

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60436
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	237 150
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111,702
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Knickreste mit bedeutendem alten Eichenbestand, die bis zu 18 m Höhe erreichen und Stammdicken von bis zu 70 cm. Darunter mit ausladender, mehrreihiger Strauchschicht aus Weißdorn, Hasel und Holunder. In den Randbereichen auch mit Pioniergehölz aus etwas Espe. Die Knickwälle sind nur noch wenige Dezimeter hoch und relativ weit auseinander getragen mit bis zu 4 m Breite. Am Boden mit halbruderalen Halbschattenfluren aus hohen Anteilen von Gundermann, etwas größeren Anteilen auch von großer Sternmiere, die den alten knicktypischen Standort anzeigt. Die Vegetation geht homogen in die benachbarte halbruderaler Gras- und Staudenflur über.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Höltingbaum, am Ostrand der Grünflächen		
Nachbarnutzung/en	Bebauung, Rasen/Grünland, Brache		
Rechtswert (X)	577809	Hochwert (Y)	5941079
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

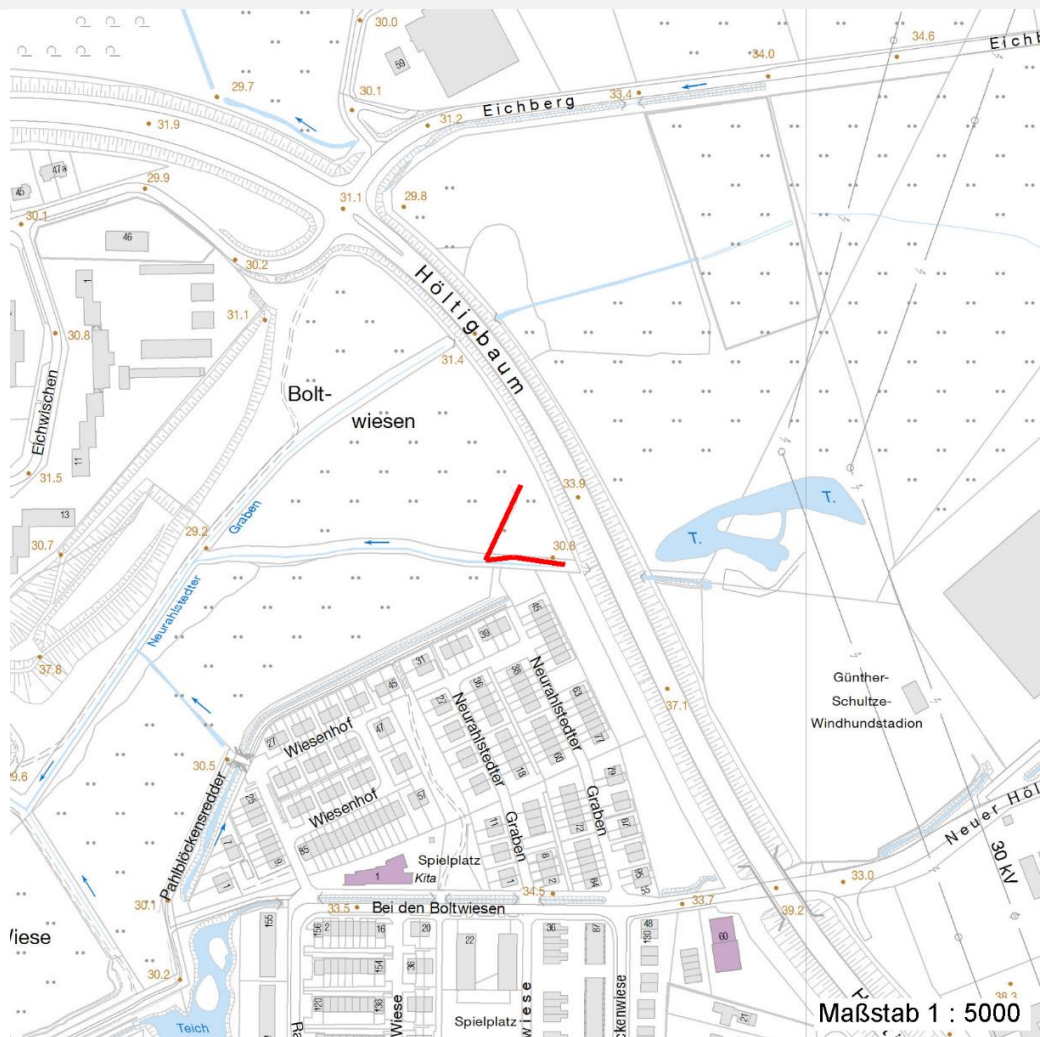
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60436
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	237 150
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111,702
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14440	0	7640_237_111005_1.JPG	
14441	0	7640_237_111005_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Relativ naturnaher Biotopkomplex aus Altbäumen mit benachbarten Sukzessionsflächen, landschaftsprägend, relativ günstige Abschirmung der parkartig offenen Landschaft gegen die Straße im Norden, weitgehend naturnah, totholzreich, als Lebensraum für Vögel
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60436
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	237 150
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111,702
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei 7640_237_111005_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7640_237_111005_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60436
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	237 150
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111,702
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-															
Hedera helix (Efeu)	7	w		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	h		-															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 20

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