

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60112
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	40 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29082,779
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Talraum der Wandse mit wertvoller, artenreicher Naßweide, die infolge von starker Beweidung sehr verbissen und zertreten ist (zur Zeit der Aufnahme gerade ohne Viehbesatz). Bestandsbildend sind Weiches Honiggras und Wiesen-Schwengel, sehr häufig kommen Sumpf-Schachtelhalm, Kriechender u. Flammender Hahnenfuß und Flutender Schwaden vor. Oft eingestreut finden sich Mädesüß und Pionierbesiedler wie Wasserpfeffer, Dreiteiliger und Nickender Zweizahn. Als Rote-Liste-Arten kommen Wiesen-Segge, Rispen-Segge, Sumpf-Dotterblume, Moor-Labkraut, Kuckucks-Lichtnelke, Zungen-Hahnenfuß und Sumpf-Sternmiere vor. Entwässerungsgräben sind am verlanden. Kartierung sollte nochmal vor der Beweidung stattfinden, um vollständiges Arteninventar zu erfassen (z.B. wurde 1996 noch Breitblättriges Knabenkraut, Sumpf-Haarstrang und Kleiner Klappertopf gefunden).

f

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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Teichwiese, südöstl. vom Herdenpfad		
Nachbarnutzung/en	Wandse, Weiher, Birkengehölz.		
Rechtswert (X)	577560	Hochwert (Y)	5941746
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			

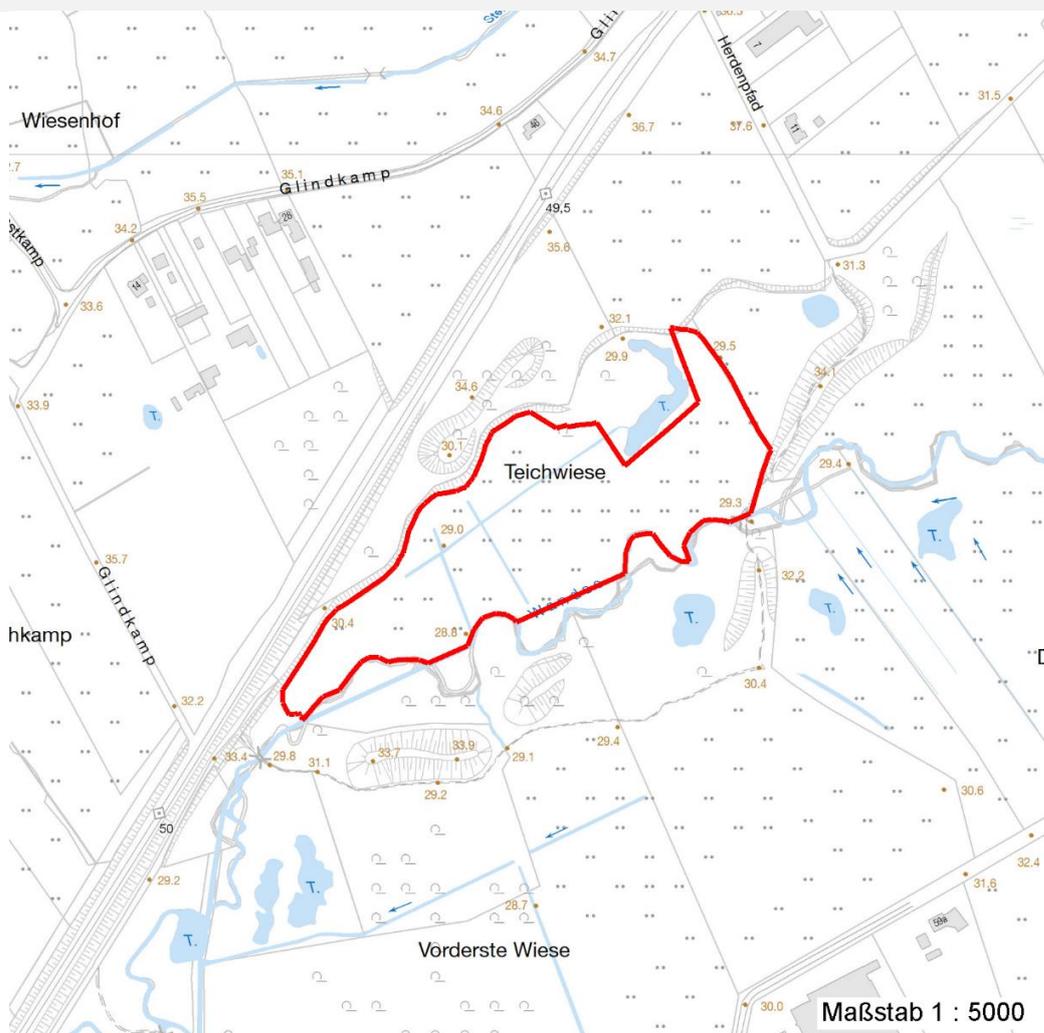
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60112
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	40 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29082,779
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60112	60109	7640	40	06.10.2005	K	7642	86
60112	60277	7640	8	15.07.1987	<	7642	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47194	0	7640_40_240998_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60112
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	40 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29082,779
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	<p>Verbißschäden Überbeweidung Rückgang der wertvollen Arten (besonders der R.L.-Arten und anderer empfindlichen Feuchtgrünlandarten) und Ausbreitung der Störungszeiger durch zu intensive Beweidung. Geowissenschaftliches Objekt Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Vorkommen seltener Arten Betonung von Topographie und Naturraum Artenreich Hochgradig wertvoller und wichtiger Teilbereich vom Stellmoorer Tunneltal. Talbereich der Wandse. Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)</p>
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren (vor der Beweidung)
Bedeutung für Tiergruppe	<p>Nasse Mulden Libellen Wiesenvögel Amphibien Insekten, allgemein</p>
Maßnahmen	Extensivierung der Beweidung. Empfehlenswert wäre eine fröhsommerliche Mahd, danach extensive Beweidung und ggf. Nachmad im Herbst.
Größe	
Breite	130.00 m

Foto

Fotodatei 7640_40_240998_1.JPG
Bildbeschreibung Naßweide
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60112
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	40 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29082,779
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GFR
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Niedermoorstandort	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Talraum der Wandse, sehr uneben (durch Beweidung)
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	SE - Südost
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	lw - (gelegentliche) Beweidung
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		16
	Giftpflanzen		8
	Überschw.anzeiger		12

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		K1										V	3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60112	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	40 86
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	29082,779	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		K1													
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	h		K1													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		K1										V			
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	d		K1										3	3	V	V
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	X		K1												V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		K1												V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		K1													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		K1										V		V	
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		K1													
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	X		K1												V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	h		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		K1													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		K1										V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		K1													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		K1										V			V
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		K1										V			
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	X		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h		K1													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		K1													
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w		K1										2		3	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		K1													
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	X		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		K1										b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		K1													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1													3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		K1													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		K1													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		K1													V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		K1													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		K1													
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		K1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h		K1													V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60112	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	40	86
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	29082,779	
			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
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	X		K1									b	2	3	2	3
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1													
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	X		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		K1													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		K1													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		K1													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		K1												V	
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		K1													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		K1													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		K1													
Stellaria neglecta (Übersehene Sternmiere)	7	w		K1								X		1			
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	X		K1										V		3	3
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													11	2	14	5	
Anzahl Arten													65				

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