

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79341
			DK5 DK5-GK	7622 7622
			DK5 - Name	Seefeld
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	4 193
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			24.10.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				10628,6579
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Seit längerem ungenutzte Beetstücke, eventuell mit früherem Obstbaumbestand und Obstwiesennutzung. Seit langem aus der Nutzung genommen. Beet-Graben-Relief mit Niveauunterschieden von über 1 m. Die Beetgräben (Teilfläche 2) führen z.T. 0,5 m bis 1 m unter dem benachbarten Gelände noch Restwasser, sind z.T. aber auch ausgetrocknet. Teils vollständig überschattet durch die umstehenden Bäume, teils etwas besonnt, dann oft von artenarmen, nitrophytischen Röhrichtern und Flutrasen überwachsen, mit hohem Laubeintrag. Die Beete werden z.T. von Brennesselfluren eingenommen, teils haben sich die Erlensäume, die entlang der Grabenränder dominieren, auch in die Fläche hinein ausgebreitet. Teils ist Dornengebüsch etwas verbreiteter. Einzelne Obstbäume deuten auf die frühere Obstwiesennutzung hin. Die Stammdicken der Schwarzerlen liegen bei etwa 30 bis 40 cm, die Wuchshöhen der Bäume bei oft nur um 10 m, mitunter etwas höher. Offenbar wird der Bestand - zumindest von Wildtieren - regelmäßig durchzogen. Es sind Trampelpfade am Grund der Gehölze erkennbar. Im Wesentlichen sind die Gehölze jedoch sehr naturnah entwickelt und offenbar auch recht ungestört. Vermutlich wertvolle Unterstände für Wildtiere im Gebiet, recht strukturreich. Örtlich gibt es kleinere Fütterungseinrichtungen für Wildtiere, so dass v.a. eine jagdliche Nutzung des Gebietes wahrscheinlich ist.

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	90 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Nördlichen Kirchwerder Sammelgrabens, westlich des Seefelder Schöpfwerksgraben			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben			
Rechtswert (X)	577117	Hochwert (Y)	5922049	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 72%]			
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 72%]			
Wasserschutzgebiet				

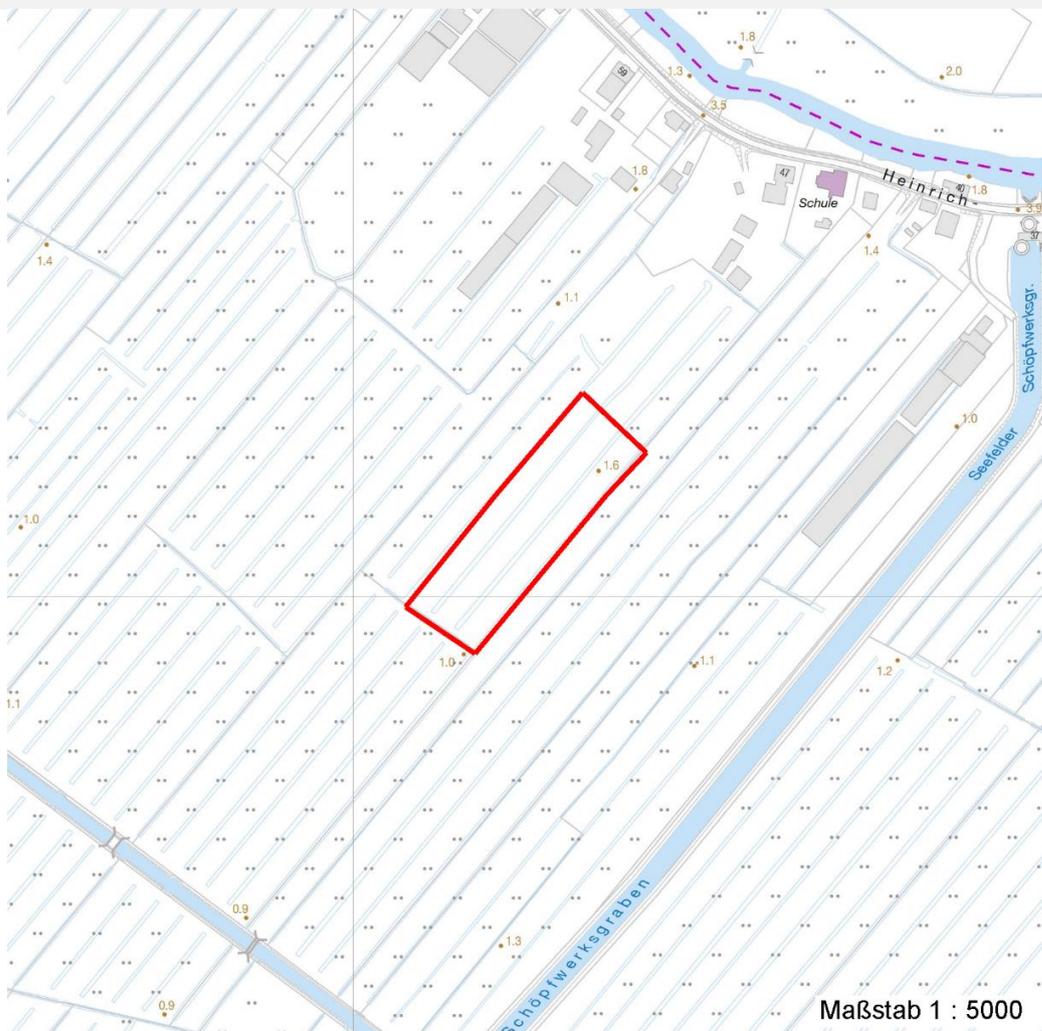
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79341	
		DK5 DK5-GK	7622	7622
		DK5 - Name	Seefeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	4	193
Bearbeitung	BRA	Kartierung	24.10.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10628,6579	
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)
79341	58199	7622	4	22.09.2004	K	7622	193

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
34534	0	7622_4_241012_1.JPG	
34535	0	7622_4_241012_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79341
			DK5 DK5-GK	7622 7622
			DK5 - Name	Seefeld
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	4 193
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			24.10.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				10628,6579
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Nur mäßig artenreich, vermutlich aufgrund früherer intensiverer Nutzungen, aber auch aufgrund der Ausschattung des Gebietes, relativ niedrig gelegene Wasserstände.
Wertgesichtspunkte	Naturnah, ungestört, deckungsreich, totholzreich, als Brutvogelhabitat, Insekten-Lebensraum und Unterstand für Wildtiere günstig.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur Spontane Vegetation jeder Form Naturnahe Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Amphibien, Sommerquartiere Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Der Wasserstand im Gebiet sollte auf möglichst hohem Niveau liegen. Auch weiterhin keine Nutzungen betreiben.

Foto

Fotodatei 7622_4_241012_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7622_4_241012_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biototyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79341
		DK5 DK5-GK	7622 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 193
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10628,6579
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) @9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	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)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-										V			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79341
		DK5 DK5-GK	7622 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 193
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10628,6579
		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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-													
Rosa spec. (Rose)	7	w		-	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													29					

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	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79341
		DK5 DK5-GK	7622 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 193
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10628,6579
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-	-												b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																	12		

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