

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
		<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>273</b> 74
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Kartierung</b>	06.10.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,601
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 14 (2) 2.2 Knicks</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Vorkartierung: Straßenbegleitende Knicks mit einem knapp 3 m breiten, knapp 1 m hohem Wall mit durchgängiger Reihe aus relativ dicht stehenden Stiel-Eichen, die Höhen um 12 m und Stammdicken um 50 cm erreichen. Daneben auch vereinzelt durchgewachsene Birken und einer nur noch lockeren Strauchschicht mit höheren Anteilen von Heckenkirsche und Hainbuche. Der Wall ist relativ arten- und krautreich bewachsen mit hohen Anteilen feiblättriger Gräser und einigen eingestreuten Feuchtsarten, die eventuell aus dem benachbarten Graben stammen und infolge von Grabenräumungsmaßnahmen auf den Wall verbracht wurden. Der Wall ist in relativ gutem Zustand.

Aktualisierung: Die positive Beschreibung gilt noch für Abschnitt 1 am Heiddiek teilweise. Der Knick wirkt ungestört mit walddaher Vegetation; mit vorgelagertem Graben. Im Siedlungsbereich ist der Knick in die Grundstücke einbezogen und mäßig degradiert. Dagegen ist der ehemalige Abschnitt 2 zugunsten von Siedlung und Verkehr beseitigt, auch Abschnitt 4 mit Grünland und Siedlung benachbart fehlt jetzt ganz. An seiner Stelle sind in einem Teilbereich jedoch ebenerdig Laubhölzer gepflanzt. Abschnitt 3 ist durch Grundstückseinbezug stark degradiert.

Die Abschnitte am Elersstieg sind flacher, etwa 20cm hoch, haben dichten Baumbestand, sind ansonsten eher arm und teilweise in die Wohngrundstücksnutzungen einbezogen und dort entsprechend stark degradiert und überformt. Krötenfangzaun entlang der Straße.

Birkenpilze. Im Winter ist der Baumbestand von Abschn 6 größtenteils auf den Stock gesetzt worden.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	79 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
1	2			21 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Heiddiek / Elersstieg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Einfamilienhausbebauung, Nebenstraße, beweidetes Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	574667	<b>Hochwert (Y)</b>	5948218
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bergstedt (524)	<b>Gemarkung</b>	Bergstedt (538)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 86% ]		

