

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	33173
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	8 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25405,356
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feenteich, dessen Wasseroberfläche mit stellenweise ausgedehnter Schwimmblattvegetation aus Gelber Teichrose bedeckt ist. An den teilweise flachen Uferböschungen haben sich in einigen Bereichen schmale Uferstaudensäume aus u.a. Kalmus, Behaartem Weidenröschen, Schwertlilie, Wolfstrapp und Wasserpfeffer mit wenig Sumpf-Ziest, Sumpf-Vergißmeinnicht und einigen Seggen entwickelt. An den Ufern stehen außerdem einzelne ältere Trauer-Weiden.

Das Gewässer ist aufgrund der naturnahen Ufer- und Schwimmblattvegetation nach §28 HmbNatSchG geschützt.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Feenteich	Hochwert (Y)	5936402
Nachbarnutzung/en	Villen, Gärten	Naturraum	Alstertal (696.02)
Rechtswert (X)	566927	Gemarkung	Uhlenhorst (454)
Bezirk	Hamburg-Nord	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Uhlenhorst (414)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	33173
		DK5 DK5-GK	6636 6638
		DK5 - Name	Uhlenhorst
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 14
Bearbeitung	MAU	Kartierung	16.08.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	25405,356
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
33173	33177	6636	8	15.05.1981	K	6638	14
33173	33172	6636	8	27.07.2009	K	6638	14
33173	33177	6636	8	15.05.1981	=	6638	14

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Angrenzende Gartennutzung mit z.T. Mahd bis an die Uferbereiche.
Wertgesichtspunkte	Teich mit stellenweise naturnaher Ufer- und Schwimmblattvegetation sowie einzelnen älteren Trauer-Weiden.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gewässer

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	33173
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	8 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25405,356
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Uferstaudenflur Amphibien Fische
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Weitere naturnahe Uferzonen herstellen Extensivierung der Pflege

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biototyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	33173
		DK5 DK5-GK	6636 6638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Uhlenhorst
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	8 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	25405,356
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

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		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Carex spec. (Segge)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-									b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Mimulus guttatus (Gelbe Gauklerblume)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	h		-									b				
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-													
														Anzahl Rote Liste Arten		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