

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146074
			DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	49 64
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16494,5461
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Beweidete Grünlandfläche; von Norden nach Süden abfallend und feuchter werdend.
 Im Eingangsbereich am Gatter liegt die Fläche noch relativ hoch und weist einen mesophilen Bewuchs auf, mit viel Wolligem Honiggras und Ausläufer-Straußgras
 Nach Süden fällt die Fläche dann um ca.1,5-2m ab und wird immer feuchter. Hier hat sich ein relativ grossflächiges und dichtes Schlank-Seggenried ausgebreitet, mit eingestreuter Wiesen-Segge und der Bastard-Segge; sehr häufig bereichsweise Gliederbinse vorhanden; eingestreut Sumpf-Kratzdistel, Gilbweiderich, Ruchgras, Kriechender Hahnfuss, Herbst-Löwenzahn, Sumpf-Hornklee u.v.a.
 Vorkommen von Grasfrosch (Springfrosch?) und Heuschrecken.
 Die Beweidungsschäden halten sich in Grenzen und sind nicht mehr so extrem wie noch 2011 beschrieben; die ca. 9 Rinder haben die ganzen Grünlandflächen zur Beweidung zur Verfügung, da überall Übergänge offen sind.

Nur die südliche Hälfte der Fläche fällt noch unter den Schutz nach §30(2)2.5.

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	55 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese		§ 30 (2) 2.5
3	r	nährstoffreicher Standorte (2018)		
1	2	gestört, ruderal (r)		45 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlicher Teil der Teichwiesen	
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, Gehölze, Wege	
Rechtswert (X)	576507	Hochwert (Y) 5945501
Bezirk	Wandsbek	Naturraum Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung Volksdorf (540)
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
NSG / ND / LSG	NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%]	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146074
		DK5 DK5-GK	7644 7646
		DK5 - Name	Volksdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	49 64
Bearbeitung	LUD	Kartierung	07.10.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16494,5461
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146074	60822	7644	49	18.08.2004	K	7646	64
146074	60831	7644	49	24.10.2011	K	7646	64
146074	111742	7644	49	04.07.2018	K	7646	64

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82629	0	7644_49_071020_1.JPG	Süden
82630	0	7644_49_071020_2.JPG	Süden
83466	0	7644_49_071020_3.JPG	
83467	0	7644_49_071020_4.JPG	

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146074	
			DK5 DK5-GK	7644	7646
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volksdorf	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	49 64
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	16494,5461	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gefährdung bei Intensivierung der Beweidung
Wertgesichtspunkte	wertvoller Bestandteil in einem größeren Biotopkomplex
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichtes Seggenried
Bedeutung für Tiergruppe	Grasfrosch (Springfrosch?) Heuschrecken Insekten Vögel
Maßnahmen	Beweidung eventuell noch mehr extensivieren oder/ und den geschützen, feuchten Seggenriedbereich bei Bedarf einzäunen. Oder nur Wiesennutzung der ganzen Fläche.

Foto

Fotodatei	7644_49_071020_1.JPG	Fotodatei	7644_49_071020_2.JPG
Bildbeschreibung	Seggenried im Süden	Bildbeschreibung	Gelände leicht abfallend nach Süden
Aufnahmerichtung	Süden	Aufnahmerichtung	Süden



Erhebungsbogen

B

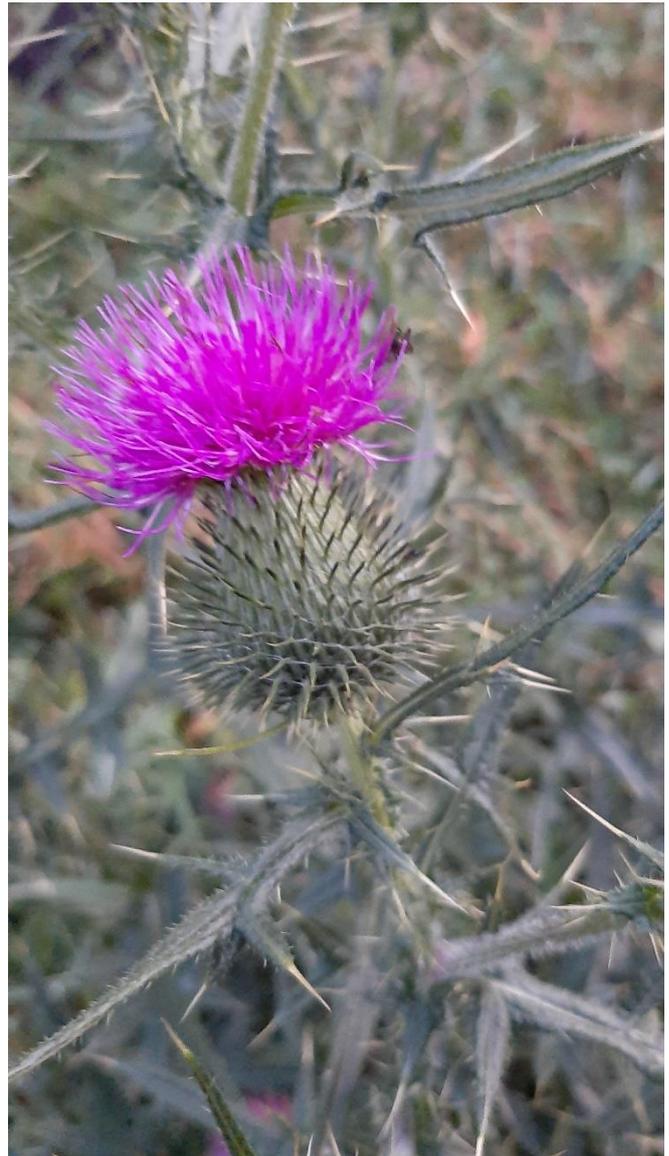
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146074
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7644 7646
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Volksdorf
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	49 64
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.10.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	16494,5461
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7644_49_071020_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7644_49_071020_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146074
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	49 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16494,5461
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	gestört, ruderal (r)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	55 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w												V		3		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w													3		3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w																
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z																V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h																V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w													V			V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z																V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w																
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w																V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146074
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	49 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16494,5461
		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
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w												2		3	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w															V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z															3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z															V
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w													3		
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														6	10	1	
Anzahl Arten														44			

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	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146074
		DK5 DK5-GK	7644 7646
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volksdorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	49 64
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16494,5461
		Breite (lineare Abb.) [m]	