

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60328
		DK5 DK5-GK	7640 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	201 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3162,1731
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Um 5 bis 8 m breiter Randstreifen zwischen den angrenzenden Nutzungen und einem Straßen-Randgraben, ebenerdig, ohne erkennbaren Wall, mit vermutlich noch mäßig alter Gehölzschicht aus locker stehenden Sträuchern, v.a. Weißdorn, etwas Schlehe und Hasel. Dazwischen, v.a. auf der Ostseite mit einzelnen, etwas älteren Eichen-Überhältern, die bis zu 40 cm Stammdicke und 12 m Höhe erreichen. Es handelt sich eventuell um einen ehemaligen Knick, der mit Gehölzpflanzungen in jüngerer Zeit wieder instandgesetzt wurde. Die Flächen gehen auf der Südseite über einen 1,5 bis 2 m breiten Randstreifen in die benachbarte, relativ intensiv genutzte Fläche über. Auf der Straßenseite schließt sich eine relativ steile Grabenböschung und ein trockenliegender Graben mit V-Profil an. Die Krautvegetation ist meist geschlossen, nur mäßig artenreich, recht grasreich, eventuell etwas von Herbiziden beeinflusst. Im Osten dominieren breite ausladende Brombeergebüsche

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

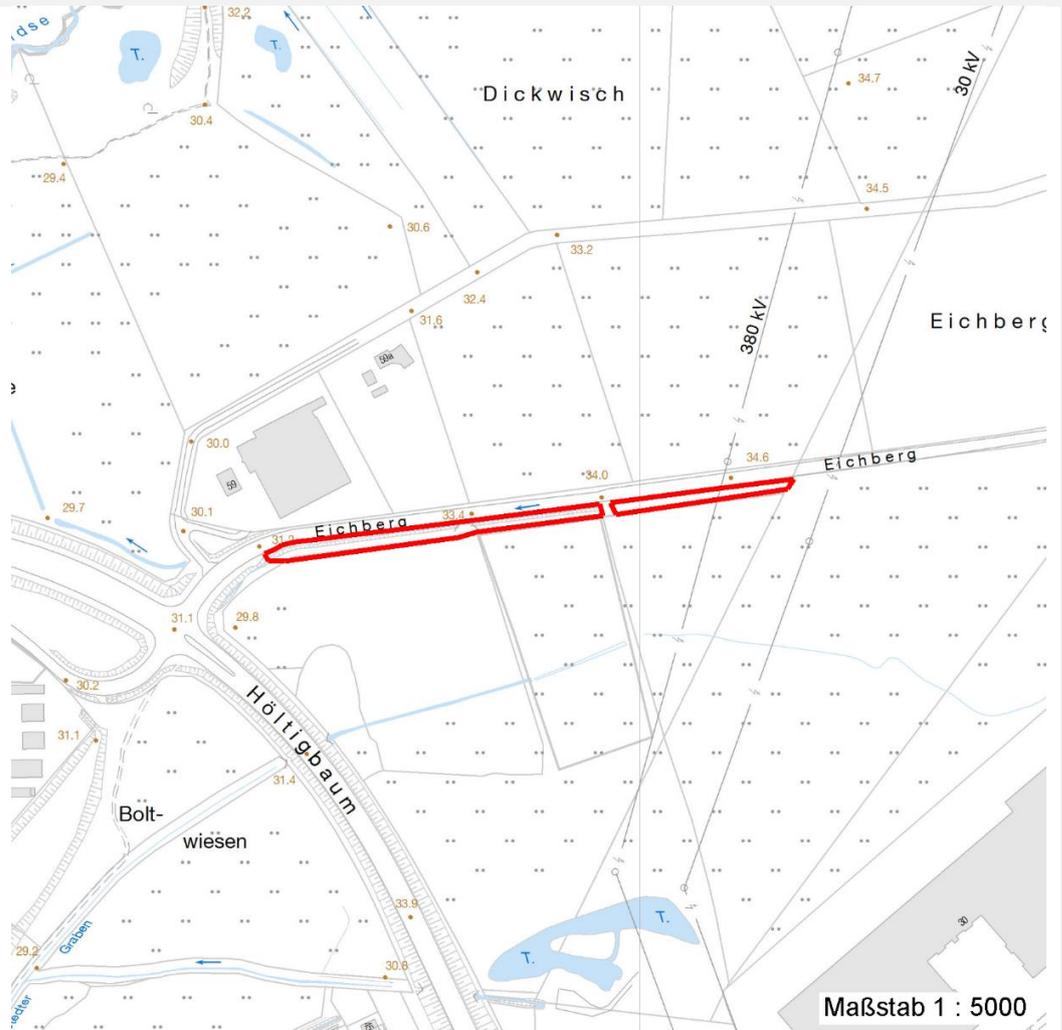
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. Eichberg	Hochwert (Y)	5941359
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland, Straße	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577856	Gemarkung	Oldenfelde (542)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 30%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 30%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60328
		DK5 DK5-GK	7640 7842
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	201 77
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.09.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3162,1731
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60328	60366	7640	201	14.08.1998	K	7842	77
60328	118654	7640	201	17.08.2017	N	7842	77
60328	118654	7640	201	17.08.2017	K	7842	77

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Abschirmung der offenen Landschaft gegen die Straße, breite Fußflächen mit geringen Einflüssen der Intensivnutzungen auf die Innenbereiche, langfristig vermutlich günstige Entwicklung, naturnahe Artenzusammensetzung.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60328
		DK5 DK5-GK	7640 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	201 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3162,1731
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Hecken über einen angemessene Pflege dicht erhalten.

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60328
		DK5 DK5-GK	7640 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	201 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3162,1731
		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	
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																		

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