

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131921
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	72 83
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4487,1073
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Heterogener, etwas auwaldartiger Bereich mit weit ausladenden Gehölzbeständen entlang eines großen, grabenreichen, extensiv bewirtschaftetem Grünland. Die Gehölze haben sich auch in die Fläche hinein ausgeweitet, was besonders im Südosten der Fläche erkennbar ist. Hier erreicht der Gehölzjungwuchs bereits Höhen von 3 m. Neben teilweise alten Silber-Weiden (1. Baumschicht), ist der Bestand vor allem durch Schwarz-Erlen (2. Baumschicht) gekennzeichnet. Nur punktuell kommen Eschenoder junge Eichen vor. In der Strauchschicht vor allem ein sich immer noch ausbreitender Bestand der Garten-Brombeere, daneben einige Holunder und Feld-Ahorn. Die Krautschicht ist nitrophytisch, stellenweise grasreich, jedoch arten- und blütenarm, in besonnten Bereichen etwas höherwüchsiger mit hohen Anteilen Brennnessel. Stellenweise Aufkommen von Röhrichten aus Glanzgras und Schilf. Noch in der letzten Kartierung ist das Gehölz paradiesch beweidet gewesen, dies scheint nicht mehr der Fall zu sein. Vereinzelt sind trockengefallene Grabenreste im Gehölz erkennbar, diese evtl. in feuchteren Jahren wertvoll.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestecke des Grünlandes östlich Otto-Brenner-Straße		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Graben		
Rechtswert (X)	567723	Hochwert (Y)	5927082
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

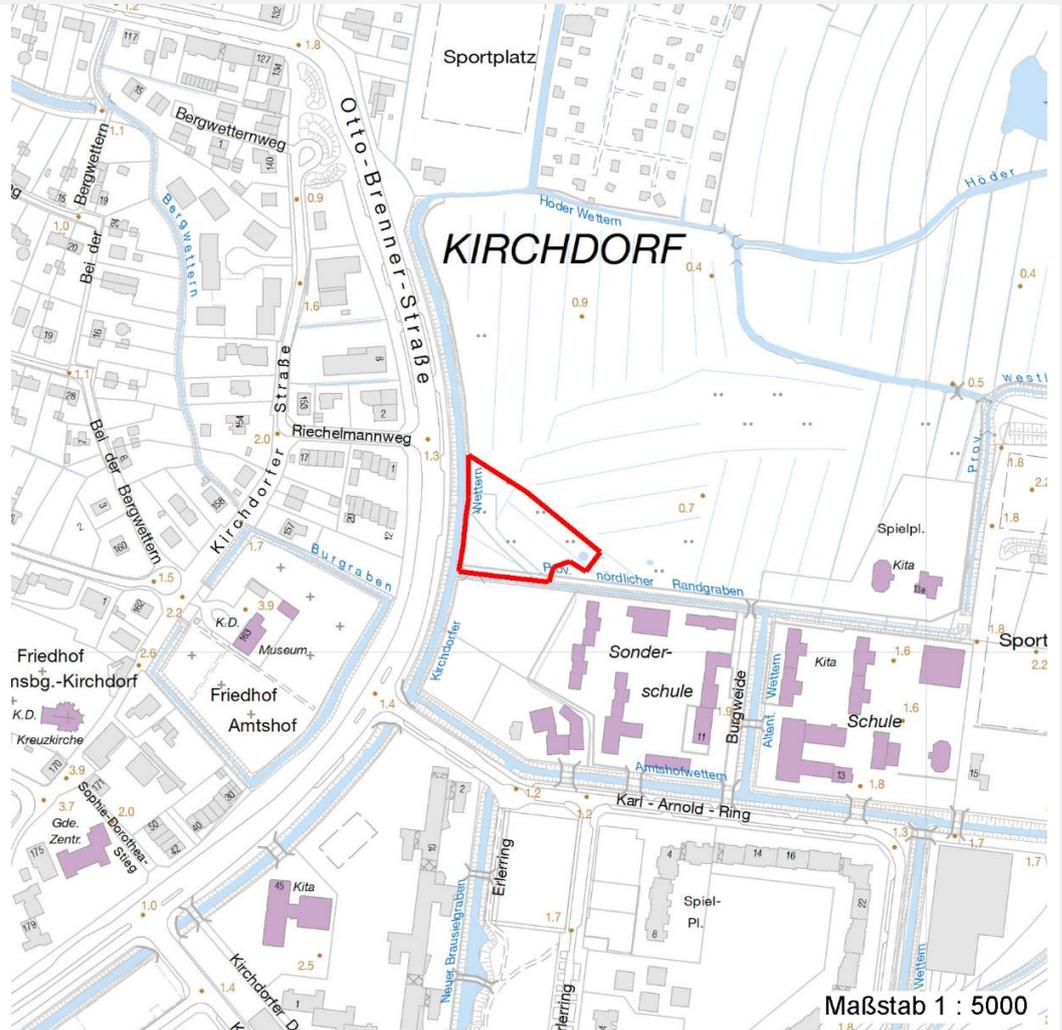
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131921
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	72 83
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4487,1073
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)
131921	31343	6626	72	15.09.2009	K	6628	83

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
71955	0	6626_72_270818_2.JPG	
71956	0	6626_72_270818_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

30.09.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131921
		DK5 DK5-GK	6626 6628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	72 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4487,1073
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Recht ruderal und nitrophytisch geprägt, für einen Au- oder Bruchwald viel zu trocken.
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, totholzreich, naturnah, vermutlich als Brutvogelhabitat und für Totholz bewohnende Organismen geeignet.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Nach Möglichkeit Wasserstand im Gebiet deutlich anheben.

Foto

Fotodatei	6626_72_270818_1.JPG	Fotodatei	6626_72_270818_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131921
			DK5 DK5-GK	6626 6628
			DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	72 83
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Kartierung	27.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	4487,1073
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	L - Lehm
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	10

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h														
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	w														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131921
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	72 83
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4487,1073
Anzahl Abschnitte	1	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	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h																
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w														D		D
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten													1	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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH		
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV
1	Anzahl					Anzahltyp		
2	Anzahl geschätzt					Geschlecht		
3	Methode					Verhalten		
4	Nachweis							
5								
Vögel								
	Corvus corone (Aaskrähe, Rabenkrähe)	1	b					
		2	1					
		3						
		4						
Tagfalter								
	Pararge aegeria (Waldbrettspiel)	1	b	3				
		2	2					
		3						
		4						