

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131953
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	93 117
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1837,8102
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Ehemaliges Feuchtgrünland, seit längerem aufgelassen und ungenutzt, mittlerweile anscheinend zumindest in eisnchüriger Nutzung. Derzeit im Übergang der ehemaligen halbruderalen Gras- und Staudenflur feuchter Standorte zu hochstaudenreichem Grünland (v.a Sumpf-Kratzdistel und Mädesüß). Insgesamt schon recht viele Feuchtezeiger, darunter Sumpf-Schachtelhalm, Glanzgras, Schwaden. Auffällig ist die Dominanz von Schleierfluren. Im Bereich der eher grünlandartigen Bereiche ist auch eine Aufwertung spürbar, u.a. tritt Gras-Sternmiere auf. Der Bestand ist noch stark verfilzt, hochwüchsig mit Wuchshöhen um 1,20 m, dicht, schon relativ artenreich, stark beschattet, jedoch deutlich bodenfeucht. Radlich wächst Zitter-Pappel in die Fläche ein. Die Wiesennutzung scheint recht erfolgreich zu sein. Um die Fläche zu entfilzen, sollte zumindest alle paar Jahre mehrschürig gemäht oder geschlegelt werden mit Herausnahme der Biomasse. Auch sollte versucht werden die Fläche zu vergrößern und weiter zu vernässen. Das Gebiet ist umgeben von vermutlich ursprünglich gepflanzten Gehölzen, bildet einen kleinklimatisch begünstigten Innenraum.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich der Wilhelmsburger Reichsstraße, südlich Mahlbussen		
Nachbarnutzung/en	Gehölze entlang von Straße und Kleingärten		
Rechtswert (X)	566101	Hochwert (Y)	5927316
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131953
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	93 117
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1837,8102
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)
131953	31413	6626	93	11.05.2009	K	6628	117

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
71981	0	6626_93_090718_2.JPG	
71982	0	6626_93_090718_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131953
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	93 117
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1837,8102
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege (Verlust eines geschützten Biotopes durch Nutzungsaufgabe.) Unternutzung
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial (Grundwassernaher, feuchter Standort, mäßig artenreich, geeignet als Insekten-Lebensraum, gutes Entwicklungspotential)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein
Maßnahmen	Extensive Grünlandnutzung: 1 Schnitt jährlich, alle paar Jahre zwei Schnitte, um Grünlandvegetation zu revitalisieren und hochwüchsige Gräser zurückzudrängen. Wenn möglich Fläche leicht vergrößern. Dabei Unzugänglichkeit bewahren. Möglicherweise Nordufer der Wetteern freistellen.

Foto

Fotodatei	6626_93_090718_1.JPG	Fotodatei	6626_93_090718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131953
		DK5 DK5-GK	6626 6628
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	93 117
Bearbeitung	BRA	Kartierung	09.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1837,8102
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	5
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	d															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z															V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131953	
			DK5 DK5-GK	6626	6628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	93 117
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	09.07.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1837,8102
				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		
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w																	
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w														b			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w																	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																	
Rumex x pratensis (Stumpfbältriger Wiesen-Ampfer)	7	w																	
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																	
Valeriana excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w																	
Anzahl Rote Liste Arten													1						
Anzahl Arten													23						

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