

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118627
		DK5 DK5-GK	7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	516
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,36
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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

Dichte Hecke ohne Überhälter an der Bahnlinie mit Bestand aus knicktypischen Gehölzen mesophiler Standorte mit höheren Anteilen von Weißdorn und Brombeere. Naturnahes Nährgehölz mit landschaftsgliedernder Funktion. In Teilbereichen bedeckt das Gehölz eine bis zu 8 m Breite und 3 m hohe Böschung, teilweise wurden naturfern v.a. Schneebeere gepflanzt. Der überwiegende Teil der Vegetation ist gehölzbestimmt, Krautfluren sind untergeordnet.

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	HHS	Strauchhecke (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestseite der Bahn, nördlich Höltigbaum		
Nachbarnutzung/en	Bahn, Grünland, Brachen, Wald		
Rechtswert (X)	577512	Hochwert (Y)	5941913
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 6%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 94%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 94%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118627
		DK5 DK5-GK	7640
		DK5 - Name	Oldenfelde
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	516
Bearbeitung	CHR	Kartierung	02.08.2017
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	194,36
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	8

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118627	60426	7640	226	10.10.2005	<	7642	72

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64620	0	7640_516_020817_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118627
		DK5 DK5-GK	7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	516
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,36
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Foto

Fotodatei 7640_516_020817_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchhecke (2000)	Biotoptyp	HHS
- 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
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	100 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118627
		DK5 DK5-GK	7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	516
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	194,36
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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															
Artemisia vulgaris coarctata (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w												R			
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w															
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	l															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	l															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z															
Pastinaca sativa (Pastinak)	7	z															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	l															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l															
Sambucus nigra laciniata (Schlitzblättriger Holunder)	7	z															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l															
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													19				

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