

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76669
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	140 99
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82,838
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Nährstoffreicher, 1 m breiter wasserführender Graben mit Wasserpflanzen wie Wasserstern am Südrand einer Mähwiese (Biotop Nr.29). Im Graben wechselnde Dominanzen von Großem Wasserschwaden, Sumpf-Segge und Schilf.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gr	Röhricht-Typ (gr)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	"Düb", nördlich Babenwischweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wald		
Rechtswert (X)	550877	Hochwert (Y)	5940297
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 checked="" 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			

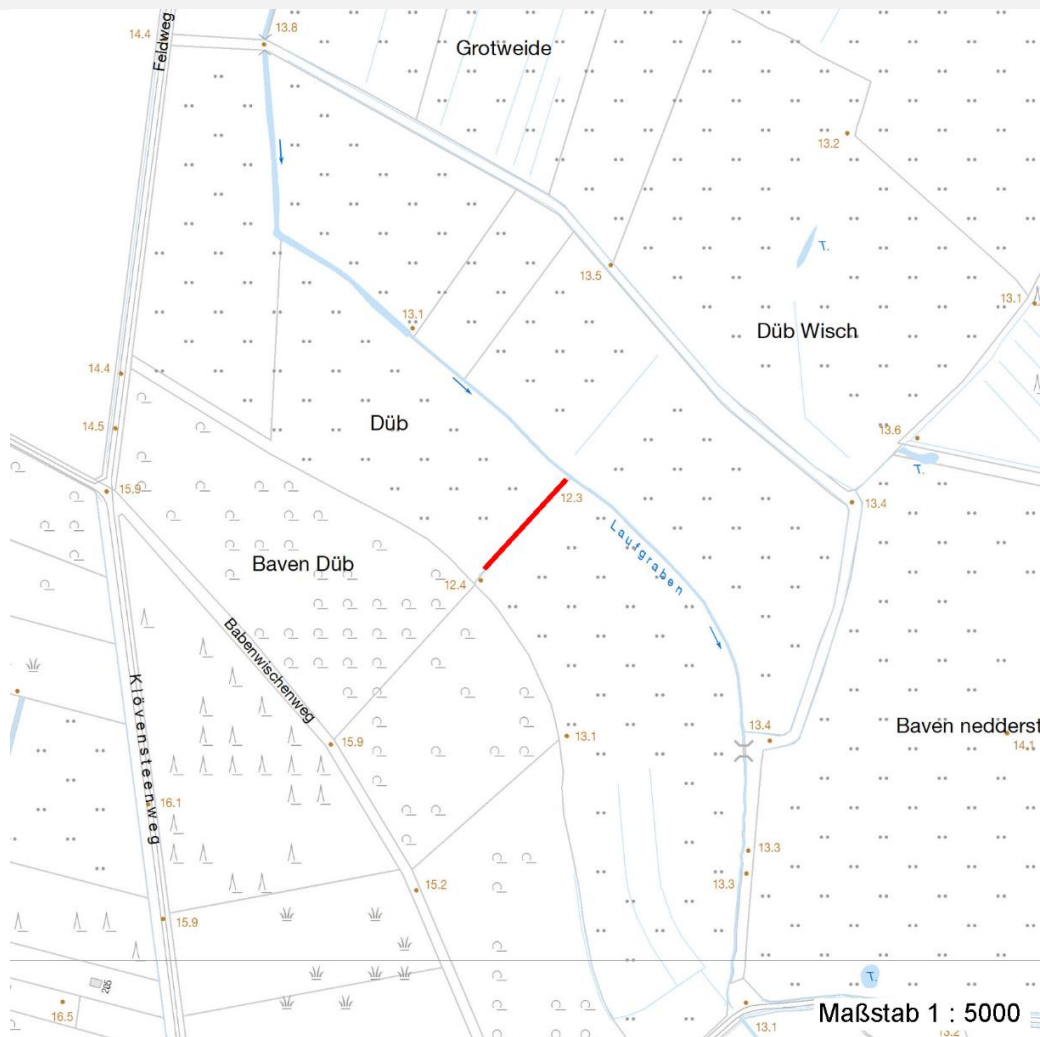
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76669
		DK5 DK5-GK	5040 5042
		DK5 - Name	Klövensteen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	140 99
Bearbeitung	ENS	Kartierung	26.10.2013
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	82,838
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)
76669	1910	5040	14	19.09.2011	<	5042	29

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32986	0	5040_140_261013_1.JPG	SW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76669
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	140 99
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82,838
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung einer Feuchtwiesenfläche und eines Moorstandortes, Beseitigung des Potentials einer geschützten Wiesenfläche durch Düngung und Entwässerung, Eingriffe nach § 30 BNatSchG.
Wertgesichtspunkte	Die gesamte Fläche liegt grundwassernah, ist eventuell noch nicht umgebrochen worden und hat eventuell auch das Potential einer artenreicheren Vegetation.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Großflächiges Grünland
Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer, wasserführende Gräben Amphibien
Maßnahmen	Wiesenvögel Die Fläche sollte vernässt werden, die Gruppen sollten nicht mehr unterhalten werden, allmählich verlanden, die Mähwiesennutzung sollte derzeit leicht intensiviert werden, zwei Schnitte jährlich müssen in jedem Fall stattfinden. Die Fläche sollte nach Möglichkeit zu einer seggenreichen Feuchtwiese entwickelt werden und nicht zu einem FFH-Lebensraumtyp im Sinne des Typs 6510.

Foto

Fotodatei	5040_140_261013_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Röhricht-Typ (gr)	- gesetzl. Grundl.	
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.	76669	
			DK5 DK5-GK	5040	5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	140	99
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	26.10.2013	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	82,838	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.70 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	1.00 m
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	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)																	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		K1	-												
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		K1	-										3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1	-										V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		K1	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1	-												
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1	-												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1	-												
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z		K1	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-												
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1
														Anzahl Arten		13	

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76669
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	140 99
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.10.2013
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	82,838
		Breite (lineare Abb.) [m]	