

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131994
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28 29
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	67765,3683
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Altes frisches bis feuchtes, dauerhaft von Pferden beweidetes Grünland auf teils anmoorigem bis moorigem Untergrund mit dichtem, oberflächennah wasserführendem Grabennetz. Etwas welliges, struktureiches Grünland, teils kurz verbissen, teils ruderalisiert mit Brennessel-, Glanzgras-, Schilf- und Distelherden, teils, v.a. in Grabennähe sumpfig bis nass mit Röhrichtbeständen aus Wasserschwadern, Großseggenbeständen und Flutrasen. Die Gräben sind teils breit sumpfigen, meist verlandend mit flachen, zertretenen Uferböschungen. Stellenweise abgeflachte, geöffnete Bodenbereiche im Süden. In Verlängerung des Calla-Bracks deutet sich eine alte, gewundene Gewässersohle durch das Biotop an (dies würde auch den Niedermoorboden erklären).

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	80 %
2	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5
1	2			20 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Kornweide und Stübenhofer Weg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	567214	Hochwert (Y)	5926333
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 91%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

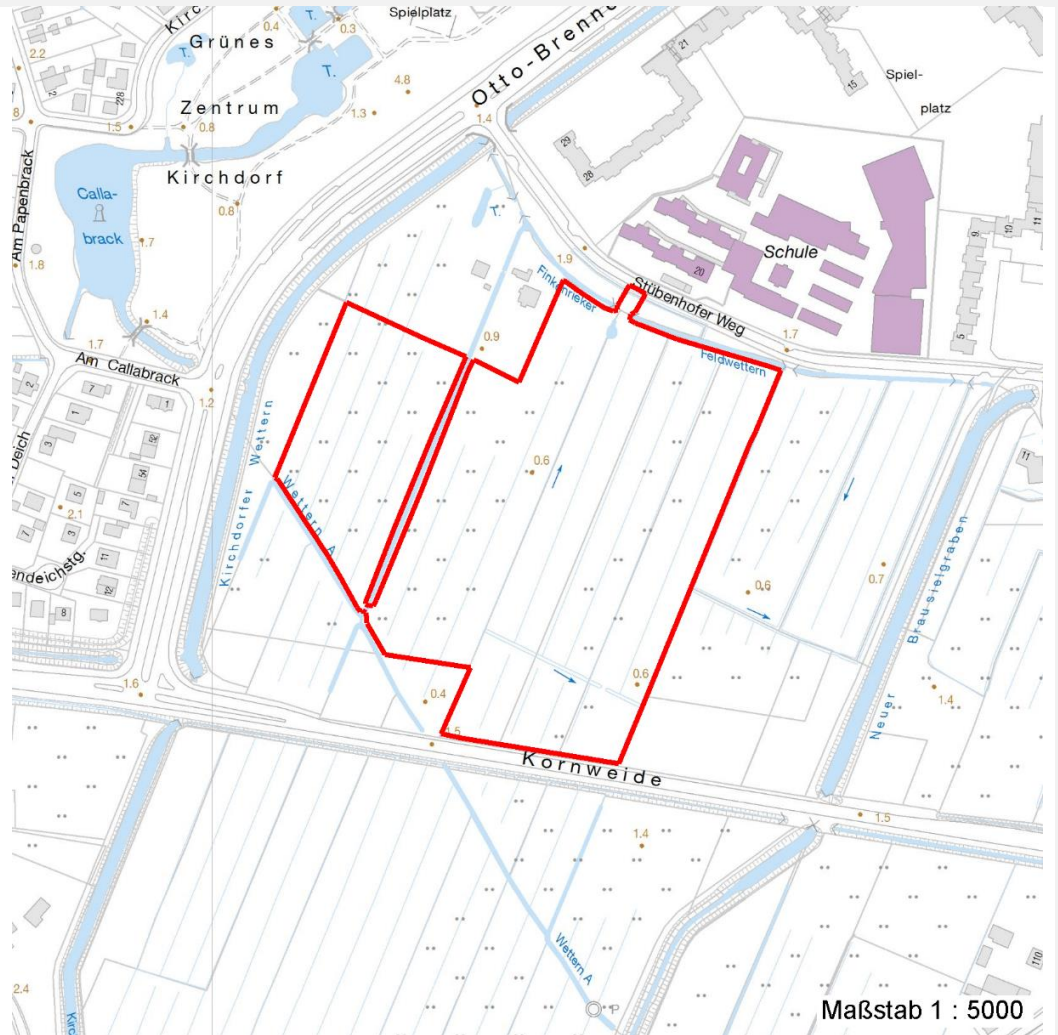
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131994
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28 29
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	67765,3683
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)
131994	31121	6626	28	22.09.2001	K	6628	29
131994	31126	6626	28	15.10.2009	K	6628	29

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72033	0	6626_28_010618_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131994	
			DK5 DK5-GK	6626	6628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	28 29
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.06.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	67765,3683	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung Überweidung Verunkrautung, Ruderalisierung Extreme Schädigung des Feuchtwiesenpotentials durch Beweidung eines nicht standfesten Moorbodens, Verarmung des Artenspektrums. Charakteristisches Relief Wertvolles Niedermoor- und Feuchtgrünlandpotential, gut entwicklungsfähig; vermutlich Brutvogellebensraum Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Entwicklungspotenzial Großflächiges Grünland Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Wiesenvögel 4.21 - Einstellung der Beweidung (Beweidung aufgeben, Flächen vorerst nur mähen, Mähgut immer nutzen; Gräben schonend unterhalten; hohe Wasserstände sichern - Teilbereiche wenn möglich vernässen.)

Foto

Fotodatei	6626_28_010618_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131994
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28 29
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	67765,3683
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	Biototyp	GFR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Niedermoor		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	7

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		7

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	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131994	
			DK5 DK5-GK	6626	6628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	28 29
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.06.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	67765,3683	
			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 geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h																
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w																
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w													3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w															V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w													V		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w													V		V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w															V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w															D	D
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w													b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w																
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z																
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	h																
Poa pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Rispengras)	7	z																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Salix acutifolia (Spitzbättrige Weide)	7	w													X			
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131994
		DK5 DK5-GK	6626 6628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	28 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	67765,3683
		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	
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w												3				
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	6	3	
Anzahl Arten														48				

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	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein