

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76638
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	29 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.04.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	34120,6924
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchte Mähwiese mit Seggen und Binsenanteil von ca. 10%. Vor allem im Osten und Süden ausgedehnte und im Bereich der Gruppen nasse Bereiche mit Flutrasenvegetation.

Ansonsten herrschen Wiesen-Schwengel, Knick- und Wiesen-Fuchsschwanz, Honiggras u.a. vor. Das Grünland ist relativ artenreich, weist aber keine Arten der Roten Liste auf. Nach Westen trockener und mehr Ruderalsierungszeiger wie Löwenzahn und Stumpfbültriger Ampfer.

Die Fläche wurde kürzlich geschleppt und die Gruppen nachgezogen. Die 0,5 breiten und 0,5 m tiefen Gruppen führen viel Eisenocker.

Als noch relativ artenreiche Nasswiese geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

Kontrolle erforderlich.

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	95 %
2	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	2			5 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grotweide, nördl.Feldweg 91		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wald		
Rechtswert (X)	550822	Hochwert (Y)	5940648
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
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	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

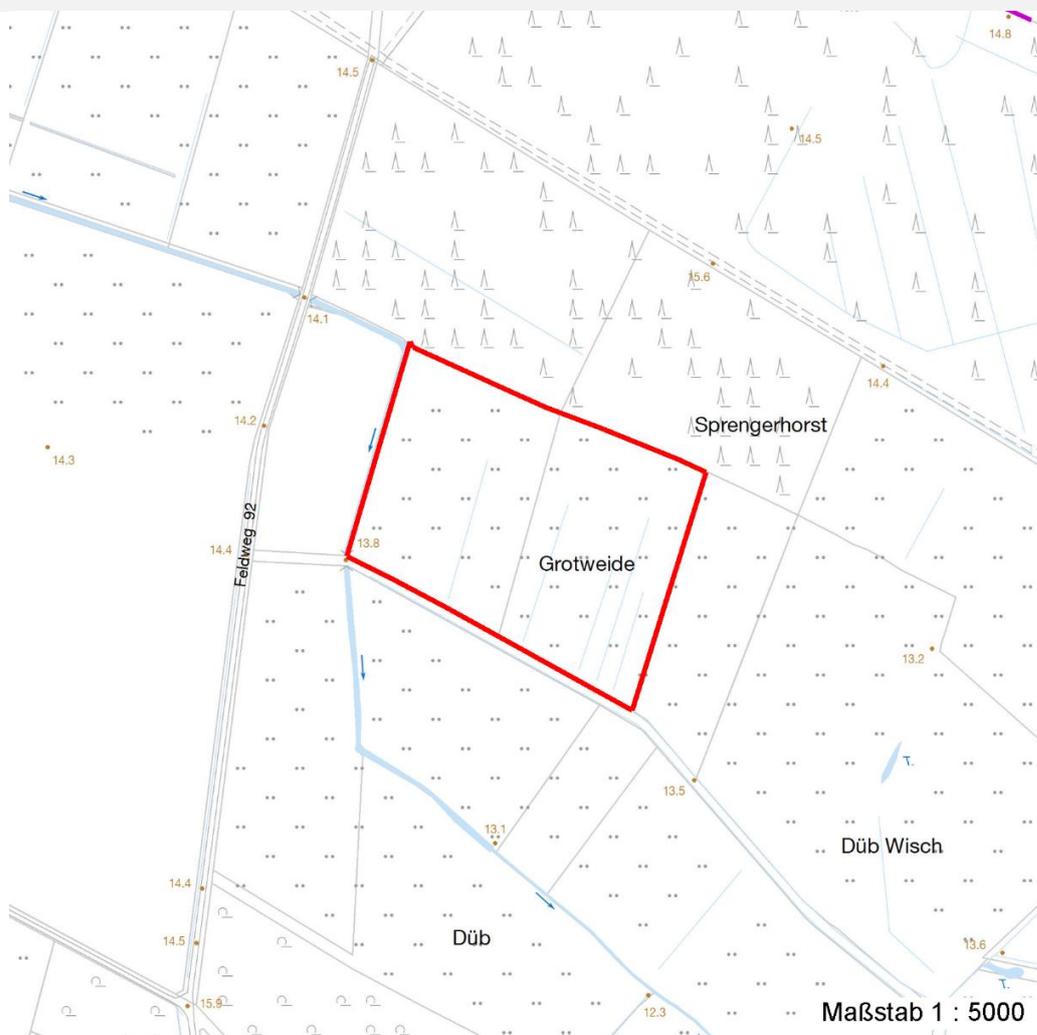
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76638
		DK5 DK5-GK	5040 5042
		DK5 - Name	Klövensteen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	29 66
Bearbeitung	ENS	Kartierung	03.04.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	34120,6924
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)
76638	1879	5040	29	02.06.1998	K	5042	66
76638	1880	5040	29	19.08.2005	K	5042	66
76638	1880	5040	29	19.08.2005	=	5042	66

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32816	0	5040_29_030414_1.JPG	NW
32817	0	5040_29_030414_2.JPG	NW

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76638
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	29 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.04.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	34120,6924
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich Gut entwickelte, biototypische Vegetation Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Wiesenvögel
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2

Foto

Fotodatei	5040_29_030414_1.JPG	Fotodatei	5040_29_030414_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	Gegüllet
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung	NW



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	GFR
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76638	
			DK5 DK5-GK	5040	5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	29	66
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.04.2014	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	34120,6924	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		4
	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)																	
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1	-												
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h		K1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		K1													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		K1													
Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76638	
			DK5 DK5-GK	5040	5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	29	66
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.04.2014	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	34120,6924	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		K1															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		K1															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b					
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		K1															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	l		K1															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		K1													V		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		K1															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		K1															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1															
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		K1															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		K1															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1															
Silene flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1														3	
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		K1															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1															
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		K1															
																		Anzahl Rote Liste Arten	4
																		Anzahl Arten	46

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76638
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	29 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.04.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	34120,6924
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein