

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60098
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	79 131
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.10.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	39845,6451
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Großflächig ehemals als Grünland genutzte Fläche, seit längerem brachliegend, in Teilbereichen mit verfilzenden Grasbeständen mit höheren Anteilen von Quecke. Zu einem sehr hohen Anteil von halbruderalen Gras- und Staudenfluren mit sehr hohen Anteilen von Brennessel dominiert. Am Boden teilweise ohne Grünlandvegetation, die von der Brennessel bereits vollständig ausgeschattet wurde. Der Niederungsbereich des Stellmoorer Quellflusses ist in Teilbereichen recht sumpfig, feucht, anmoorig, jedoch von zeitweiliger Intensivnutzung geprägt, ebenfalls von Brennesselfluren und verfilzenden Grasfluren überwachsen, nur mit vereinzelt eingestreut vorkommenden Feuchtarten wie Flatterbinse, Behaarte Segge und etwas Baldrian. Die Niederungsbereiche können wegen der geringen Anteile von Feuchtarten derzeit nicht als geschützter Biotop angesehen werden.

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	70 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich der Bahn, östlich der Bebauung, Nördlich Höltigbaum am Stellmoorer Quellfluss		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Quellfluss		
Rechtswert (X)	577110	Hochwert (Y)	5941774
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: 93%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 93%]		
Wasserschutzgebiet			

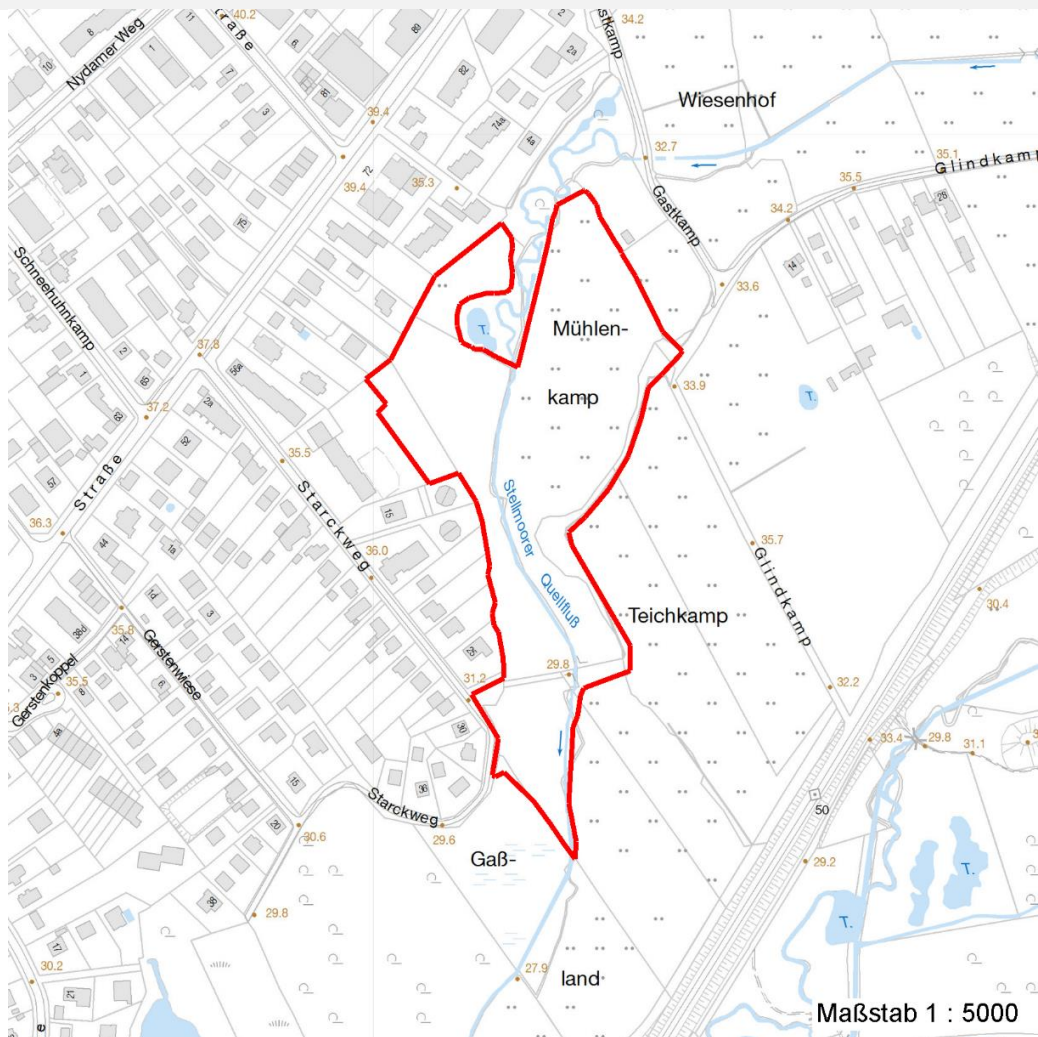
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60098	
		DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	79	131
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39845,6451	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60098	118613	7640	508	02.08.2017	N		
60098	118678	7640	537	23.08.2017	N		
60098	118935	7640	573	23.08.2017	N		
60098	60104	7640	20	14.09.1998	<	7642	56

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13910	0	7640_79_011005_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60098
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	79 131
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39845,6451
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verarmung durch Nutzungsaufgabe, Ruderalisierung durch frühere Intensivnutzung.
Wertgesichtspunkte	Naturnaher Niederungsbereich, alter Grünlandstandort, Entwicklungspotential für schutzwürdige Vegetationstypen im Grünland. Großflächig ungenutzt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Bereiche zu Mähwiesen umnutzen, regelmäßige Mahd zweimal jährlich durchführen und schutzwürdige Wiesenvegetation entwickeln; Wasserstand möglichst hoch halten; Quellfluss nicht unterhalten.

Foto

Fotodatei 7640_79_011005_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60098
			DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	79 131
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.10.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	39845,6451
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w	-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w	-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z	-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h	-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w	-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z	-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w	-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h	-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w	-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h	-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w	-															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z	-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z	-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w	-										b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w	-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w	-															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w	-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h	-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w	-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w	-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w	-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60098
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	79 131
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39845,6451
		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	
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-											D			
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														23				

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein