

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118633
		DK5 DK5-GK	7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	521
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	615,54
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alter Redder, zentral mit einem ca. 2,5 m breiten, befestigten Feldweg, beiderseits mit anschließenden, jeweils um 3 m breiten Randstreifen, teils noch etwas knickartig erhöht, teils ebenerdig. Mit teils vorhandenem altem Bestand aus Eichen-Überhältern, die vereinzelt bis 1 m Stammdicke erreichen. Darunter häufig mit etwas lückiger, aber meist vorhandener, knicktypischer Strauchschicht mit hohen Anteilen von Holunder und Hasel. Die Wälle sind häufig etwas kräftiger überschattet, werden von halbruderalen Halbschattenfluren eingenommen, darunter hohe Anteile Brennnessel. Insgesamt alte, relativ naturnah entwickelte Gehölzstruktur mit landschaftsbildprägendem Charakter und kulturhistorischer Bedeutung. Nach Osten dehnt sich der Bestand als Rubus-Gestrüpp zunehmend auf die angrenzenden Grünlandflächen aus.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Glindkamp nördlich Höltigbaum, nordwestlich der Bahn		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brachen, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	577241	Hochwert (Y)	5941763
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.	118633
		DK5 DK5-GK	7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	521
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	615,54
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Wertvoller Altbaumbestand
Maßnahmen	1.2 - Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege

Foto

Fotodatei	7640_521_020817_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	75 %
Strauchschicht	75 %
1. Krautschicht	75 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118633
			DK5 DK5-GK	7640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			521
Anzahl Abschnitte	2		Kartierung	02.08.2017
			Fläche / Länge [m²/m]	615,54
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	l															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	l															
Artemisia vulgaris coarctata (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z												R			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	l															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	l															
Corylus avellana 'Contorta' (Haselnuss)	7	l															
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	l															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	l															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	l															
Elymus repens repens (Gewöhnliche Quecke)	7	l															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	l															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l															
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	l															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	l															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	l															
Heraclium sphondylium sibiricum (Grünblühender Wiesen-Bärenklau)	7	w													D		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w													D		
Lapsana communis (Rainkohl)	7	l															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	l															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	l															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	l															
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	l															
Quercus robur 'Fastigiata' (Stiel-Eiche)	7	l															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118633
		DK5 DK5-GK	7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	521
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2017
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	615,54
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Sambucus nigra laciniata (Schlitzblättriger Holunder)	7	l															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	l															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1		
Anzahl Arten													36				

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