

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2076
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	129 19
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	161,263
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter, nur ca. 0,5 m breit und tief.
Vorwiegend mit dichtem und 1 m hohem Röhricht aus Schlank-Segge und Sumpf-Reitgras bewachsen, Gewässervegetation ist wegen der geringen Grabenbreite und starker Beschattung kaum vorhanden.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördl. Laufgraben, Pulverwisch		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	550142	Hochwert (Y)	5941034
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.	2076
		DK5 DK5-GK	5040 5042
		DK5 - Name	Klövensteen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	129 19
Bearbeitung	NET	Kartierung	02.06.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	161,263
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	1

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2076	2075	5040	129	22.08.2005	K	5042	19
2076	2075	5040	129	22.08.2005	N	5042	19
2076	76614	5040	129	27.07.2013	K	5042	19

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung der umliegenden Gebiete.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Vorkommen seltener Arten Hoher Wildpflanzenanteil

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2076
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	129 19
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	161,263
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ufervegetation
Maßnahmen	Kleingewässer
	Abschnittsweise Grabenraeumung
	Extensivierung der umliegenden Flächen
	Aenderung der Bewirtschaftung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-											V		3	
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		-											3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-													V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2076
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	129 19
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	161,263
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Carex spec. (Segge)	7	w		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	h		-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z		-										V			V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-													
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-										3			3
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-													V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	z		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-													V
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-										V			3 3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z		-												D	D
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	8	3
Anzahl Arten														18			

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