

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56427
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	262 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.05.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	433,086
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Eng entlang der Straße verlaufende Knicks beiderseits, mit jeweils ca. einem 0,5 m hohem Wall und einem bis zu 3 m breitem Knickfuß, mit dichter, vermutlich mehrfach gestutzter, eventuell in jüngerer Zeit auch nachgepflanzter Strauchschicht mit hohen Anteilen von Schlehe und Hasel. In der Baumschicht vermutlich gepflanzte Gehölze, neben der knicktypischen Stieleiche mit häufig auftretender Hainbuche, Ahornarten, Esche und Kirsche; insgesamt dicht und artenreich. Die Krautschicht ist auf die äußeren Säume konzentriert, insgesamt auch artenreich. Im Inneren ist der Knick teilweise stark beschattet. Der nördliche Knick ist aktuell weitgehend auf den Stock gesetzt, einige Überhälter sind geblieben und er ist stellenweise durch Bauarbeiten beschädigt. Der Fuß(etc)weg südlich des südlichen Knicks wurde nach dem Kartierdatum großräumig ausgehoben und durch eine breite wassergebundene Weganlage ersetzt.

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	lloh		
Nachbarnutzung/en	Acker, Intensivgrünland, Straße Wald		
Rechtswert (X)	574019	Hochwert (Y)	5948834
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 71%], NSG Rodenbeker Quellental [HH-503 / Anteil: 29%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

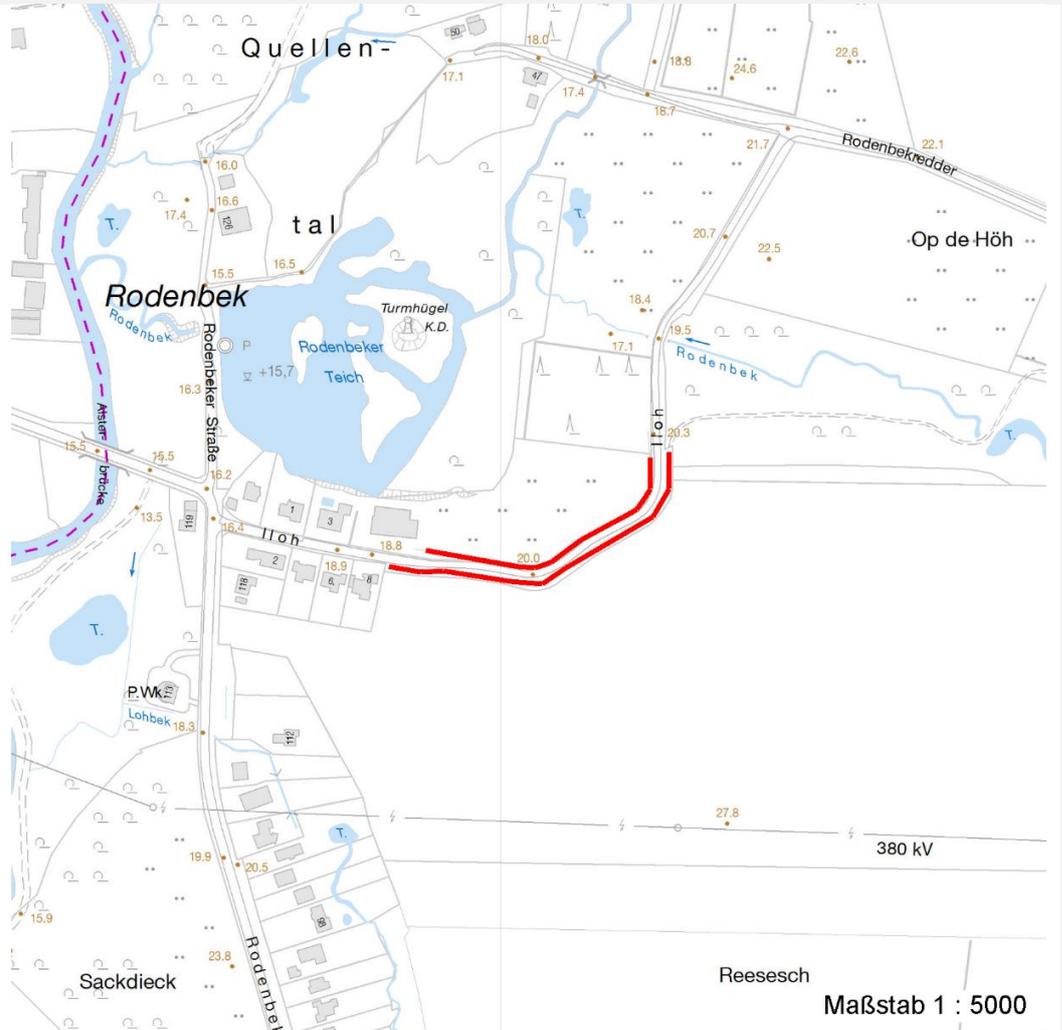
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56427
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	262 8
Bearbeitung	PRO	Kartierung	18.05.2011
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	433,086
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56427	56429	7448	262	15.09.1995	K	7450	8
56427	56426	7448	262	07.09.2003	K	7450	8

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9794	0	7448_262_180511_1.JPG	W
9795	0	7448_262_180511_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56427
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	262 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.05.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	433,086
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege Straßenbau / -ausbau Starke Lärmbelastung Starke Luftbelastung Relativ viel Verkehr auf dem benachbarten, asphaltierten ehemaligem Feldweg, heute genutzt als Landstraße.
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, artenreich, landschaftsbildprägend, gute Abschirmung der Straße, dichtes Gebüsch mit Eignung als Brutvogelhabitat. Stadtklimatisch günstiges Grünvolumen Wichtige Pufferfunktion
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Bei Bauarbeiten mehr Rücksicht auf den Knick; vollständiger Wiederaufbau Verkehr auf der Straße begrenzen

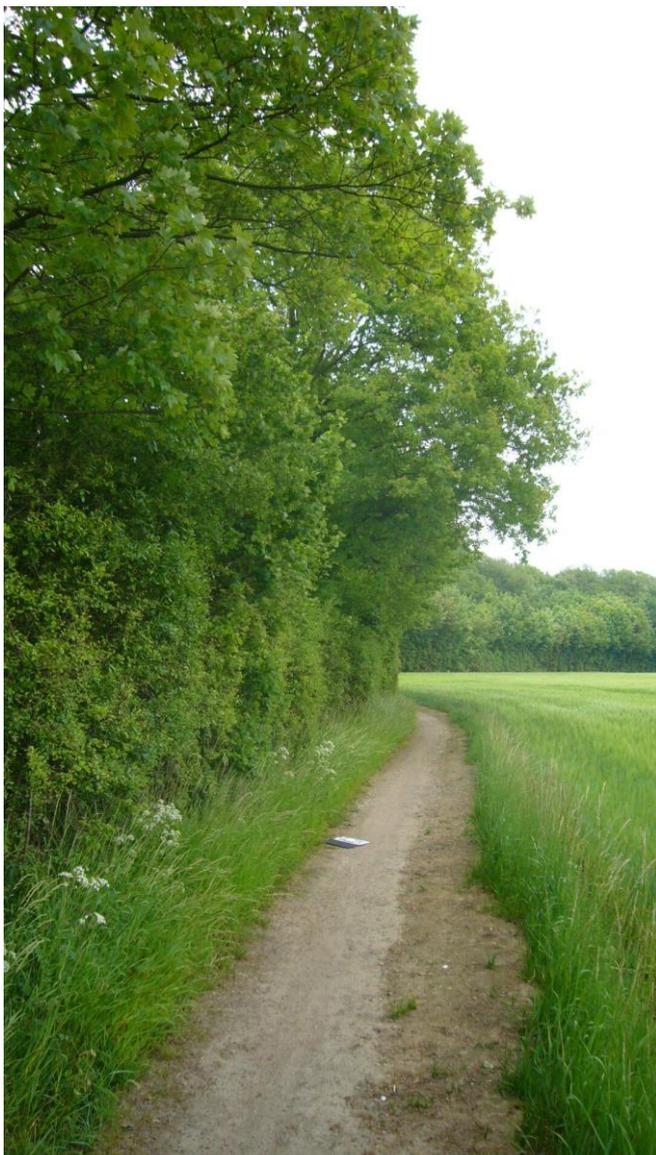
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56427
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7448 7450
Bearbeitung	PRO	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	262 8
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	18.05.2011
		Fläche / Länge [m²/m]	433,086
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei 7448_262_180511_1.JPG
Bildbeschreibung Überbl. Abschn.2: Dieser Weg wurde später ausgekoffert und durch eine breitere Anlage ersetzt
Aufnahmerichtung W



Fotodatei 7448_262_180511_2.JPG
Bildbeschreibung Detail Abschn.2

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56427
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	262 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.05.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	433,086
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biototyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	X		-	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-	-												
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	X		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X		-	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Bromus sterilis (Taubes Trespe)	7	X		-	-												

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56427	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	262	8
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	18.05.2011	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	433,086	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		-	-											V		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-	-													
Hedera helix (Efeu)	7	X		-	-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-	-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-	-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-	-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	X		-	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-	-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	X		-	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-	-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-	-											D		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-														
Veronica sublobata (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	X		-	-													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-														
Vicia spec. (Wicke)	7	X		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56427
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	262 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.05.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	433,086
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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														2			
Anzahl Arten														54			

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