

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51019	
			DK5 DK5-GK	7252	7252
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wulksfelde	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	1	71
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12311,2741	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte in Alsternähe, die nur extensiv oder gar nicht mehr genutzt wird und 2003 noch als Mähweide genutzt wurde. Vegetation mit einem hohen Anteil von Binsen, Seggen und Simsen. Dazu verschiedene Süßgräser und Kräuter feuchter Standorte wie Pfennigkraut, Mädesüß, Sumpfdistel und Sumpfergissmeinnicht (Tf 1). Die vorhandenen Gruppen sind weitgehend verfallen.

Im Westen hat sich eine Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte entwickelt, die von Brennessel dominiert wird, aber noch Arten der Röhrichte, Rieder und Hochstaudenfluren aufweist (Tf 2). Erlen wachsen hier auf. Die Fläche wird aufgrund der fehlenden Abzäunung als Hundewiese genutzt.

Als Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese mit Brachestadien 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	90 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Todtenredder			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Ried			
Rechtswert (X)	573754	Hochwert (Y)	5952006	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

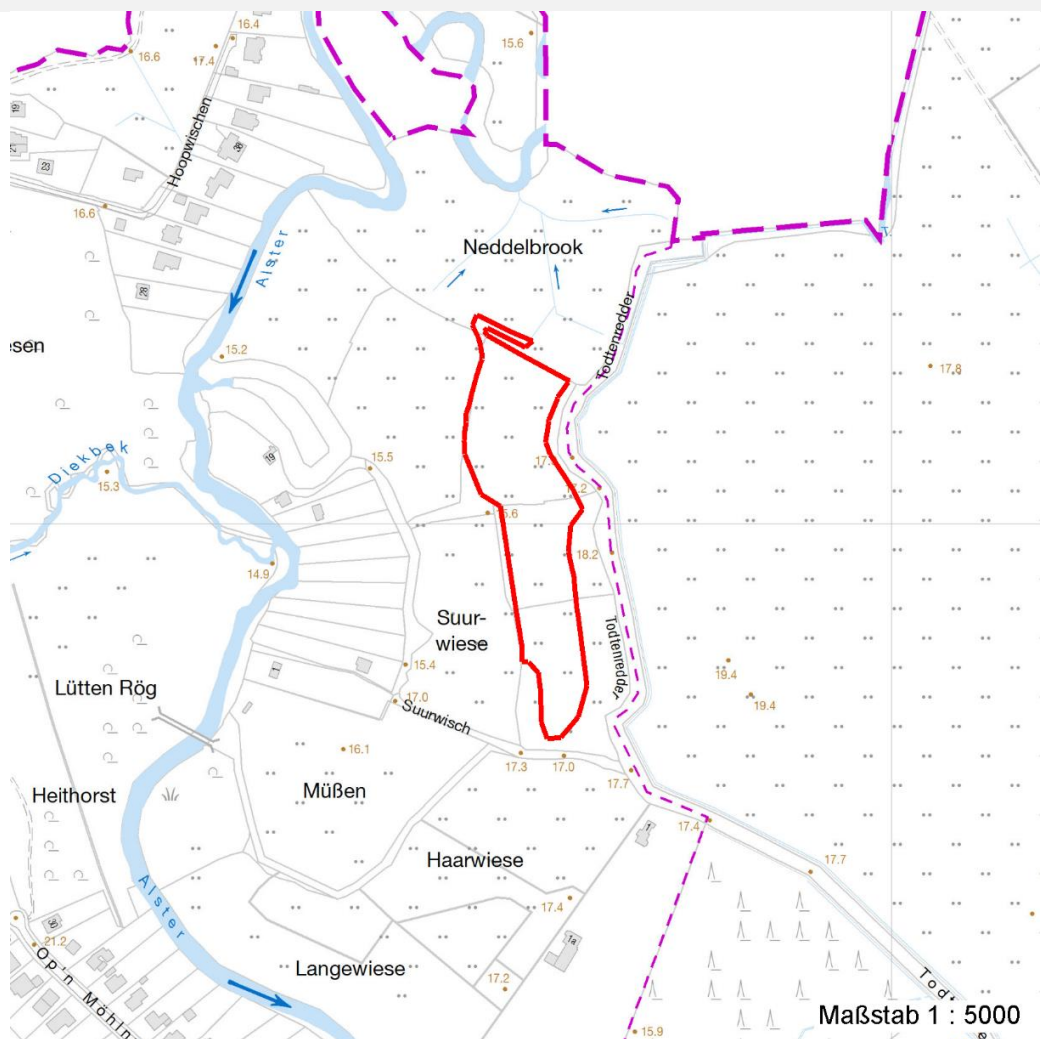
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51019
		DK5 DK5-GK	7252 7252
		DK5 - Name	Wulksfelde
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	1 71
Bearbeitung	ENS	Kartierung	01.10.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	12311,2741
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)
51019	51015	7252	1	07.10.2003	K	7252	71
51019	51015	7252	1	07.10.2003	=	7252	71

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12600	0	7252_1_011011_1.JPG	SO

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51019
		DK5 DK5-GK	7252 7252
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Wulksfelde
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	1 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12311,2741
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Pflanzengesellschaft besonders gut ausgebildet Strukturvielfalt Vorkommen seltener Arten artenreiche Ausprägung Hoher Wildpflanzenanteil
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung der Feuchtwiesenvegetation Keine Duengung Pflege-Mahd
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Foto

Fotodatei	7252_1_011011_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51019
			DK5 DK5-GK	7252 7252
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wulksfelde
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	1 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.10.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12311,2741
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Talraum
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.20 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

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		K1	-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		K1										3	3	V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1													V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1													V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		K1												V		V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1	-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	h		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51019	
			DK5 DK5-GK	7252	7252
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wulksfelde	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	1	71
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.10.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12311,2741	
			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		
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		K1															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		K1															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1															V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1	-														3
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		K1															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	z		K1															V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		K1															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1															V
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	8	1			
Anzahl Arten													35						

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51019
			DK5 DK5-GK	7252 7252
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wulksfelde
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	1 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.10.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12311,2741
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S	-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1	-									b					
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1	-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1	-														V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1	-														
Anzahl Rote Liste Arten																	1		
Anzahl Arten																		9	

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