

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	47642	
			DK5 DK5-GK	7234	7236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Horn-Ost	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	8 8
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.06.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	487,2357	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrrichte	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Teich, fast vollständig mit Wasser-Schwaden zugewuchert und nur noch kleiner offener Wasserfläche. Häufig auch Breitblättriger Rohrkolben vorhanden. Im flachen Uferbereich wachsen Ufer-Wolfstrapp, Flatter-Binse, vereinzelt Gem. Froschlöffel, Rauhaariges Weidenröschen, Glieder-Binse und Wasser-Schwertlilie. Wenige Exemplare vom Aussterben bedrohten Tannenwedel (höchstwahrscheinlich angepflanzt) vorhanden.

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			50 %
2	NRW	Wasserschwaden-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Teich östlich Horner Rennbahn		Hochwert (Y)	5934679
Nachbarnutzung/en	Rasen, Kleingartenverein		Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	572412		Gemarkung	Horn Geest (110)
Bezirk	Hamburg-Mitte		Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Horn (129)		Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

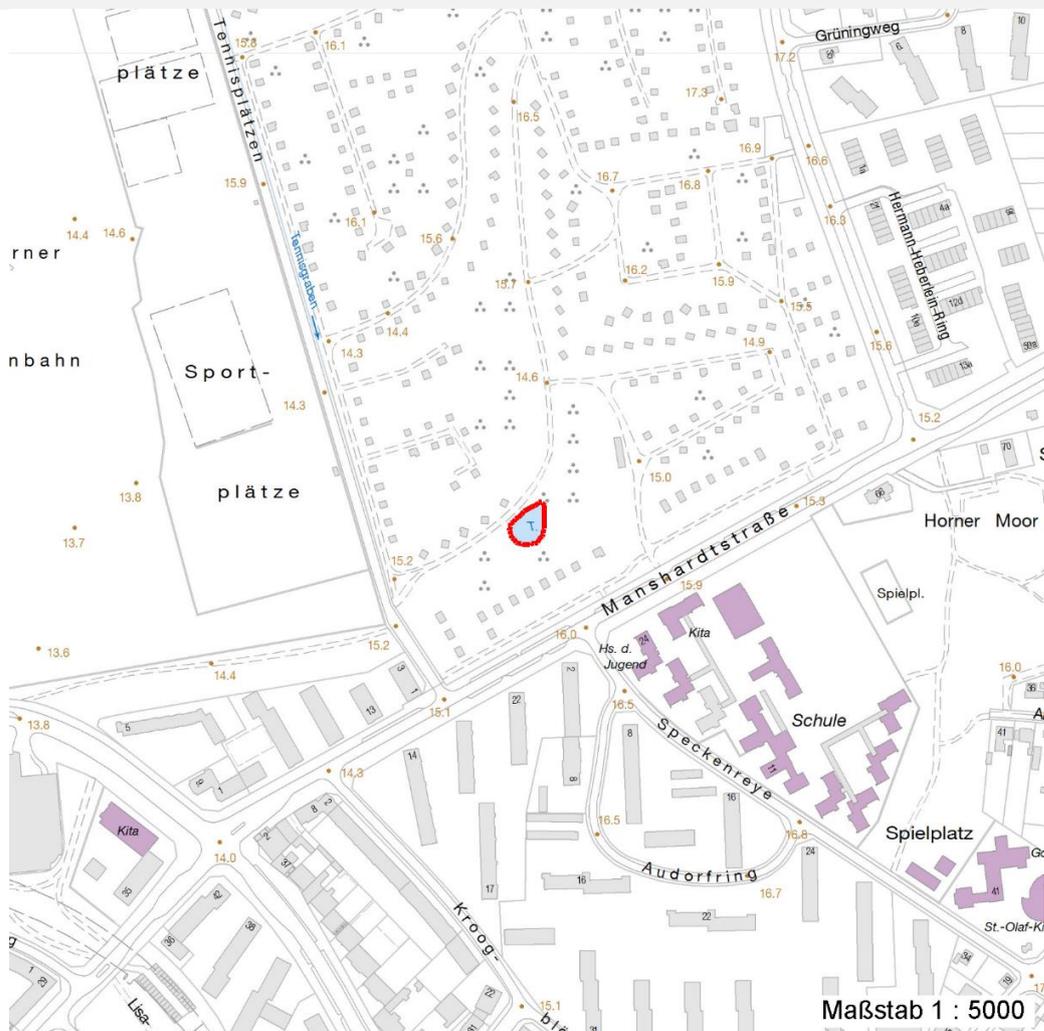
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47642
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	8 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	487,2357
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
47642	47638	7234	8	15.10.1987	K	7236	8
47642	47641	7234	8	24.09.2008	K	7236	8
47642	115135	7234	8	24.08.2017	K	7236	8

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44708	0	7234_8_080600_1.JPG	E

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47642
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	8 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	487,2357
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Verlandung. Mahd bis dicht ans Ufer
Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Libellen
Ziele der Entwicklung	Anlage eines weiteren Teiches auf der Wiese
Maßnahmen	Entschlammung; jedoch nur schonend u. bereichsweise. Breiten ungemähten Streifen um das Gewässer belassen. Weiteren Teich auf der Wiese anlegen. Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15 Kleingewässer schaffen - 10.1
Größe	
Breite	10.00 m

Foto

Fotodatei	7234_8_080600_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Mit Wasser-Schwaden zugewucherter Teich	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	E	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47642
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	8 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	487,2357
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flaches Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	se - eutroph, nährstoffbelastet
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		3
	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)																			
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-															V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-															V
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d		-															
Hippuris vulgaris (Tannenwedel)	7	w		-												1	3	3	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-										b					
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		B1															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		B2															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	47642
		DK5 DK5-GK	7234 7236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Horn-Ost
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	8 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	487,2357
		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	1	3	1
Anzahl Arten														16			

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	Wasserschwaden-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRW
- 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