

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26892
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	16 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2002
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	24816,8507
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
- Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
- Belastungsgrad	
- Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ufergehölz mit diversen Sträuchern und Großbäumen auf Schlackenschüttung: Pappeln, Weiden, Eschen..., bis ca 16m hoch. Die Bäume gehen teilweise auf Pflanzung zurück, die Strauch-Vegetation dürfte zu einen großen Teil spontan sein. Dazwischen zumeist unten Uferstauden, oben Ruderalflur, besonders in Abschnitt 3 im höchstgelegenen Bereich auch Grasflur (dort auch Weiesen-Alant, Spargel und Kiefer). Insgesamt ist die Krautschicht artenreich, was natürlich auch durch die enge standörtliche Zonierung betreffs des Tidegangs hervorgerufen wird. Entlang des Roeloffsufers verläuft ein Weg, der gern bewandert und als überregionale Fahrradverbindung genutzt wird. Vermüll durch Treibgut und Pausenmüll --> Müll beseitigen.

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	HU	Ufergehölzsaum (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			0 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		
1	3			0 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	um den Travehafen		
Nachbarnutzung/en	Binnenschiffhafen, Verkehrswege		
Rechtswert (X)	564190	Hochwert (Y)	5930487
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Steinwerder (139)	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" 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			

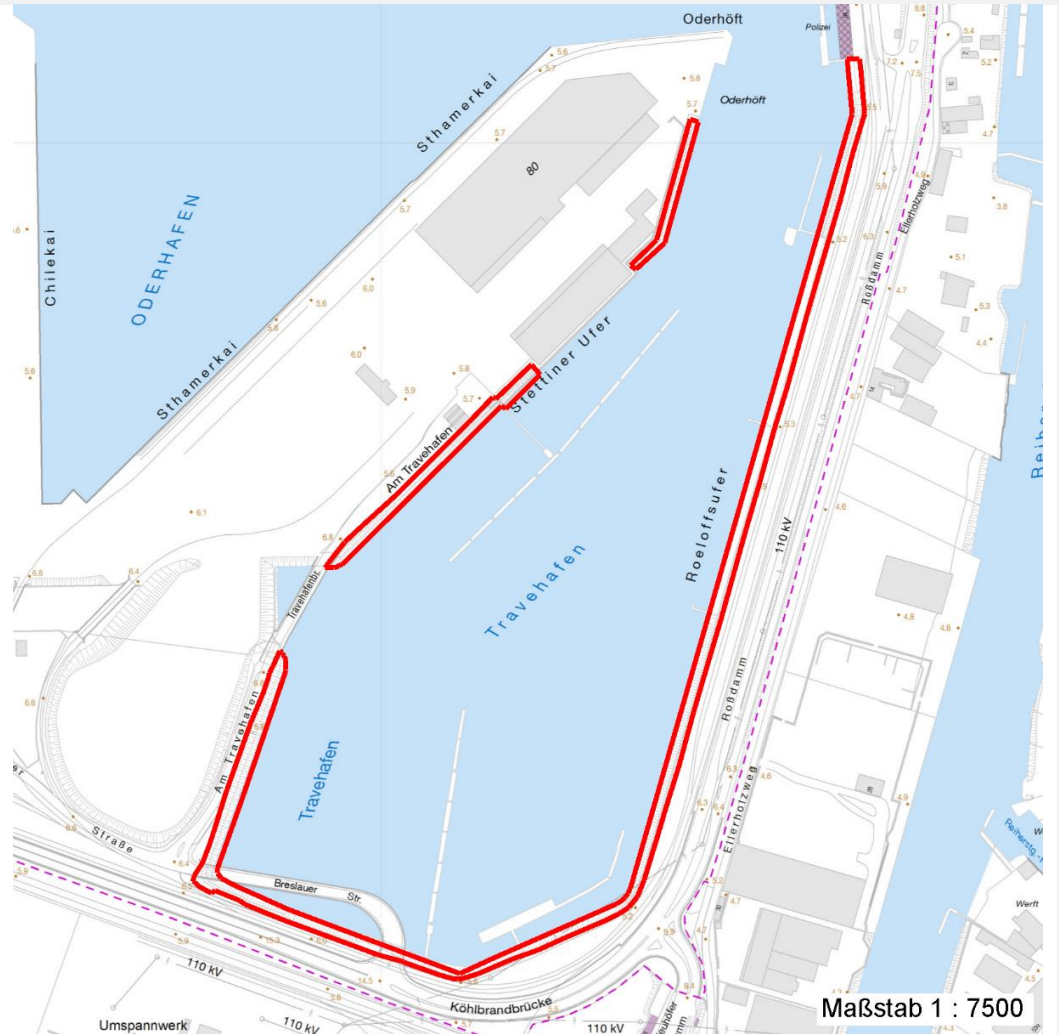
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26892
		DK5 DK5-GK	6430 6432
		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 19
Bearbeitung	PRO	Kartierung	15.09.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	24816,8507
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26892	26908	6430	39	03.08.2010	N	6432	43
26892	27014	6430	40	03.08.2010	N	6432	44
26892	27019	6430	42	03.08.2010	N	6432	46
26892	21716	6230	7	15.09.1988	<	6232	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11579	0	6430_16_150902_1.JPG	
11580	0	6430_16_150902_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26892
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	16 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2002
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	24816,8507
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vermüllung durch Teibgut und Hingeworfenes Treibgut tlw. belastet: behandeltes Holz, Spraydosen...
Wertgesichtspunkte	Artenreich Vernetzungsfunktion Bedeutung für das Naturerleben Vorkommen seltener Pflanzen Strukturvielfalt Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Blütenbesuchende Insekten Vögel Tagfalter Kleinsäuger Heuschrecken
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26892
			DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	16 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.09.2002
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	24816,8507
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6430_16_150902_1.JPG
Bildbeschreibung Fische im Travehafen (Biototyp 10003)

Aufnahmerichtung



Fotodatei 6430_16_150902_2.JPG
Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp
Biototyp Ufergehölzsaum (2000)
- Zusatz schwaches bis mittleres Baumholz,
 Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)

FFH-LRT
Beschreibung
 Standort: Schlackeschüttungen

Teilflächen-Nr. 1
Biototyp HU
- gesetzl. Grundl.
FFH-LRT
Entw.potential LRT
Hauptfläche Ja
Flächenanteil 100 %
FFH-Unters.Fläche Nein
Saatgutfläche Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26892
			DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	16 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.09.2002
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	24816,8507
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		8

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	X		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		K1													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		K1													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		K1													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	X		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1													
Asparagus officinalis (Spargel)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		K1													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		K1													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		K1													
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	X		K1													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		K1													
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	X		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		S													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		K1													
Inula britannica (Wiesen-Alant)	7	X		K1									3	3	2	V	
Lactuca serriola (Kompaß-Lattich)	7	X		K1													
Lamium amplexicaule (Stengelumfassende Taubnessel)	7	X		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		K1												V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26892
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	16 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2002
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	24816,8507
		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	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		K1														
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	X		K1														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		K1														
Persicaria lapathifolia lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	X		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		K1														
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	l		B1														
Populus spec. (Pappel)	7	X		B1														
Populus spec. (Pappel)	7	X		S														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		B1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		K1														
Salix spec. (Weide)	7	X		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		B2														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		K1														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		K1														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		K1														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1	
Anzahl Arten														51				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26892
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	16 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2002
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	24816,8507
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein