

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60113
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 53
Bearbeitung	MES	Kartierung	17.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	28184,9194
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Große extensive Feuchtweide, zum Zeitpunkt der Kartierung von zwei Pferden besetzt. Wird vom Stellmoorer Quellfluß durchquert.

Im Bereich des Erlenbruch hat sich eine wertvolle, feuchte Hochstaudenflur ausgebreitet, mit vielen typischen Feuchtezeigern, wie Mädesüß, Rohrglanzgras, Sumpf-Segge, vereinzelt Gemeiner Schilf. Östlich des Stellmoorer Quellflusses hat sich eine kleine Fläche mit Waldsimse gebildet.

Der nördliche Bereich wird von dem Weidevieh bevorzugt, hier ist die Vegetation kürzer. In den feuchten bis sehr nassen Arealen wachsen häufig Kriechender Hahnenfuß, Brennender Hahnenfuß, Ausläufer-Straußgras, eingestreut Sumpf-Vergißmeinnicht und vereinzelt Sumpf-Blutauge (R.L.-HH:3). Auch finden sich hier größere Standorte der Bastard-Segge und herausragende Pulke von Mädesüß und Rasen-Schmiele. Zum Teil kleine bis 15cm tiefe Wasserflächen in denen Sumpfqüendel (R.L.-HH: 2), Flutendender Schwaden und Wasser-Pfeffer wachsen. In den trockeneren Bereichen dominiert Wolliges Honiggras.

Weitere Rote-Liste-Arten sind: Sumpf-Dotterblume, Wiesen-Segge, Sumpf-Sternmiere und Teufelsabiß.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3		*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2				0 %
2		NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
3		*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gaßland, südlich vom Starckweg		
Nachbarnutzung/en	Stellmoorer Quellfluß, Erlenbruchwald, Rinderweide, intensive Pferdeweide, mesophiles Grünland.		
Rechtswert (X)	577093	Hochwert (Y)	5941423
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60113
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	17 53
Bearbeitung	MES	Kartierung	17.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	28184,9194
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60113	60142	7640	17	01.10.2005	K	7642	53
60113	60158	7640	5	15.07.1987	<	7642	9
60113	74218	9999	3524	15.07.1987	>	7642	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47195	0	7640_17_170998_1.JPG	
47196	0	7640_17_170998_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60113
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	17 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28184,9194
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Einige Bereiche werden von den Pferden bevorzugt und sind deshalb stark verbissen.
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Zoologisch sehr wertvoll Vorkommen seltener Arten Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Extensive Feuchtweide mit meist charakteristisch ausgeprägter Flora von hoher Artenvielfalt. Standort von 7 Rote-Liste-Hamburg-Arten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Artenreich Blütenreiche Fluren Nasse Mulden Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Vögel Heuschrecken Amphibien
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Extensive Bewirtschaftung. Weiterhin extensive Bewirtschaftung.
Größe	
Breite	150.00 m

Foto

Fotodatei	7640_17_170998_1.JPG	Fotodatei	7640_17_170998_2.JPG
Bildbeschreibung	feuchte Hochstaudenflur	Bildbeschreibung	Feuchtgrünland
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: feucht bis wasserüberstaut	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60113	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	17 53
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	17.09.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	28184,9194
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	hm - mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig lw - (gelegentliche) Beweidung
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	98 %
2. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	98 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		16
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-											3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-													V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	X		-											V		V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60113	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	17	53
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	28184,9194	
			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	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	h		-													V	D
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X		-												V		3
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	l		-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	X		-								X						
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	X		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-														V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-														V
Peplis portula (Sumpfqüendel)	7	l		-													3	2 V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	h		-														V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-														V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-													V	3 3
Succisa pratensis (Teufelsabbiß)	7	X		-													1 3 2	V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-													D	D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60113	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	17	53
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	28184,9194	
			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
Anzahl Rote Liste Arten														7	2	13	5
Anzahl Arten														59			

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	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	h - hochwüchsig, dicht