

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118707
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	13 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7558,703
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Älteres Feldgehölz mit bestandsbildenden Stiel-Eichen, die Stammdicken von 45 cm und Wuchshöhen bis 20 m erreichen. Am Boden mit mäßig dichter Strauchschicht, mit höheren Anteilen von Holunder und Hasel und lockerer Krautschicht aus z.T. höheren Anteilen von Gewöhnlicher Nelkenwurz. Teils ist der Waldboden recht uneben von ehemaligen Abgrabungen, örtlich sind höhere Anteile von Bauschutt erkennbar, die eventuell auf einen ehemaligen Bauwerk hindeuten. Am Nordrand ist eine Häufung von Schwarz-Erlen vorhanden, die vermutlich den Übergang zur benachbarten Feuchtwiese und eventuell ehemalige Bruchwaldstandorte kennzeichnet. Hier tritt in der Krautschicht zudem gehäuft die feuchtezeigende Rasenschmiele auf, diese insgesamt reich an Waldarten. Insgesamt ist der Wald weitgehend naturnah, landschaftstypisch, teils totholzreich, strukturreich, relativ dicht, als Brutvogelhabitat gut geeignet.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Pahlblöckensredder		
Nachbarnutzung/en	Neue Wohnbebauung, Feuchte Niederung mit Wiesen		
Rechtswert (X)	577474	Hochwert (Y)	5940725
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

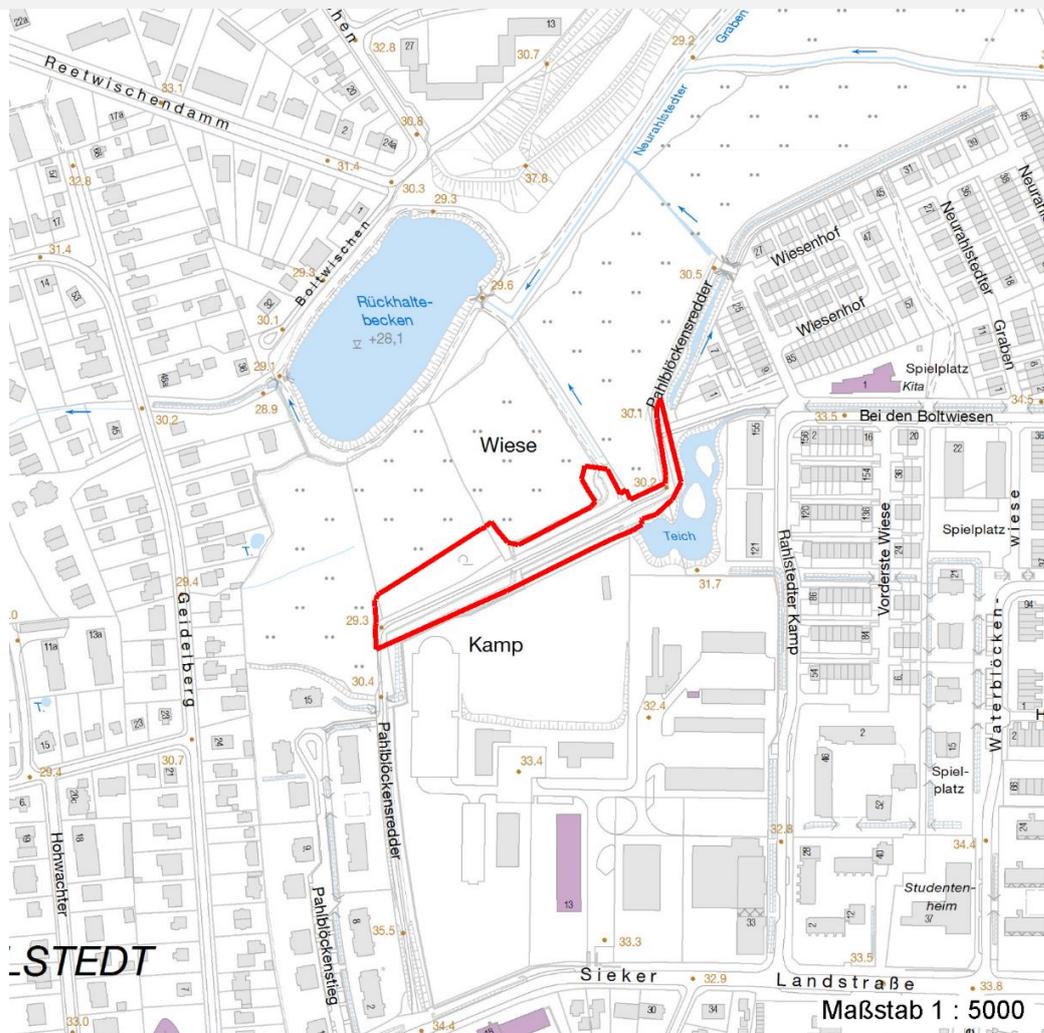
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118707
		DK5 DK5-GK	7640 7642
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	13 40
Bearbeitung	KOM	Kartierung	27.07.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7558,703
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)
118707	60338	7640	13	03.10.1998	K	7642	40
118707	60245	7640	13	01.10.2005	K	7642	40
118707	60245	7640	13	01.10.2005	=	7642	40
118707	60400	7640	231	30.09.1998	>	7642	117

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64698	0	7640_13_270717_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118707
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	13 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7558,703
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell nur randlich leichte Vermüllung.
Wertgesichtspunkte	Bedeutender Altbaumbestand, landschaftstypisch, naturnah, strukturreich, totholzreich.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel Kleinsäuger Wirbellose, sonstige
Maßnahmen	Feldgehölz auch in Zukunft erhalten.

Foto

Fotodatei	7640_13_270717_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- 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.	118707
			DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	KOM	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	13 40
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.07.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7558,703
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	41 - Epilobietea angustifolii (Waldlichtungs-Fluren und -Gebüsche) 44.0.01 - Alnetalia glutinosae (Erlenbruchwälder) 48.0.04.02 - Carpinion (Hainbuchen-Mischwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z																
Circaea intermedia (Mittleres Hexenkraut)	7	w												1	3			
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w																
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118707
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	KOM	Biotop-Nr. alt	13 40
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7558,703
		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		
Hedera helix (Efeu)	7	w																	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z															b		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																	
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																	
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z																	
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w																	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w																	
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	z																	
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																	
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	z																	
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																		42	

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