

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26866
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	20 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	30410,1141
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ufergehölzsäume auf Steinschüttungen / -packungen, an einigen Stellen auch auf unbefestigten Schrägen oberhalb der Befestigung. Die Gehölze sind meist artenreich, unterschiedlich alt und werden stellenweise gelegentlich auf den Stock gesetzt.

Abschnitt 1 hat Tendenz zum Stadtgehölz, lückig mit großer Säulenpappel und Trauerweiden. Walnuß, Rote Heckenkirsche und Winter-Linde (alle Rote Liste) kommen spontan am Berliner Ufer (Abschnitt 8) vor. Bewuchshöhe dort 6(-9)m; besonders im W weist dieser Abschnitt auch Lücken auf, bzw. Bereiche nur mit Staudenknöterich.

Abschnitt 7 wird als BiotopNr 18 der Vorkartierung beschrieben.

Generell gilt die typische Zonierung: ganz unten Uferstauden mit den ersten überflutungstoleranten Weiden, in der Mitte dichter Gehölzwuchs aus vielen Arten, zumeist auch Weiden mit beschattungsbedingt lückiger Krautschicht, oben Gehölze, die nur seltene Überschwemmungen tolerieren, wie Ahorn, Holunder und Weißdorn in zumeist ruderaler Grasflur.

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)		
1	2			0 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		
1	3			0 %
2	FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2000)		
1	4			0 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5			0 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	um Spreehafen / Klütjenfelder Hafen		
Nachbarnutzung/en	Hafen mit geringer Nutzungsintensität		
Rechtswert (X)	564994	Hochwert (Y)	5931052
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kleiner Grasbrook (138)	Gemarkung	Kleiner Grasbrook (113)

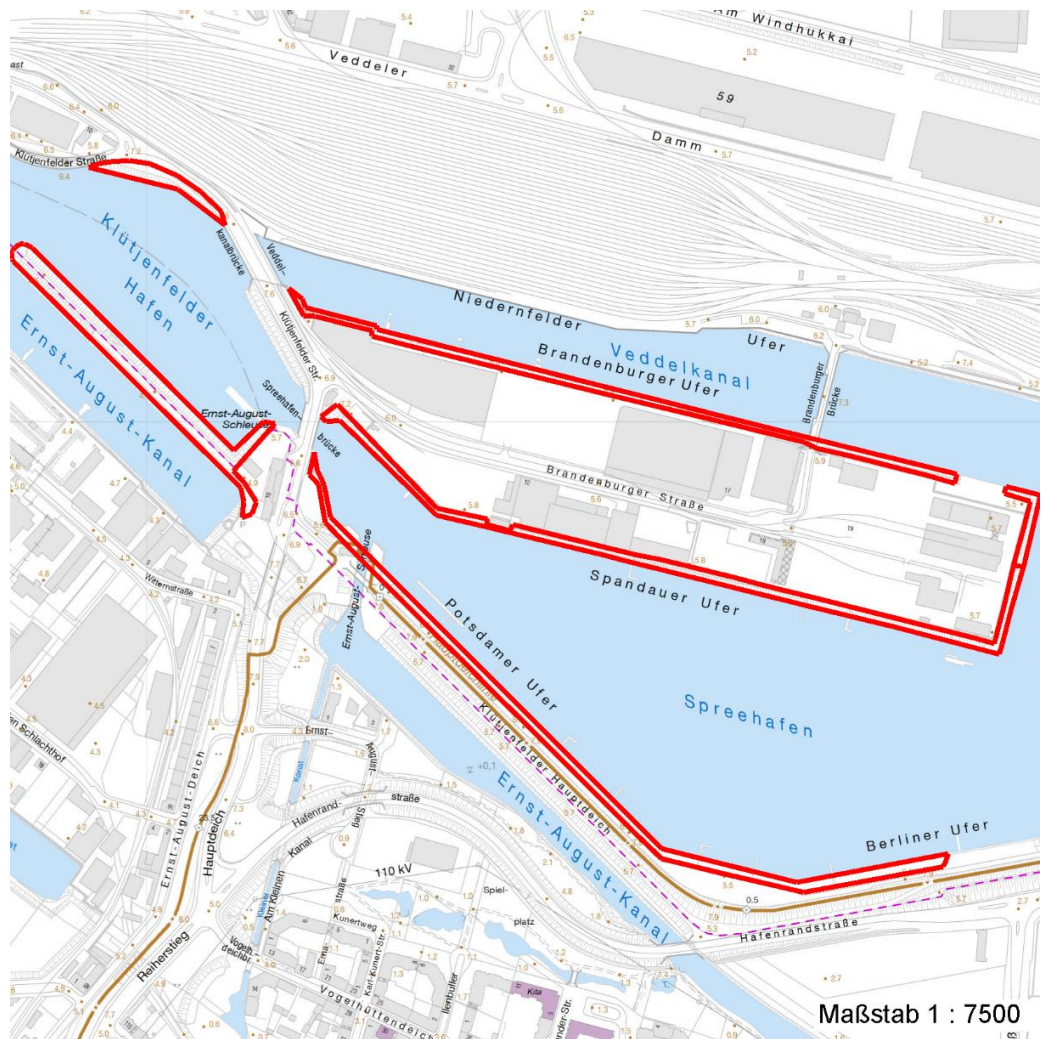
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26866	
			DK5 DK5-GK	6430	6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	20 23
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.09.2002	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	30410,1141	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	x	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat		Nationalpark	
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26866	26889	6430	20	03.08.2010	K	6432	23
26866	26914	6430	46	03.08.2010	N	6432	50
26866	26986	6430	165	03.08.2010	N	6432	10144
26866	26932	6430	15	15.09.1989	>	6432	18
26866	27074	6430	176	15.09.1989	>	6432	2

