

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61794
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	528,7255
		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	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Angelegtes Kleingewässer, mit Wasserführung ca. 0,5 m unter dem benachbarten Gelände, mit zwei Inseln, gelegen am Waldrand mit nach Süden offenem Ufer und anschließender wiesenartiger Nutzung, nach Norden, Osten und Westen mit anschließenden Pioniergehölzen und jüngeren Weidenpflanzungen. Die Ufer sind mäßig steil geneigt. Das Gewässer führt dauerhaft Wasser. Die Vegetation ist aktuell v.a. durch Flutrasenarten geprägt. Bestände von Flutendem Straußgras breiten sich von allen Ufern in die Wasserfläche hinein aus. Das Gewässer hat als Amphibien-Laichgewässer vermutlich große Bedeutung.

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	N Krempenhege	Hochwert (Y)	5950950
Nachbarnutzung/en	Pionierwald, Wiese	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576158	Gemarkung	Ohlstedt (537)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET	NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61794
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	528,7255
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Sehr günstige Strukturen für die Nutzung als Amphibien-Laichgewässer, potentieller Standort gefährdeter Vegetation.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Amphibien Libellen Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Flächen weiterhin offen halten, dauerhafte Wasserfläche erhalten.

Foto

Fotodatei 7650_17_180903_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61794
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	528,7255
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w	-												3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h	-																
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w	-																
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w	-													V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w	-																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w	-																
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w	-																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w	-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w	-																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w	-																
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h	-																
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w	-																
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w	-												3			V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h	-																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w	-																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w	-																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w	-																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w	-																V
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w	-															V	
Peplis portula (Sumpfqüendel)	7	w	-												3		2		V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w	-																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z	-																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61794
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	17 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	528,7255
		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
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-										3			V
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														6	6	1	
Anzahl Arten														28			

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