

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60336
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	51 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1977,0148
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	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	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

Feuchtes Erlen-Birkengehölz, mit am Rande aufkommendem Weidengebüsch.
 Die Baumschicht besteht aus Schwarz-Erlen- u. Hänge-Birken-Stangenholz (bis 18cm) und älteren Weiden (Stammdurchmesser 50cm). Die Krautschicht ist gut ausgebildet, überall wächst viel Gundermann, häufig Sumpf-Reitgras, lokal Sumpf-Segge, eingestreut Mädessüß, Sumpf-Helmkraut und an einen schmalen Graben Gemeiner Schilf. Häufig Tot- und Altholz.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Teichwiese		
Nachbarnutzung/en	Wallberg mit Eichenkratt, feuchte Hochstaudenflur.		
Rechtswert (X)	577609	Hochwert (Y)	5941671
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
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.	60336
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	51 100
Bearbeitung	MES	Kartierung	14.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1977,0148
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60336	60309	7640	51	06.10.2005	K	7642	100
60336	60294	7640	51	17.06.2010	K	7642	100
60336	118598	7640	51	17.08.2017	K	7642	100
60336	74236	9999	3593	15.07.1987	<	7642	28

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
30884	0	7640_51_140998_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60336
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	51 100
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1977,0148
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Wichtiger Bestandteil vom NSG Stellmoorer Tunneltal
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Größe

Breite	50.00 m
--------	---------

Foto

Fotodatei 7640_51_140998_1.JPG
Bildbeschreibung Erlenbruchwald (schlechte Ausprägung)

Fotodatei
Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: feucht	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60336	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	51 100
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1977,0148	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	schwach geneigt nach Norden.
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	93 %
Mooschicht	8 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B2													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Carex spec. (Segge)	7	X		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	l		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	d		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60336	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	51	100
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1977,0148	
			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	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		B2													3	
Salix spec. (Weide)	7	X		B1														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	X		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														27				

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