

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2061
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	130 21
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.06.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	587,709
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Kleine Gräben mit Stillgewässercharakter zwischen frischen bis feuchten Weiden, bis ca. 1 m breit und zwischen 0,2 und 0,4 m tief.
Wertbestimmend ist die Vegetation der Grabenböschung, die zahlreiche Feuchtwiesenelemente wie Kuckucks-Lichtnelke, Sumpf-Schafgarbe u.a. enthält.

3 Abschnitte, Abschnitt 2 wurde kürzlich geräumt und dabei vergrößert.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. Laufgraben, Bäverst Wisch		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	550196	Hochwert (Y)	5940835
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.	2061
		DK5 DK5-GK	5040 5042
		DK5 - Name	Klövensteen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	130 21
Bearbeitung	NET	Kartierung	26.06.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	587,709
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2061	2063	5040	130	22.08.2005	K	5042	21
2061	76616	5040	130	03.04.2014	K	5042	21

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45393	0	5040_130_260698_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2061
		DK5 DK5-GK	5040 5042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klövensteen
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	130 21
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.06.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	587,709
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Rückzugsraum für zahlreiche Sumpf- und Grünlandpflanzen Standortpotential Ufervegetation Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Insekten
Maßnahmen	Abschnittsweise Grabenraeumung

Foto

Fotodatei	5040_130_260698_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- 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
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Belichtung	9 - vollsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2061	
			DK5 DK5-GK	5040	5042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klövensteen	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	130	21
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	26.06.1998	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	587,709	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		4
	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)																			
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		K1										V	3				
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z		-															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	h		-										D	3				
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		K1															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1										b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		K1															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1													V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	h		K1													3		
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	h		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1															
Ranunculus aquatilis (Gewöhnlicher Wasserhahnenfuß)	7	l		-										2			V		
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1															
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		K1											V	3	3		
														Anzahl Rote Liste Arten			4	5	2
														Anzahl Arten			21		

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