

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60149
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	20500,9665
		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	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Feuchtes, älteres Grünland, über große Flächen mit Dominanz von Flutrasen aus Flutendem Schwaden und Kriechendem Hahnenfuß. Örtlich mit größeren Herden von Flatterbinse und Rasenschmiele. Höhere Anteile von Seggen und Hochstauden sind nur in Teilbereichen vorhanden, die ca. 20 % der Fläche einnehmen, häufig im Nahbereich der Wandse. Hier sind auch niederwüchsiger Teilbereiche mit Vorkommen von Wiesensegge vorhanden. Der überwiegende Teil der Flächen ist jedoch sehr hoch aufgewachsen, recht üppig, derzeit relativ artenarm, stark verfilzend und blütenarm, vermutlich aufgrund einer aktuell recht geringen Nutzungsintensität. Dennoch ist der Boden an vielen Stellen moorig und weich, v.a. in Nachbarschaft der Wandse. Vom Standort her ein Wuchsort für Röhrichtarten und Großseggenrieder. Die derzeitige Vorherrschaft von Süßgräsern geht vermutlich auf eine zeitweilig intensivere Nutzung zurück.

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	GFF	Flutrasen (2000)		
1	2			20 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich Herdenpfad, Nordwestlich der Wandze		
Nachbarnutzung/en	Gehölze, mesophiles Grünland, Wandze, Feuchtgrünland, Röhrichte		
Rechtswert (X)	577836	Hochwert (Y)	5941847
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
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	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

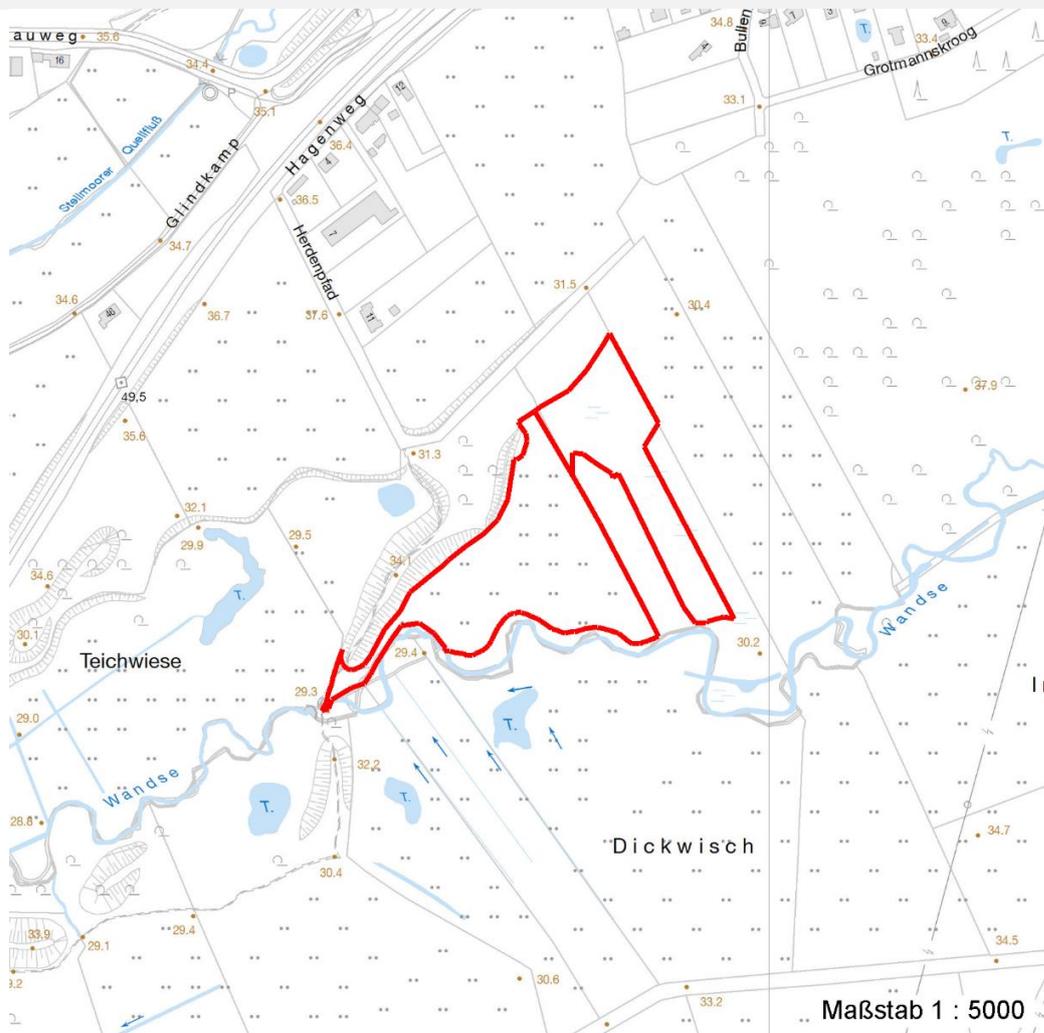
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60149
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	20500,9665
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60149	60132	7640	29	26.09.1998	K	7642	65
60149	60368	7640	101	18.06.2010	N	7642	160
60149	118652	7640	530	14.08.2017	N		
60149	118698	7640	541	14.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13223	0	7640_29_071005_1.JPG	
13224	0	7640_29_071005_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60149
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	20500,9665
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Zeitweilig intensive Nutzung, derzeit Nutzungsaufgabe, Verfilzende Bestände, Verlust kleinwüchsiger Arten, Verarmung wertvoller Feuchtgrünlandvegetation, großflächig in einen zu beweidenden Bereich eingezäunt, potentielle Gefährdung durch Intensivierung der Nutzung.
Wertgesichtspunkte	Nasser, dauerhaft durchfeuchteter Niedermoorstandort mit großer Bedeutung eventuell als Brutvogelhabitat und als potentieller Standort geschützter Wiesenvegetation.
Maßnahmen	Geregelte Nutzung wieder aufnehmen, besser Mähwiesennutzung als Beweidung.

Foto

Fotodatei	7640_29_071005_1.JPG	Fotodatei	7640_29_071005_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60149
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	20500,9665
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w	-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z	-															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w	-										3	3	V V			
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w	-												V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w	-												V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w	-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z	-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z	-										V		V			
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w	-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w	-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w	-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h	-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w	-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w	-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w	-															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w	-									X						
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z	-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z	-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h	-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60149
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 65
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	20500,9665
		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	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-														V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		-														
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-														V
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	8	1		
Anzahl Arten													42					

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	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein