

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62713
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1877,1903
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Obstbaufläche, seit langem aus der Nutzung, mit noch in Resten erhaltenem altem Obstbaumbestand, v.a. Äpfel, die der sehr totholzreich sind und eingehen. Die Fläche wird zunehmend dominiert von einem spontan entstandenem Bestand aus Birken, die derzeit 15 m Höhe und Stammdicken von 40 cm erreichen, aber noch lückig stehen. Die Krautvegetation am Boden ist teils von Sträuchern - Holunder und Weißdorn - überschattet, teils dicht aus Gräsern gebildet in den Randbereichen, v.a. im Einflußbereich von Gräben, mit höheren Anteilen von Rohrglanzgras. Die Fläche liegt relativ ungestört, abgeschirmt, jedoch mit Beeinträchtigungen, durch die umgebende Ackernutzung.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NO Ecke der Karte	Hochwert (Y)	5919876
Nachbarnutzung/en	Acker, Kleingarten	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	579775	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Bezirk	Bergedorf	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

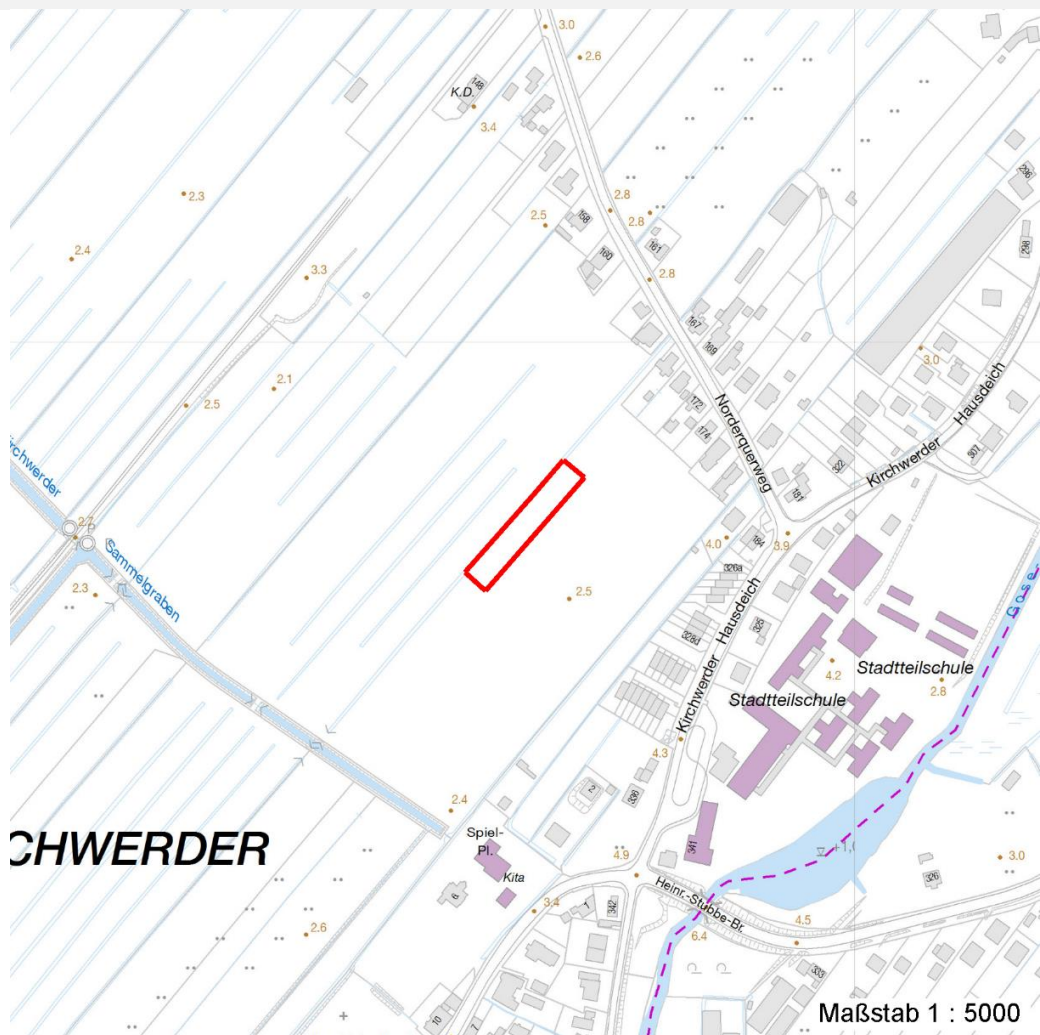
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62713
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1877,1903
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62713	80067	7818	33	30.09.2012	K	7820	55
62713	80067	7818	33	30.09.2012	N	7820	55
62713	62676	7818	22	15.08.1995	<	7820	28

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25404	0	7818_33_280904_1.JPG	
25405	0	7818_33_280904_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62713
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1877,1903
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eventuell Einträge von Schadstoffen und Pestiziden aus den umgebenden Ackerflächen.
Wertgesichtspunkte	Ungestört liegendes Feldgehölz mit zahlreichen Ausgleichsfunktionen gegenüber den intensiv genutzten Nachbarflächen, naturnah entwickelt.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Wasserstand im Gebiet möglichst anheben.

Foto

Fotodatei	7818_33_280904_1.JPG	Fotodatei	7818_33_280904_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62713
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1877,1903
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														13			

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.	62713
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	33 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1877,1903
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein