

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60414
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	217 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	423,131
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Dicht geschlossener, mittelhoher Eichen-Haselknick ohne Überhälter, nur stellenweise mit niedrigem Wall, meist jedoch stehen die Gehölze auf einer kleinen Böschung, da das angrenzende Metro Gelände, bis an den Knick heran, um ca. 0,5m aufgeschüttet wurde. In der mehrstämmigen Baumschicht aus dichten Stiel-Eichen, selten Erlen, eng mit dem nur wenig niedrigeren, zuweilen mehrreihigen Gebüsch aus Hasel, Zitter-Pappel, Weißdorn verzahnt. Gelegentlich finden sich auch Faulbaum und Sal-Weiden, selten am Gehölz rankendes Geißblatt. Am Wegrand findet sich ein üppig wachsender, breiter Saum aus Beifuß, verschiedenen Gräsern, Roter Lichtnelke, Giersch, Wiesen-Kerbel, Vogel-Wicke, im Inneren sind Gräser vorherrschend. In einigen Bereichen wurden Ligustersträucher und Rosen gepflanzt.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Bargkoppelweg und Nydamer Weg		
Nachbarnutzung/en	Gewerbegebiet, Schule, kleine Grünanlage am Wohngebiet		
Rechtswert (X)	576328	Hochwert (Y)	5941792
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

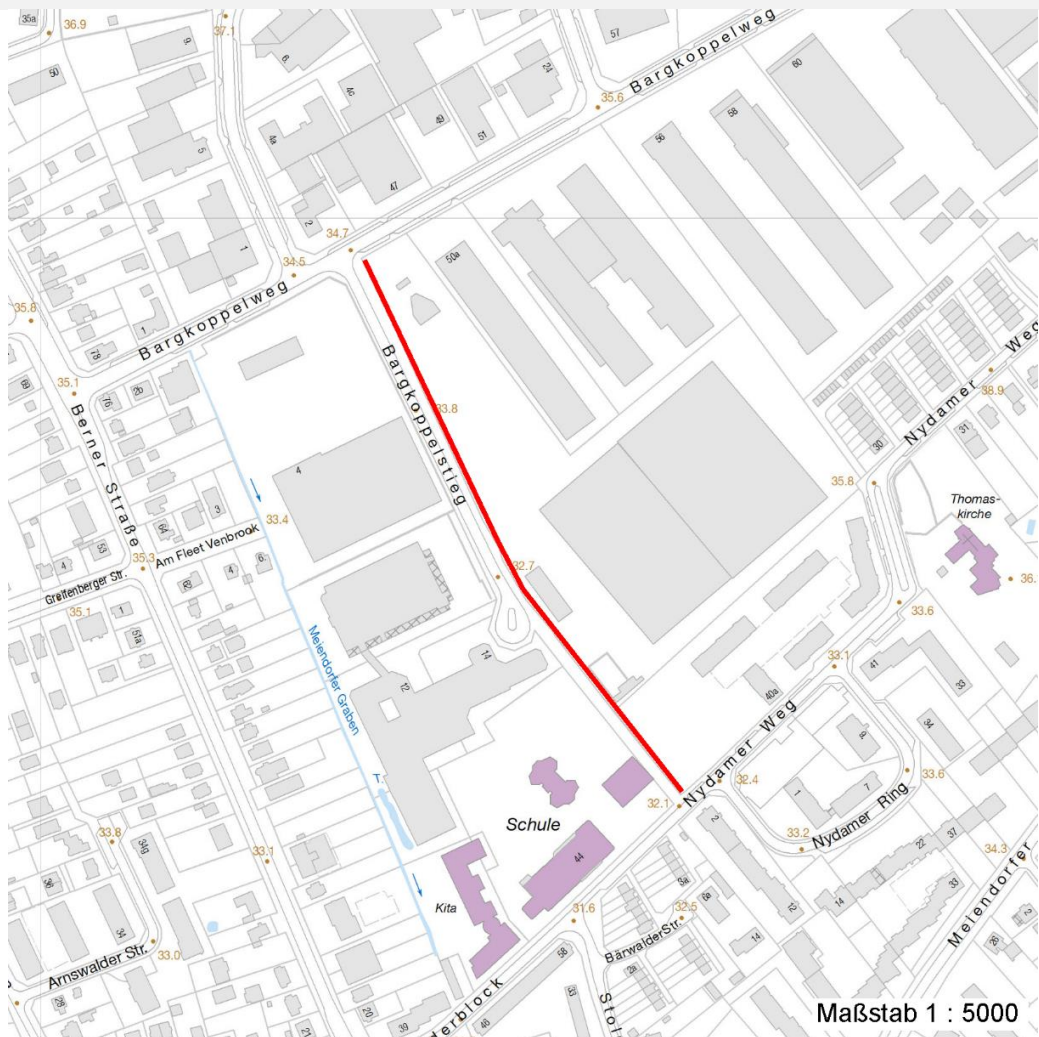
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60414	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	217	1
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	423,131	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60414	60415	7640	217	01.10.2005	K	7642	1
60414	118681	7640	217	18.09.2017	K	7642	1
60414	74212	9999	4033	15.07.1987	=	7642	1

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	mangelnde Knickpflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich Trittsteinbiotop. Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60414
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	217 1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	423,131
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Knicks.
Maßnahmen	Knickpflege und Auslichten der dichten Baumschicht, so daß nur einige Überhälter stehen bleiben.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- 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	
Relief	Knickwall, Böschung
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	85 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60414
			DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	217 1
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.10.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	423,131
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		B1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		K1													
Arctium minus minus (Kleine Klette)	1	+		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		B1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		S													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	1	+		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	+		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	1	+		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	1	+		B2													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		S													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1													
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	1	+		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1													
Hedera helix (Efeu)	1	+		S													
Hedera helix (Efeu)	7	X		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		K1													
Hieracium spec. (Habichtskraut)	1	+		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		K1													
Lapsana communis (Rainkohl)	1	+		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60414	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	217	1
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	04.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	423,131	
			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	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		S														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	1	+		S														
Pinus spec. (Kiefer)	7	w		B2														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	h		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	1	+		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Rosa spec. (Rose)	7	X		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		S														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		K1														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	1	+		K1														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		S														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	+		K1														

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

59

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