

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113431
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	223 52
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	287,012
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	9

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	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Naturnahentwickelter Mischbestand aus Uferstaudenflur und Ufergehölz entlang des Rondeelkanals. Das Ufer ist überwiegend mit Steinschüttungen bzw. Pflasterungen befestigt. Oberhalb schließt sich ein schmaler Park in Form einer intensiv gepflegter Rasenfläche mit einem Weg an.

Neben der häufigen Brennnessel sind u.a. Zaunwinde, Engelwurz, Mädesüß, Sumpfpfingst und Zottiges Weidenröschen zu finden, an Gehölzen sind Schwarz-Erle, Trauer-Weide, Silber-Weide, Berg-Ahorn und Esche häufig (Stammdurchmesser <=0,4 m). Punktuell hat sich eine dichtere Strauchschicht aus Holunder, Hartriegel und nachwachsendem Ahorn ausgebildet. Unter den Gehölzen findet sich eine Krautschicht aus Ubiquisten. Stellenweise sind Staudenknöterich und Flügelnuss in Ausbreitung.

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	50 %
2	HU	Ufergehölzsaum (2000)		
1	2			50 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Alsterufer parallel zur Bellevue, nördlicher Teil		
Nachbarnutzung/en	Park, Kanal, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	566384	Hochwert (Y)	5937450
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Winterhude (413)	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.	113431
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	223 52
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	287,012
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	9

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
113431	33463	6636	223	15.08.2001	K	6638	52
113431	33464	6636	223	21.07.2009	K	6638	52

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61747	0	6636_223_040717_2.JPG	
61748	0	6636_223_040717_1.JPG	
61749	0	6636_223_040717_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113431
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	223 52
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	287,012
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	9

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Vermüllungen (Müll, Trittbelastung durch Angler) Vertritt
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt (Reich an Kleinstrukturen)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren (Uferstaudensaum) Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten 2.5 - Ufer abflachen (Naturnahe Uferzone herstellen) 1.22 - Entwicklung der Artenvielfalt (Entw.zu standortgerechter Feucht- bzw.Ufervegetation fördern) 2.6 - Uferverbau entfernen, bauliche Einrichtungen beseitigen (Uferbefestigung entfernen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113431
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6636 6638
Bearbeitung	NAB	DK5 - Name	Uhlenhorst
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	223 52
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	04.07.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	287,012
		Breite (lineare Abb.) [m]	9

Foto

Fotodatei 6636_223_040717_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6636_223_040717_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113431
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	223 52
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	287,012
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	9

Foto

Fotodatei	6636_223_040717_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	mittel steile Uferböschungen
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113431
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	223 52
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	287,012
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	9

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B2												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z														
Hedera helix (Efeu)	7	w														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w														
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		B2											D	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w														
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	l		S												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w														
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	z														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1												
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		B1												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113431
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	223 52
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	287,012
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	9

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			
Anzahl Arten														23			

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	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
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															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	113431
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	223 52
Bearbeitung	NAB	Kartierung	04.07.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	287,012
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z																
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w													3			
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w													D		D	
Anzahl Rote Liste Arten														2		1		
Anzahl Arten														15				

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