

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79604
			DK5 DK5-GK	7622 7624
			DK5 - Name	Seefeld
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	57 126
Bearbeitung	BÜR	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			03.07.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				16242,6821
				Breite (lineare Abb.) [m]

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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Schmale Grünlandbrache, entlang der Gose Elbe und zu beiden Seiten einer neu geschaffenen Ackerfläche. Das hochwüchsige Grünland wird von Wolligem Honiggras, Rotem Straußgras und Wiesen-Lieschgras geprägt und ist gleichzeitig reich an Kräutern. Die Beweidung liegt offenbar noch nicht allzu lange zurück, der Reichtum der Fläche an Kräutern, unter ihnen der Schlitzblättrige Storchschnabel und Fingerkraut sowie das Vorkommen des Kammgrases, weisen darauf hin.

Auf der östlichen Seite des Ackers stehen die Reste einer kleinen Erlenreihe. Die bis zu 15 m hohen Erlen sind etwa zur Hälfte abgestorben und größtenteils als wertvolles Totholz auf der Fläche verblieben. Die Krautschicht wird in diesem Bereich von dichten Beständen aus Flatterbinse und Seggen gebildet, vereinzelt tritt der Weinberg-Lauch auf. Eine im Süden angrenzende Obstwiese geht in die Erlenreihe über und wird dem Biotop zugerechnet.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	65 %
2		GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3		b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2				25 %
2		HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
3		!	reich an Tot- oder Altholz (!)		
1	3				10 %
2		LOW	Obstwiese (2000)		
3		lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Ostende Hch.-Osterath-Str. / an der Gose Elbe			
Nachbarnutzung/en	Acker, Gose Elbe, Weidegrünland,			
Rechtswert (X)	577873	Hochwert (Y)	5922543	
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 100%], NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: < 1%]			
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: < 1%]			
Wasserschutzgebiet				

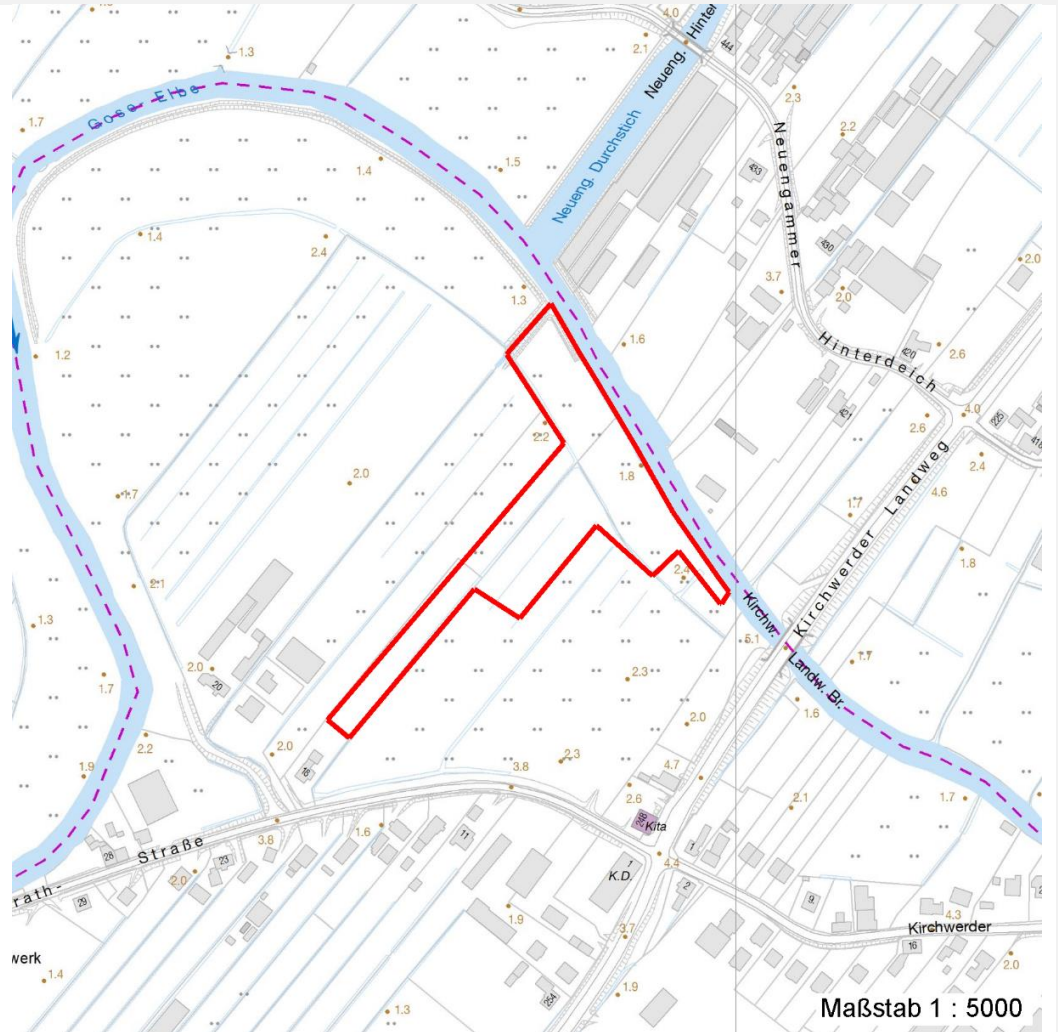
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79604	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
		DK5 - Name	Seefeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	57	126
Bearbeitung	BÜR	Kartierung	03.07.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16242,6821	
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)
79604	58103	7622	46	12.09.2004	<	7624	98

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32704	0	7622_57_030712_1.JPG	
32705	0	7622_57_030712_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke negative Einflüsse von außen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79604
		DK5 DK5-GK	7622 7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	57 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16242,6821
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Umbruch Eutrophierung Artenreich Blütenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtige Pufferfunktion Blütenreiche Fluren Obstbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Totholz Holzbewohnende Insekten Tagfalter Insekten, allgemein Kleinsäuger Laufkäfer Spinnen
Maßnahmen	Vögel 4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung 4.9 - keine oder nur extensive Düngung 4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen 8.4 - Überhälter entwickeln/nachpflanzen Reduktion des Dünge- und Spritzmitteleintrags von den angrenzenden Ackerflächen

Foto

Fotodatei 7622_57_030712_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7622_57_030712_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79604
		DK5 DK5-GK	7622 7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	57 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16242,6821
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	65 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	6
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	16 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,5
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79604
			DK5 DK5-GK	7622 7624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	BÜR	Kopie	Biotop-Nr. alt	57 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.07.2012
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16242,6821
			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		
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-														
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-	-											V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-														
Geranium dissectum (Schlitzblättriger Storchschnabel)	7	w		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		-	-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-	-												D		
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-	-														
Vicia tenuifolia (Feinblättrige Wicke)	7	w		-	-												1	3	1
														Anzahl Rote Liste Arten		3	1	1	
														Anzahl Arten		33			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79604
		DK5 DK5-GK	7622 7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	57 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16242,6821
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz	reich an Tot- oder Altholz (!)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm -- schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Allium vineale (Weinberg-Lauch)	7	w		-	-										V		3	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h		-	-													
Carex otrubae (Hain-Segge)	7	z		-	-											3		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	d		-	-													
														Anzahl Rote Liste Arten		2	1	
														Anzahl Arten		5		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79604
		DK5 DK5-GK	7622 7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	57 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16242,6821
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz	(gelegentliche) Beweidung (lw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein