

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60416
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	218 2
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	351,802
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Kleine Reste eines alten Knicks bzw. Doppelknicks am Nydamer Weg und an der Rahlstedter Thomaskirche aus drei Abschnitten bestehen (2.01 bis 2.03). Der Wall ist meist 1m hoch und 2m breit, zuweilen jedoch auch erheblich größer. Knick mit locker stehenden Eichenüberhältern, die einen Stammdurchmesser von bis 1,2 m besitzen, in Lücken hat man neue Eichenbäume gesetzt. Ebenso ist die Strauchschicht vielerorts nachträglich gepflanzt worden, vorherrschend sind dort z.T. hoher, geschlossene Ligustersträucher, einige Hainbuchen, auf ursprünglich erhaltenen Abschnitten stehen alte Haselsträucher, Weißdorn, gelegentlich auch Wild-Apfel. Am Rand dichter Bodenbewuchs aus Rispengras, Quecke, Rot-Straußgras, daneben Rote Lichtnelke, Beifuß, Wiesen-Kerbel.

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	80 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
1	2			20 %
2	HWX	Knick mit überwiegendem Anteilen nicht heimischer Gehölze und/oder Stauden (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Nydamer Weg	Hochwert (Y)	5941775
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Straße, Gehweg.	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576613	Gemarkung	Meiendorf (541)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

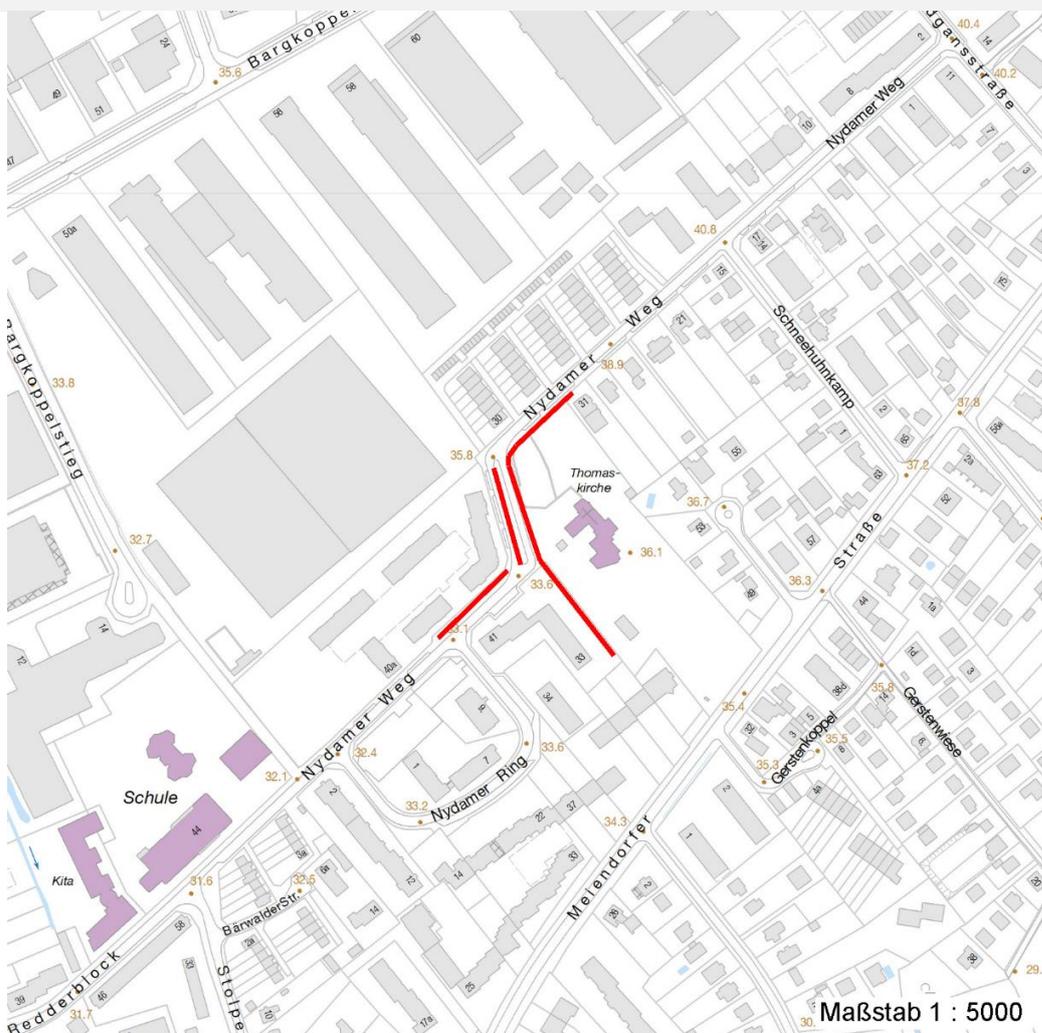
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60416
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	218 2
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	351,802
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60416	60417	7640	218	01.10.2005	K	7642	2
60416	118750	7640	218	18.09.2017	K	7642	2
60416	74213	9999	4034	15.07.1987	=	7642	2

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wertvoller Altbaumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung der Knicks.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60416
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	218 2
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	351,802
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Knickpflege

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	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Wall
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	60 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60416	
			DK5 DK5-GK	7640	7642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oldenfelde	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	218	2
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	05.10.1998	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	351,802	
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	1	+		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													
Berberis spec. (Berberitze)	1	+		S													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		B1													
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	1	+		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	1	+		B2													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	+		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		S													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	1	+		K1													
Hedera helix (Efeu)	1	+		S													
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	1	+		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		S													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	1	+		S													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	1	+		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	1	+		S													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	1	+		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B2													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1													
Rosa spec. (Rose)	1	+		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	+		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		K1													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	1	+		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		S													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	1	+		S													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	1	+		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60416
		DK5 DK5-GK	7640 7642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oldenfelde
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	218 2
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.1998
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	351,802
		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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														43			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Knick mit überwiegendem Anteilen nicht heimischer Gehölze und/oder Stauden (2000)	Biotoptyp	HWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein