung	PRO	Kartierung	29.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11617,0372
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140692	51015	7252	1	07.10.2003	=	7252	71
140692	51019	7252	1	01.10.2011	<	7252	71

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78234	0	7252_131_290520_1.JPG	
78235	0	7252_131_290520_2.JPG	
78236	0	7252_131_290520_6.JPG	
78237	0	7252_131_290520_4.JPG	
78238	0	7252_131_290520_5.JPG	
78239	0	7252_131_290520_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140692	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7252	7252
Bearbeitung	PRO	Kopie	DK5 - Name	Wulksfelde	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	131	71
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	29.05.2020	
			Fläche / Länge [m²/m]	11617,0372	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege Intensivierung der Nutzung Vertritt
Wertgesichtspunkte	Artenreich Entwicklungspotenzial Strukturvielfalt Vorkommen seltener Arten
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung der Feuchtwiesenvegetation Die Fläche scheint nach Geoportal-shape NSG zu sein: Öffentlichkeit informieren, Schilder aufstellen Keine Düngung Extensive Beweidung; kurzfristige stärkere Beweidung mit örtlichen Bodenverletzungen fördern seltene Pionierarten, denen durch anschließende geringere Nutzung auch Ruhe zur Entwicklung gegeben werden sollte. keine Entwässerung (keine Drainageninstandsetzung, falls vhd)

Foto

Fotodatei 7252_131_290520_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7252_131_290520_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140692
		DK5 DK5-GK	7252 7252
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wulksfelde
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	131 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11617,0372
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7252_131_290520_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7252_131_290520_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140692	
			DK5 DK5-GK	7252	7252
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wulksfelde	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	131 71
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.05.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11617,0372	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	flacher Talraum
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwachgeneigt (2-3,5%)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80%
1. Krautschicht	80%
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.20 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	l												3	3	V	V
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z															V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z															V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w														V	V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140692	
			DK5 DK5-GK	7252	7252
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wulksfelde	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	131	71
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.05.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11617,0372	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h																
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b					
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w															V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z															3	
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z																
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	z															V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	z																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	w																D
Poa humilis (Bläuliches Rispengras)	7	w											D					D
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h																
Ranunculus sardous (Rauher Hahnenfuß)	7	l												1	3	3	3	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z																
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z																V
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	h												3				
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														5	2	11	2	
Anzahl Arten														49				

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland