

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139919
		DK5 DK5-GK	6430 6432
		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	34 38
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	01.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	281,0107
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Angestauter Abschnitt des Schulgrabens mit Stillgewässercharakter. Das Gewässer hat einen Ablauf in den Ernst-August-Kanal und einen Zulauf vom Schulgraben. Wie schon im Jahr 2010 ist keine Schwimmblatt- und Unterwasservegetation erkennbar, weswegen die Zuordnung zum FFH-LRT 3150 entfällt. Das Gewässer selbst ist dicht mit einem Röhricht aus Schilf bewachsen, nur selten findet sich das Zottige Weidenröschen. Teilabschnitte des Gewässerufers werden von Brombeeren und Großer Brennnessel eingenommen. Vereinzelt stehen Baum- und Strauchweiden am Ufer. Müll ist nicht selten.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Park zwischen Hafenrandstraße und Vogelhüttendeich.		
Nachbarnutzung/en	Park mit Erholungsnutzung und Mähwiesen, Ernst-August-Kanal		
Rechtswert (X)	565529	Hochwert (Y)	5930426
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139919	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	6430	6432
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	DK5 - Name Kleiner Grasbrook	
Räumliche Abbildung	Fläche		Biotop-Nr. alt	34	38
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	01.09.2019	
			Fläche / Länge [m²/m]	281,0107	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139919	27048	6430	34	04.08.2010	K	6432	38
139919	26843	6430	102	10.09.2002	<	6432	10063

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76248	0	6430_34_010919_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Müll, Verlandung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139919
		DK5 DK5-GK	6430 6432
		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	34 38
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	01.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	281,0107
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Kleingewässer, Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Vögel, Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung

Foto

Fotodatei	6430_34_010919_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139919
			DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	HAAM	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	34 38
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.09.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	281,0107
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Gewässertiefe	0.30 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	9.00 m
Strauchschicht	4.00 m
1. Krautschicht	1.80 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																
Phragmites australis (Schilf)	7	d																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139919	
			DK5 DK5-GK	6430	6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	34	38
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	01.09.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	281,0107	
			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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														10			

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