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26866
			DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	20 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2002
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	30410,1141
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14401	0	6430_20_160902_1.JPG	
14402	0	6430_20_160902_2.JPG	
14403	0	6430_20_160902_3.JPG	
14404	0	6430_20_160902_4.JPG	O

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufschüttung Bebauung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Vorkommen seltener Pflanzen Bedeutung für die Erholung Strukturvielfalt Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Im Vergleich zu anderen Ufergehölzsäumen eher geringe Vermüllung Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Heuschrecken Tagfalter Insekten, allgemein Vögel Kleinsäuger Blütenbesuchende Insekten Spinnen Mollusken
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Erhalt der Hafengebäuden. Falls Auf-den-Stock-Setzen unvermeidlich ist, dann sukzessiv nur in Teilbereichen. In nicht mehr genutzten Bereichen kann die Uferbefestigung entfernt werden, um so größere Naturnähe zu schaffen, dazu bietet sich das Niedernfelder Ufer an (Abschn.2), wo auch ein Wattstreifen vorgelagert ist.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26866
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	20 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	30410,1141
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6430_20_160902_1.JPG
Bildbeschreibung N-Ufer Spreehafeninsel, nicht mehr benutzter Anleger

Aufnahmerichtung



Fotodatei 6430_20_160902_2.JPG
Bildbeschreibung Spandauer Ufer des Spreehafens

Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6430_20_160902_3.JPG
Bildbeschreibung Abschnitt 8: Berliner Ufer des Spreehafens

Aufnahmerichtung



Fotodatei 6430_20_160902_4.JPG
Bildbeschreibung am Veddelkanal

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26866
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	20 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	30410,1141
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: meist Schlackeschüttung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N5 - sehr stark geneigt (27-36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		12

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	X		-														
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1														
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-														
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	X		-								X						D
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26866
			DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	20 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2002
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	30410,1141
			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	
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		K1														
Equisetum x litorale (Ufer-Schachtelhalm)	7	X		-												D		
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	X		-													D	
Lactuca serriola (Kompaß-Lattich)	7	X		K1														
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		K1														
Papaver dubium (Saat-Mohn)	7	l		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		K1														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		K1														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	l		B1														
Populus spec. (Pappel)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h		-														
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	X		-														
Salix triandra amygdalina (Zweifarbige Mandel-Weide)	7	X		-													D	D
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-														D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	X		K1														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		K1														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	X		K1														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		K1														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		K1														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		K1														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		K1														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26866
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	20 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	30410,1141
		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														1	3	2	
Anzahl Arten														57			

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	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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
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.	26866
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	20 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	30410,1141
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein