

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139919
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6430</b> 6432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	281,0107
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

<b>Lagebeschreibung</b>	Im Park zwischen Hafenrandstraße und Vogelhüttendeich.		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Park mit Erholungsnutzung und Mähwiesen, Ernst-August-Kanal		
<b>Rechtswert (X)</b>	565529	<b>Hochwert (Y)</b>	5930426
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (137)	<b>Gemarkung</b>	Wilhelmsburg (147)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139919	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6430      6432	
			<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	34      38	
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Kartierung</b>	01.09.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	281,0107
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Müll, Verlandung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139919
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6430</b> 6432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	281,0107
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

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

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6430_34_010919_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139919
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6430</b> 6432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	01.09.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	281,0107
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139919	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6430</b>	6432
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Kleiner Grasbrook	
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b>	38
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	01.09.2019	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	281,0107	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														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