

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118681
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	217 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	423,131
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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

Relikt eines alten, landschaftstypischen Knicks inmitten eines Gewerbegebietes mit kaum noch erkennbarem Wall entlang einer flachen Geländekante jedoch mit gebietstypischer, gestufter Gehölzschicht. Jüngere, teils mehrstämmige Stieleichen bilden zusammen mit mesophilem Gebüsch aus Hasel, Weißdorn und Hainbuchen einen dichten Bestand. Die Stammdurchmesser erreichen ttlw. 0,5 m. Die Krautvegetation ist mäßig artenreich, teils typisch für einen älteren bodensauren Standort, teils ruderal geprägt. Der Knick ist z. T. gärtnerisch überprägt.

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)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östl. Bargkoppelstieg	Hochwert (Y)	5941792
Nachbarnutzung/en	Gewerbe	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576328	Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input checked="" type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

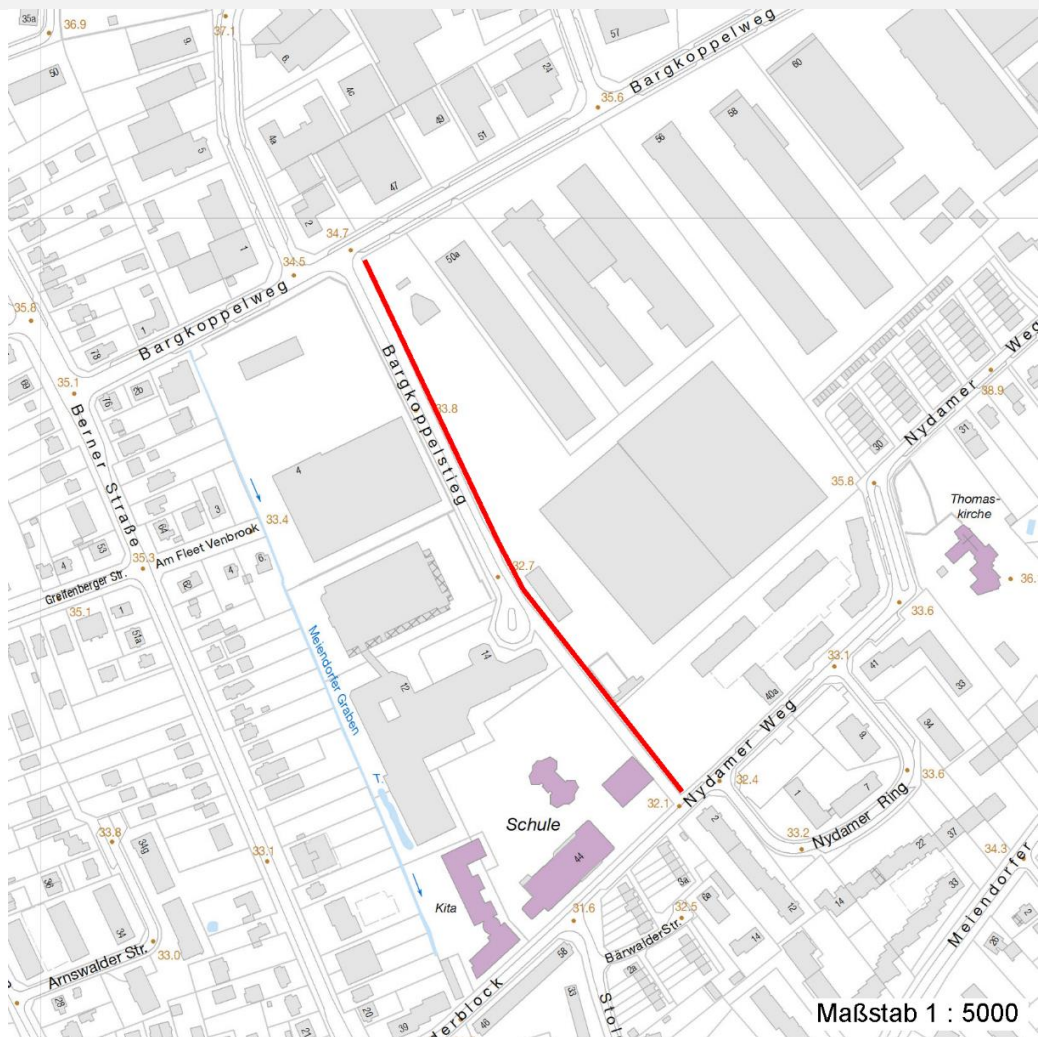
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118681	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
			DK5 - Name	Oldenfelde	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	217	1
Bearbeitung	CHR	Kopie Ja	Kartierung	18.09.2017	
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	423,131	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118681	60414	7640	217	04.10.1998	K	7642	1
118681	60415	7640	217	01.10.2005	K	7642	1
118681	60415	7640	217	01.10.2005	=	7642	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64674	0	7640_217_180917_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118681
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	217 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	423,131
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Gärtnerische Einflüsse, isolierte Lage
Wertgesichtspunkte	Vernetzungselement; dichtes Gebüsch, landschaftsgliedernd, kulturhistorisch bedeutsames Relikt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Knicks.
Maßnahmen	Fremdgehölze entfernen, Knickcharakter erhalten

Foto

Fotodatei	7640_217_180917_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118681
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	217 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	423,131
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	75 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	100 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48.0.04.02 - Carpinion (Hainbuchen-Mischwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	l																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	l																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	l																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z																
Hedera helix (Efeu)	7	l																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	l																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z																
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118681
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	CHR	Biotop-Nr. alt	217 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	423,131
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Rosa canina scabrata (Rauhe Hunds-Rose)	7	z																
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z																
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														23				

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