

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57145
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15217,5045
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Große, alte Brachfläche mit v.a. im Zentrum und im Nordosten dominierender Feuchtvegetation, sehr ausgedehnten Großseggenriedern aus Schlangsegge und einem Schilfröhricht. Durchsetzt von weiteren Feuchtarten, jedoch mit Übergängen zu etwas mesophil geprägter Vegetation mit höheren Anteilen von Gräsern und großen, ausgedehnten Beständen von Brennessel. Der Aufwuchs ist in Teilen stark horstig und deutet darauf hin, dass es zumindest in Teilbereichen eine zeitweilige Wasserüberstauung gibt. Die Brennesseln deuten jedoch auf Entwässerung und auf größere Nährstoffeinträge. Eventuell sind Teile der Fläche zeitweilig als landwirtschaftliche Lagerfläche genutzt worden. Der Aufwuchs ist sehr wüchsig mit Wuchshöhen zwischen 1 m bei den Großseggenriedern und 2 m bei den Röhrichtern. Dicht, artenreich, zeitweilig vermutlich recht blütenreich durch die zahlreichen Stauden im Gebiet. Rund 60 bis 70 % der Fläche weisen Vegetation auf die als geschützt nach § 28 HmbNatSchG anzusehen ist. Wegen der Muldenlage sind aber auch die Randbereiche vollständig in den Schutz einzubeziehen.

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	NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	"Filtzwiese" nördlich am Wohldorfer Graben		
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland, Graben, Weg im Westen		
Rechtswert (X)	574440	Hochwert (Y)	5952777
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)
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 Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

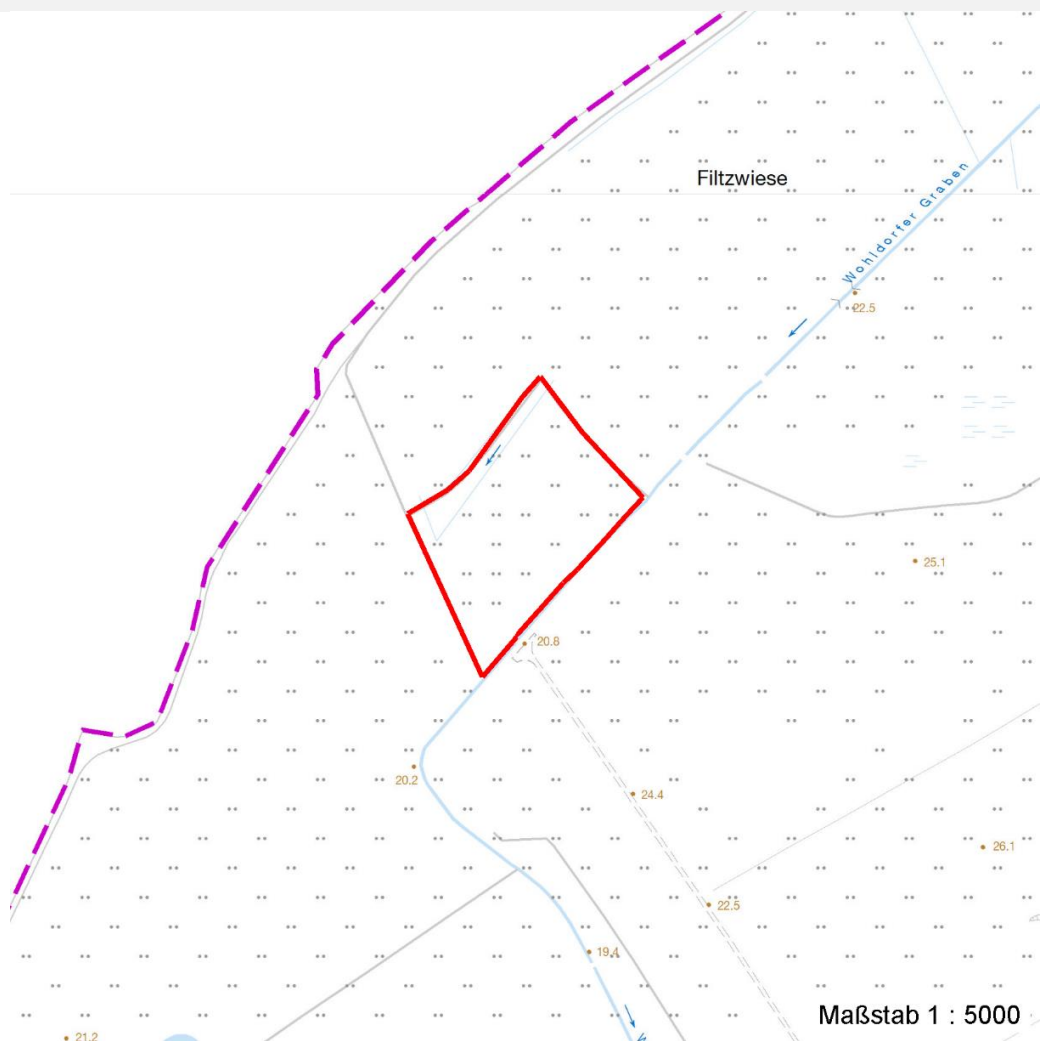
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57145
		DK5 DK5-GK	7452 7454
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	41 44
Bearbeitung	BRA	Kartierung	14.10.2009
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15217,5045
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)
57145	57127	7452	41	15.08.1995	K	7454	44
57145	57144	7452	41	29.09.2003	K	7454	44
57145	96112	7452	302	23.07.2015	N		
57145	96119	7452	309	23.07.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25221	0	7452_41_141009_1.JPG	
25222	0	7452_41_141009_2.JPG	
25223	0	7452_41_141009_3.JPG	
25224	0	7452_41_141009_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57145	
			DK5 DK5-GK	7452	7454
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	41 44
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.10.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15217,5045	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Deutliche Einflüsse von Nährstoffen und Störungen erkennbar; Entwässerung durch den Graben im Süden
Wertgesichtspunkte	Großflächiger, geschützter Vegetationsbestand, mit guten Entwicklungsmöglichkeiten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Amphibien, Sommerquartiere Vögel
Maßnahmen	Flächen nach Möglichkeit weiter vernässen. In der Fläche liegt ein Entwässerungsgraben, der nach Möglichkeit geschlossen werden sollte.

Foto

Fotodatei 7452_41_141009_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_41_141009_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57145
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15217,5045
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7452_41_141009_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7452_41_141009_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	13
Anz. Überschwemmungsz.	9
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57145
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15217,5045
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		9

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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-	-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-													V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-	-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-										V		V	
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	z		-	-													
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	z		-	-										2		V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-	-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		-	-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-	-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-	-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-	-										V			V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-	-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57145
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 44
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.10.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15217,5045
		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		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		-	-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-														V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-														
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-	-														V
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													5	7	1				
Anzahl Arten													50						

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