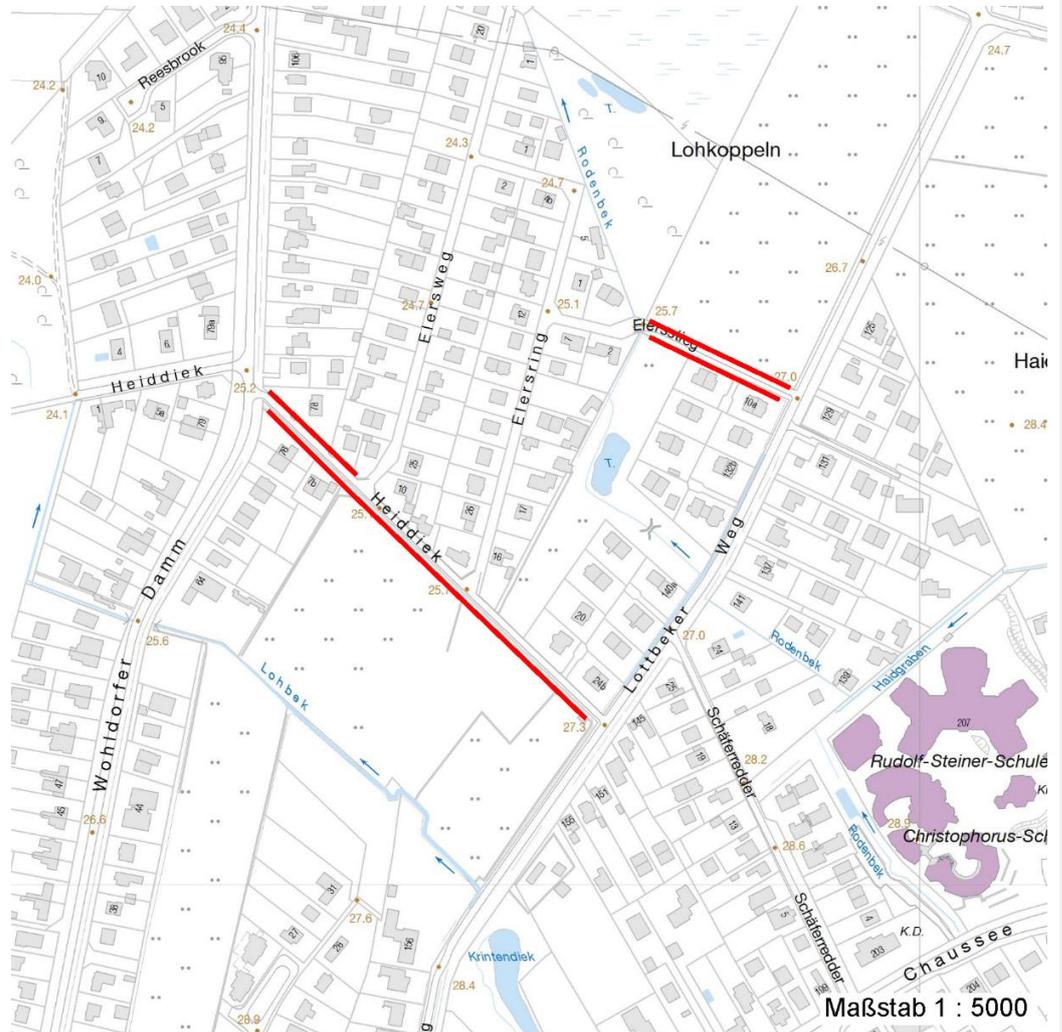
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
		<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>273</b> 74
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Kartierung</b>	06.10.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,601
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Räumliche Lage

**FFH-GEBIET**  
**Wasserschutzgebiet**  
**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145267	56396	7448	273	06.09.2003	K	7450	74
145267	56400	7448	273	07.07.2011	K	7450	74

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81839	0	7448_273_061020_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>273</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	06.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,601
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Starke Lärmbelastung Beseitigung Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Alter naturnaher, intakter Baumbestand, Landschaftsbildprägend, Relikt der alten Kulturlandschaft, Landschaftsbildaufwertend. Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Stadtki matisch günstiges Grünvolumen Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung (Weiterhin der Sukzession überlassen, Knickwall instandhalten, nach Möglichkeit Schädigungen des Knicks vermeiden.) 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7448_273_061020_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>273</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	06.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,601
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HWM
- <b>Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.2)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	79 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	2
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19.1.02.01 - Aegopodion podagrariae (Gierschfluren) 48.0.04.02 - Carpinion (Hainbuchen-Mischwälder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	145267	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b>	7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>273</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	06.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,601
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w																
Allium ursinum (Bär-Lauch)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l																
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	w		S	K													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	w												3			V	
Carex spec. (Segge)	7	w			K													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w		S	K													
Crataegus laevigata (Zweiggrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w		S													D	D
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w																
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Galium odoratum (Waldmeister)	7	w															V	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Hieracium aurantiacum (Orangerotes Habichtskraut)	7	w																
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		S														
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w																V
Luzula sylvatica (Wald-Hainsimse)	7	w			K													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w																
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w																
Ornithogalum umbellatum agg. (Artengruppe Dolden-Milchstern)	7	w																D

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145267
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>273</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	06.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,601
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		S	K							X					
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Polypodium vulgare (Gewöhnlicher Tüpfelfarn)	7	w												V			
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Spiraea salicifolia (Weiden-Spierstrauch)	7	w		S	K							X					
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w															
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>											<b>79</b>						

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Durchgewachsener Knick (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HWB
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.2)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	21 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	145267
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
<b>Bearbeitung</b>	DUK	<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>273</b> 74
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Kartierung</b>	06.10.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	587,601
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5