

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	33258
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	27 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2001
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	11069,1742
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mehrere ca. 10 m breite, durch Steinwälle und Maschendrahtzäune vom Wasser abgetrennte Uferbereiche der Außenalster, in denen sich Seggenrieder, Röhrichtbereiche und Uferstaudenfluren mit offenen Wasserflächen abwechseln. In den Staudenfluren herrschen Behaartes Weidenröschen und Sumpf-Ziest mit u.a. eingestreutem Ufer-Wolfstrapp, Flussampfer und Pestwurz vor, während die Seggenrieder großenteils von Ufer- und Sumpf-Segge bestimmt werden. Stellenweise finden sich auch Verlandungsbereiche, die von Sumpfkresse eingenommen werden. Andere Abschnitte werden von ausgedehnten Schilf-, Igelkolben- oder Rohrkolbenröhrichten geprägt. Dazwischen kommen vereinzelt junge Eschen, Silber-Weiden und Erlen auf.

Im nahen Uferbereich treten bisweilen schmale Röhrichtstreifen aus Igelkolben, Rohrkolben und Wasser-Schwaden sowie vereinzelt Kleinseggen auf. Dagegen ist auf den wasserseitigen Steinschüttungen oftmals die Entwicklung eines schmalen Uferstaudensaums zu beobachten.

Auf der Wasseroberfläche wachsen vereinzelt Kleine Wasserlinse, Teichlinse, Wasserstern und Gelbe Teichrose.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	40 %
2		NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				40 %
2		NR	Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				20 %
2		NG	Seggen-, Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Uferbereiche der Außenalster	Hochwert (Y)	5936080
Nachbarnutzung/en	Parks, Alster	Naturraum	Alstertal (696.02)
Rechtswert (X)	566364	Gemarkung	Harvestehude (302)
Bezirk	Eimsbüttel		
Stadtteil (OT-Nr.)	Rotherbaum (312)		

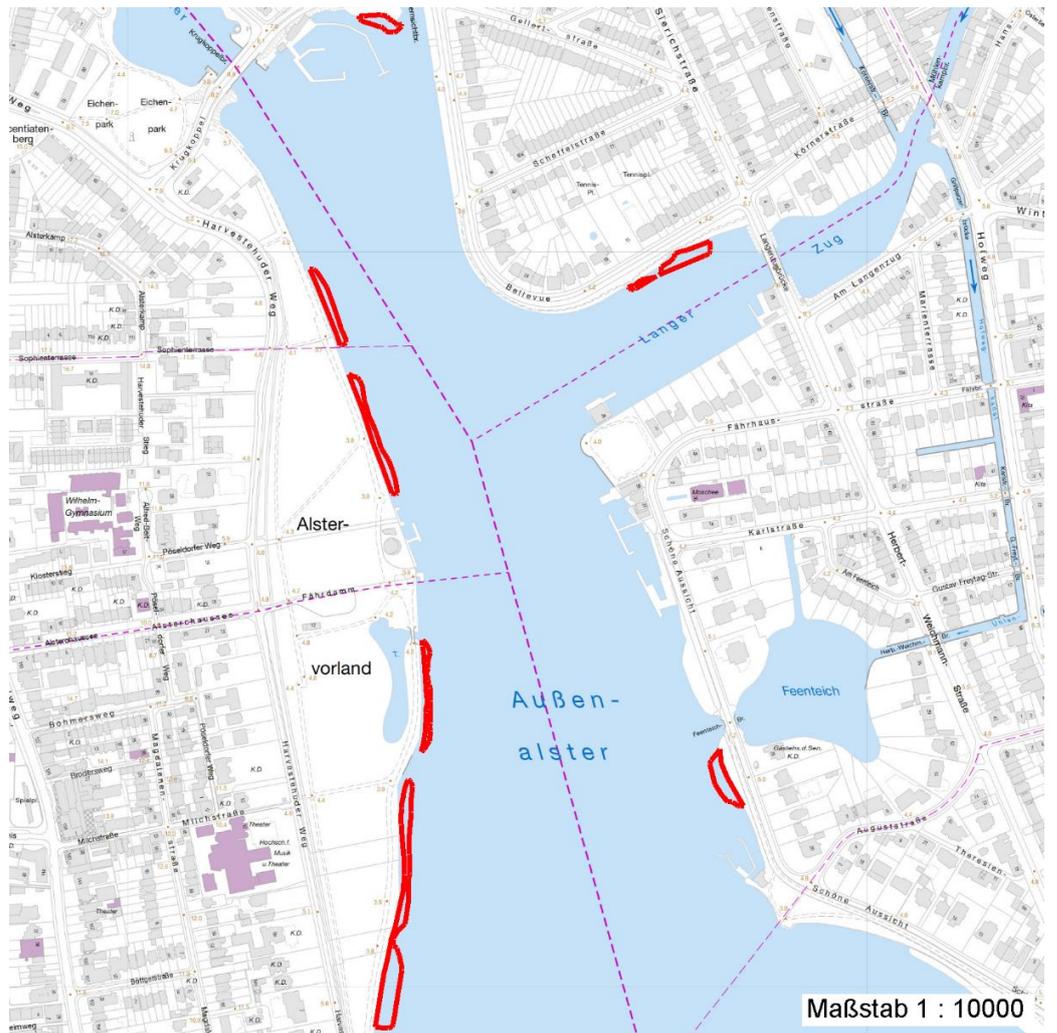
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	33258
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	27 48
Bearbeitung	MAU	Kartierung	14.08.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11069,1742
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
33258	32577	6634	38	28.05.2009	N	6636	69
33258	112745	6634	519	31.07.2017	N	6636	69
33258	33248	6636	37	20.07.2009	N	6638	75
33258	113426	6636	569	04.07.2017	N	6638	75

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	33258	
			DK5 DK5-GK	6636	6638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Uhlenhorst	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	27 48
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.08.2001	
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	11069,1742	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25043	0	6636_27_140801_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ufervertritt, Müllablagerungen
Wertgesichtspunkte	NaturnaheVerlandungszonen mit artenreichen Uferstauden-, Seggen- und Röhrichtbereichen, die wertvolle Lebensräume für wassergebundene Tierarten darstellen. Reich an Kleinstrukturen Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Zoologisch sehr wertvoll
zoologisch bedeutsame Strukturen	Verlandungszonen Blütenreiche Fluren Hochstaudenfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Röhrichte Amphibien (?) Tagfalter Libellen Hautflügler Wassergebundene Insekten Wasservögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6636_27_140801_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Uferstaudenflur an der Alster	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	33258	
			DK5 DK5-GK	6636	6638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Uhlenhorst	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	27 48
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	14.08.2001
Anzahl Abschnitte	8			Fläche / Länge [m²/m]	11069,1742
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
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	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flache Uferbereiche
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.70 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		13

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acorus calamus (Kalmus)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	33258	
			DK5 DK5-GK	6636	6638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Uhlenhorst	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	27	48
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.08.2001	
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	11069,1742	
			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		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		-															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-													3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-															
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-															
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-													b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-															V
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-													b		
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	z		-													b	2	
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rorippa spec. (Sumpfkresse)	7	z		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix eleagnos (Lavendel-Weide)	7	w		-															V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-															
Sonchus spec. (Gänsedistel)	7	w		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	h		-															
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	33258
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	27 48
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.08.2001
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	11069,1742
		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
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														49			

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	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Seggen-, Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein