

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80046
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	23 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2252,5859
		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	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Älteres Pioniergehölz, durch angrenzende, tief eingeschnittene Entwässerungsgräben stark entwässert. Gebildet aus einem dichten Bestand aus Berg-Ahorn, die einen BHD von bis zu 30 cm erreichen und teils mehrstämmig sind. Dazwischen kommen zerstreut Hängebirken, Stieleichen und Weidenarten vor. Am Boden ist der Bestand etwas uneben, durch Bodenumlagerungen und Grabetätigkeit in der Vergangenheit. Die Bodenvegetation wird geprägt von Moospolstern und einer schattentoleranten, artenarmen Krautschicht aus Gundermann, Kleinblütigem Springkraut, Hain-Rispengras, Efeu, Gehölzjungwuchs sowie etwas Kratzbeeregestrüp. Teilweise totholzreich. Der Bestand ist nur randlich durchlichtet.

Als naturnahes Feldgehölz in Kontakt zur Feldmark geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

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)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NW Friedhof Kirchwerder		
Nachbarnutzung/en	Friedhof, Park, Grünland		
Rechtswert (X)	579681	Hochwert (Y)	5919621
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

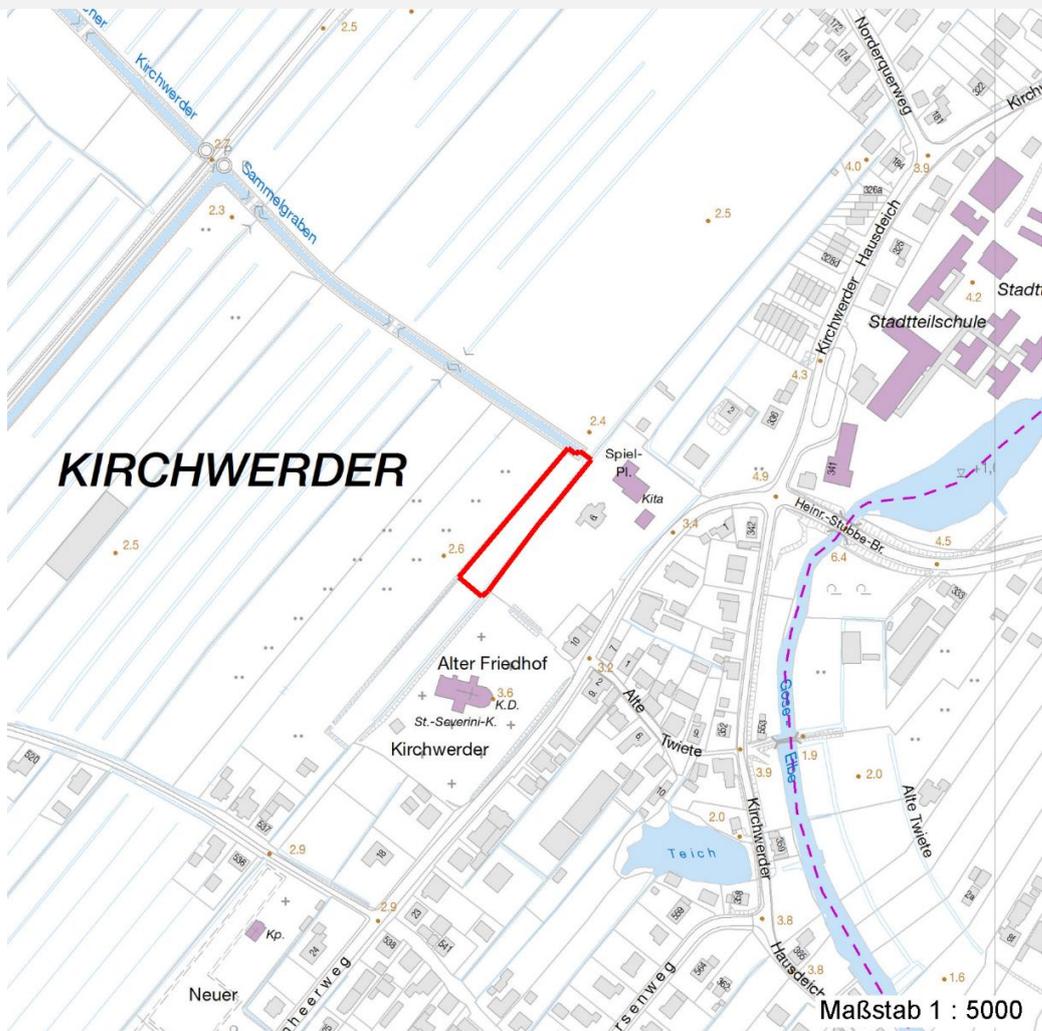
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80046
		DK5 DK5-GK	7818 7820
		DK5 - Name	Kirchwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23 29
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.08.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2252,5859
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)
80046	62668	7818	23	15.08.1995	K	7820	29
80046	62704	7818	23	01.10.2004	K	7820	29
80046	62704	7818	23	01.10.2004	=	7820	29

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33926	0	7818_23_270812_1.JPG	S

Weitere Angaben

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

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80046
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	23 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2252,5859
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung.
Wertgesichtspunkte	Relativ ungestört, naturnah aufgewachsen, eventuell Eignung als Brutvogelhabitat und Unterstand für Wildtiere.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch
	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Bestand weiterhin der Sukzession überlassen, Wasserstand im Gebiet nach Möglichkeit anheben.

Foto

Fotodatei	7818_23_270812_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- 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.	80046
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	23 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2252,5859
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	15 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	20.00 m
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02.01 - Aegopodium podagrariae (Gierschfluren) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,4
	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Vegetation	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
Zeigerwerte	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K1	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		K1	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80046
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	23 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2252,5859
		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	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1	-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		K1	-									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	l		K1	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		K1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		K1	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w		K1	-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B1														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		B1														D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		K1	-									b		3		V
Tilia spec. (Linde)	7	w		K1	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1		2		
Anzahl Arten																35		

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