

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60126
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	45 92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28419,6359
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig 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

Großflächig zusammenhängendes Grünland, in jüngerer Zeit von einem neuen Weidezaun im weitem Rund umgeben (Vorbereitung auf eine dauerhafte Beweidung, vermutlich mit Robustrindern). Zu den Randbereichen leicht ansteigend, zentral im Bereich der ehemaligen Wandseniederung recht eben, i.d.R. feucht, dominiert von Waldsimse, Zweizeiliger Segge, Spitzblütiger Binse. Daneben mit hohen Anteilen von Kammgras und weiteren Wirtschaftsgräsern. Am Boden mitunter hohe Anteile auch von Flutrasenarten, insgesamt seggen- und binsenreiches, relativ nährstoffreiches Feuchtgrünland mit Beweidung in jüngerer Zeit, jedoch relativ extensiv nur genutzt, stark verfilzend, mit viel überständigem Futter, derzeit jedoch noch nicht verunkrautet, sondern insgesamt recht homogen im Aufwuchs. Teilweise sind Geländemulden vorhanden, in denen nach Regen das Wasser über längere Zeit steht. Hier dominieren Flutrasenarten.

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 (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. Wandse, nördl. Höltigbaum	Hochwert (Y)	5941701
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wandse, Röhrichte	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577828	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

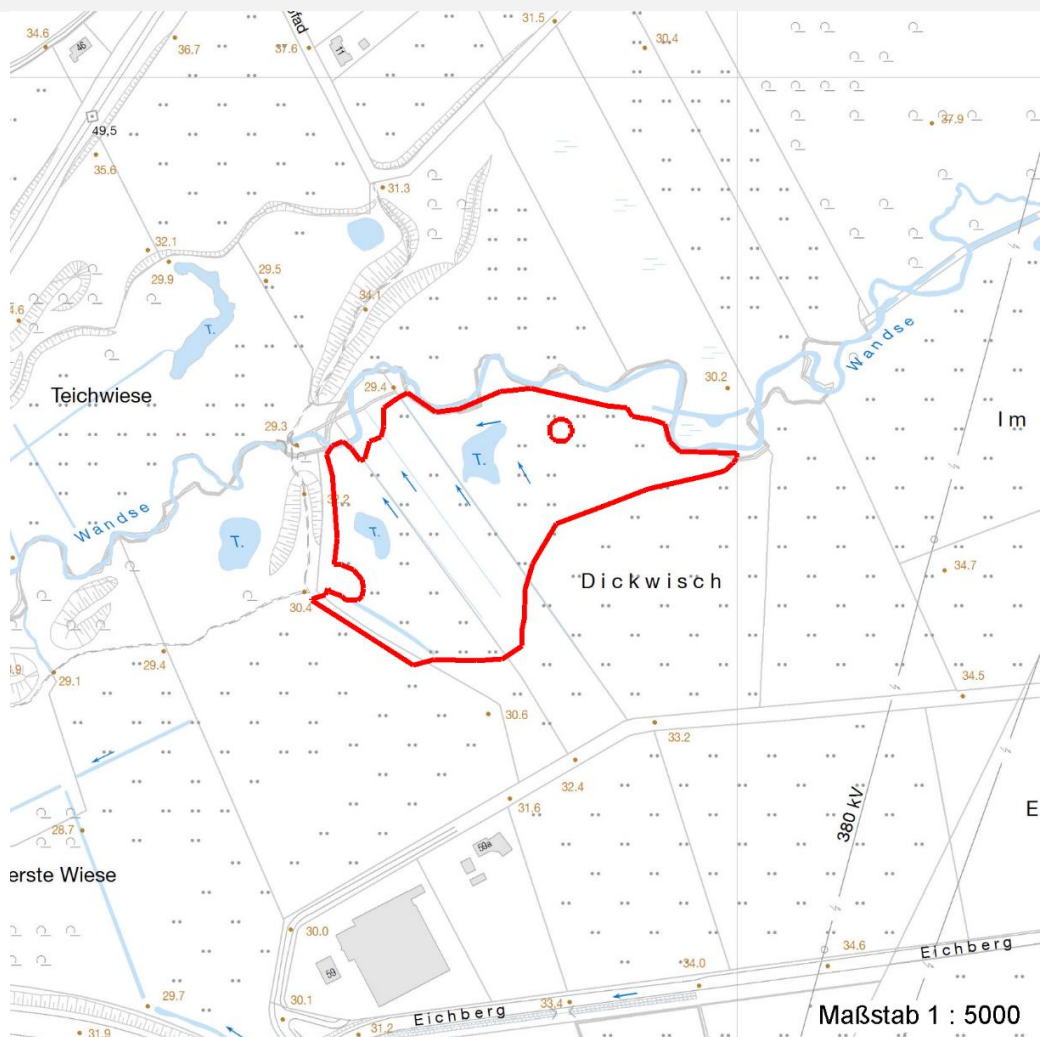
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60126	
		DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	45	92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28419,6359	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60126	60105	7640	45	26.09.1998	K	7642	92
60126	60355	7640	97	17.06.2010	N	7642	156
60126	60376	7640	100	17.06.2010	N	7642	159
60126	60383	7640	207	17.06.2010	N	7842	155
60126	118617	7640	512	14.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12159	0	7640_45_061005_1.JPG	
12160	0	7640_45_061005_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60126
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	45 92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28419,6359
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Weidenutzung eines teilweise nicht beweidungsfähigen Standortes, Degeneration der wertvollen Feuchtwiesenvegetation, langfristig eventuell Verlust der seltenen Arten durch Beweidung.
Wertgesichtspunkte	Wertvoller, sehr großräumiger Feuchtwiesenstandort, großräumig ungestört, günstig als Brutvogelhabitat, Vorkommen gefährdeter Arten in größerer Zahl.
Maßnahmen	Flächen zumindest in den feuchtesten Teilbereichen nicht in die Beweidung aufnehmen, nach Möglichkeit Mähwiesennutzung betreiben, Wasserstand im Gebiet auf dauerhaft hohem Niveau sichern.

Foto

Fotodatei 7640_45_061005_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7640_45_061005_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60126
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	45 92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28419,6359
		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) 29.0.02 - Caricetalia fuscae (Saure Kleinseggenwiesen) 30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		17
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		14

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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-															
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-											3	3	V	V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-															
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h		-													V	V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-													V	V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-														V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-															
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-													V	3	
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	h		-													V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-															
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-													V		V
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60126	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	45 92
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	06.10.2005
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	28419,6359
				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	
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-														
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-												3		3
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h		-												3		3
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-														V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-														
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	w		-								X				D		3
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	z		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	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	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-														V
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-												3		
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-												V		3 3
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Triglochin palustris (Sumpf-Dreizack)	7	w		-												1	3	2 3
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten													13	2	14	5		
Anzahl Arten													60					

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