

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113430
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	222 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.07.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	235,284
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Auf einer mäßig steilen Uferböschung erstreckt sich am Nordufer des Goldbekkanals ein relativ dichtes Ufergehölz aus Trauer-Weide, Silber-Weide, Esche, Schwarz-Erle und Berg-Ahorn (Stammdurchmesser ca. 0,4 m). Die Strauchschicht wird von nachwachsendem Ahorn sowie Holunder, Hasel und Hartriegel gebildet. Daneben hat sich punktuell ein dichtes Gestrüpp aus Japanischem Staudenknöterich etabliert. Eine Krautschicht aus ruderalen Arten ist nur kleinflächig ausgebildet, es sind zahlreiche Sitzgelegenheiten und Stege vorhanden die rege frequentiert werden. Das mit Bongossiholz befestigte Ufer weist nur punktuell einen sehr schmalen und lückigen Staudensaum aus Arten wie Schwertlilie, Ufer-Wolfstrapp, Zweizahn und Blutweiderich auf, der Boden ist durch Tritt überwiegend vegetationslos.

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	99 %
2	HU	Ufergehölzsaum (2000)		
1	2			1 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Norwestufer Goldbekkanal, um Moorfurtbrücke		
Nachbarnutzung/en	Kanal, Wohnbebauung, Spielplatz		
Rechtswert (X)	566927	Hochwert (Y)	5937865
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Winterhude (410)	Gemarkung	Winterhude (425)
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			

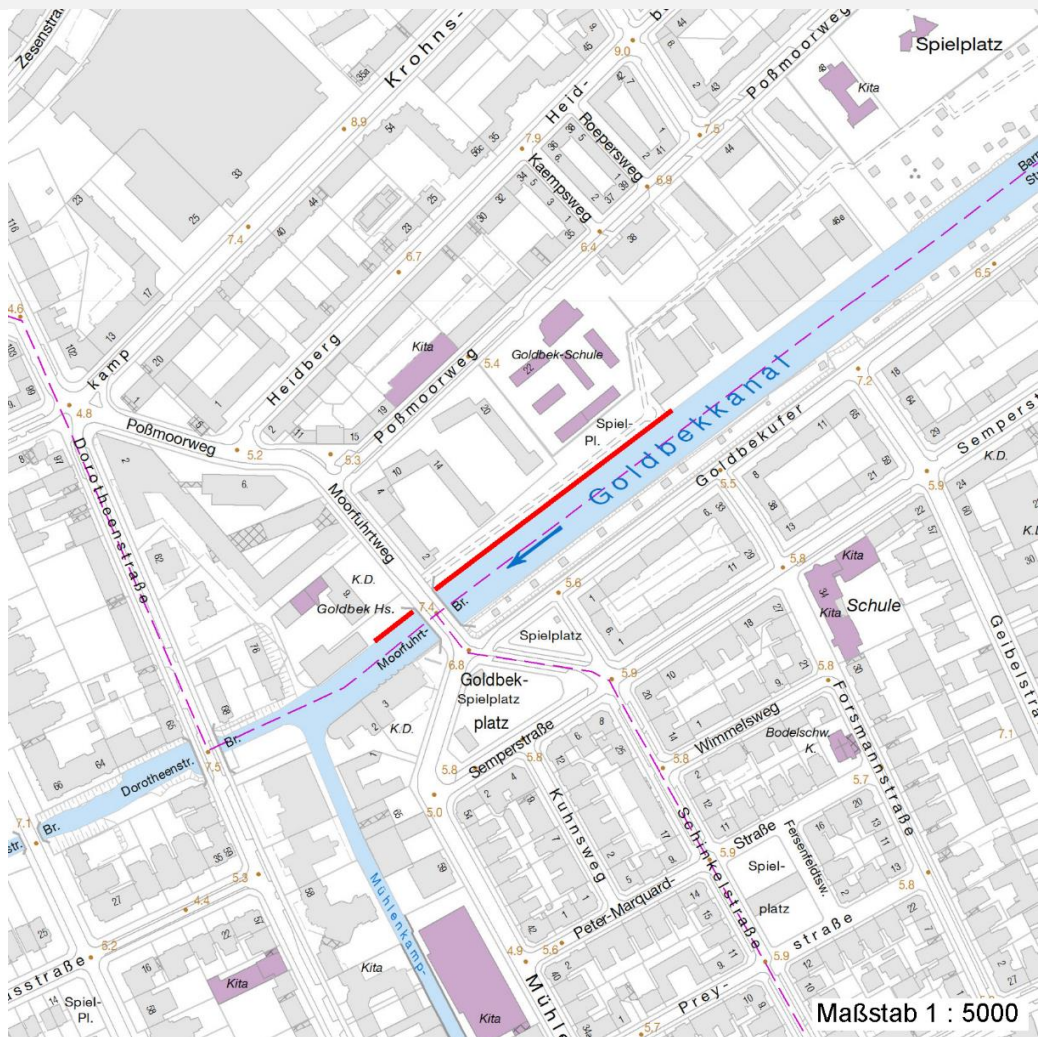
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113430
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	222 44
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	235,284
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	8

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
113430	33503	6636	222	15.09.1981	K	6638	44
113430	33470	6636	222	28.08.2001	K	6638	44
113430	33469	6636	222	21.07.2009	K	6638	44

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61745	0	6636_222_040717_1.JPG	
61746	0	6636_222_040717_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	113430	
			DK5 DK5-GK	6636	6638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Uhlenhorst	
Bearbeitung	NAB	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	222 44
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.07.2017	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	235,284	
			Breite (lineare Abb.) [m]	8	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung (Eutrophierung durch Hunde und Enten) Intensive Nutzung oder Pflege (Uferbefestigung mit Bongossi, Vertritt des Ufers) Vermüllungen Vertritt (Müll, Trittschäden)
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund (Dichtes Ufergehölz mit älterem Baumbestand, das eine Bedeutung als Vernetzungsbiotop hat.) Strukturvielfalt (Reich an Kleinstrukturen)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur (Ufergehölz)
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Naturnahe Uferzone herstellen Uferverbau entfernen, bauliche Einrichtungen beseitigen - 2.6 (Entfernung des Bongossiverbaus, um die Entwicklung einer artenreicheren Uferstaudenflur zuzulassen.) Röhrichtsaum entwickeln - 2.21 (Entw.zu standortgerechter Feucht- bzw.Ufervegetation fördern) Ufergehölzsaum entwickeln - 2.22

Foto

Fotodatei 6636_222_040717_1.JPG

Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



Fotodatei 6636_222_040717_2.JPG

Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113430
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	222 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.07.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	235,284
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	99 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer negundo (Eschen-Ahorn)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113430
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	222 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.07.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	235,284
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w															
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	z															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	z															
Rosa spec. (Rose)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	z															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	30

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	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	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113430
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	222 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.07.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	235,284
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	z											3	3			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1			
Anzahl Arten													9				

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