

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145224
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	280 99
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	163,866
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

2020 gilt (weiterhin) weitgehend unverändert die Beschreibung von 2003: Ebenerdige Hecke mit unterschiedlicher Breite von 5 bis 8 m, nur ganz im Westen mit einer einzelnen Stiel-Eiche, im übrigen ohne Bäume, von dichtem Gebüsch v.a. aus Schlehe gebildet. Die Ackernutzung von Süden her reicht relativ dicht an den Knick heran. Der östlichste Abschnitt der Hecke ist schmal und lückig, hier erstreckt sich die feuchtea rtengeprägte Grünlandvegetation der benachbarten Fläche in den Bereich hinein.

Aktual.: Eine einzelne Hainbuche und eine weitere Stiel-Eiche sind mittlerweile durch die Hecke durchgewachsen, sodass möglicherweise mittelfristig aus der Strauch-Hecke eine Strauch-Baum-Hecke wird. Eine der Eichen ist vielstämmig. Insgesamt sehr deckungs-, blüten- und struktureicher Gehölzbiotop.

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	90 %
2	HHS	Strauchhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)
1	2			10 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	O Lottbeker Weg	Hochwert (Y)	5948483
Nachbarnutzung/en	Acker, beweidetes Grünland	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	575092	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

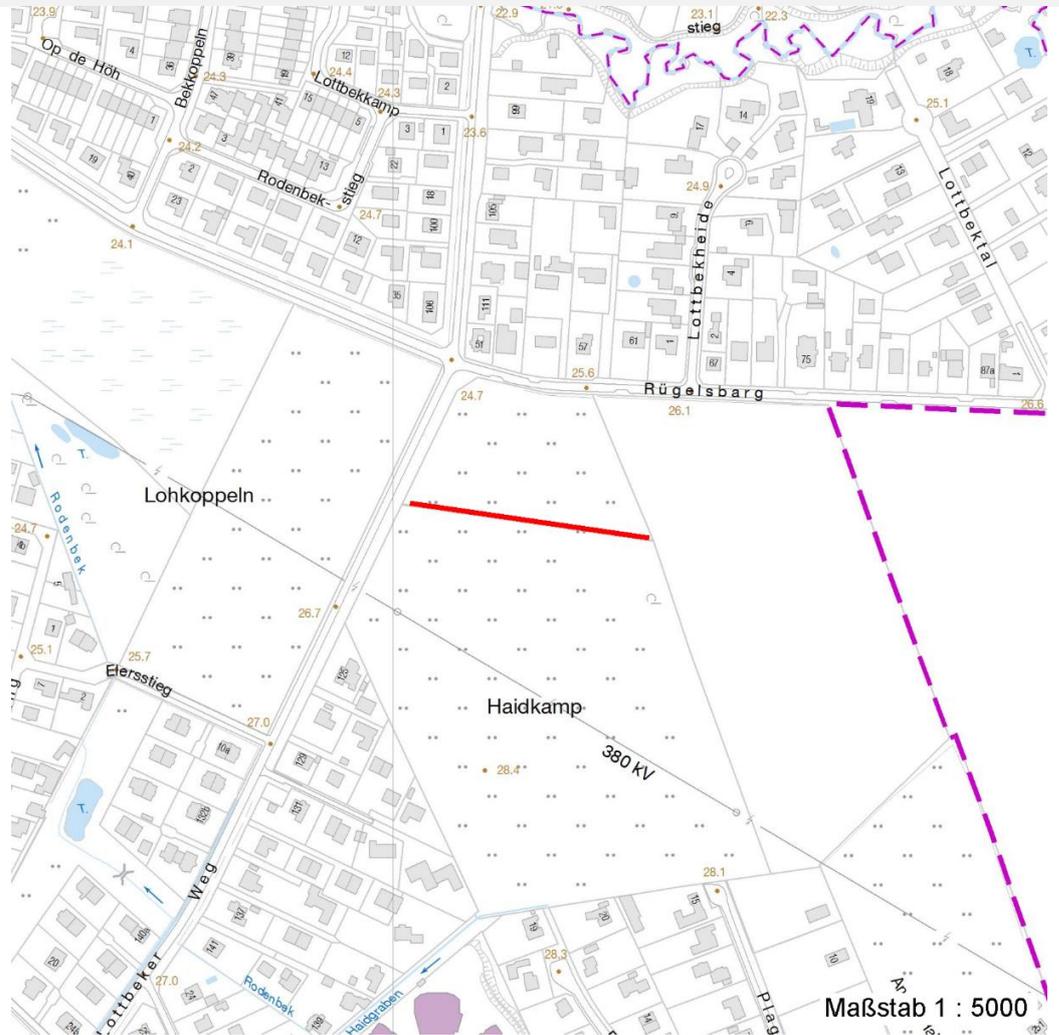
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145224
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	280 99
Bearbeitung	DUK	Kartierung	02.06.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	163,866
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	7

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145224	56438	7448	280	07.09.2003	K	7450	99
145224	56439	7448	280	23.06.2011	K	7450	99

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81778	0	7448_280_020620_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Eng angrenzende Ackernutzung im Süden.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145224
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	280 99
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	163,866
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund (Wanderachse) Landschaftsgliedernd, Brutvogelhabitat. Stadtökologisch günstiges Grünvolumen Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Insekten, allgemein Vögel Kleinsäuger
Maßnahmen	1.20 - Pufferstreifen schaffen (Es sind zwar stellenweise saumartige Strukturen vorhanden, jedoch geht die Nutzung oft nah an die Gehölzkante heran, sodass die für Felhecken besonders wertgebenden Saumstrukturen sich nicht ordentlich ausbilden können.) Hecke erhalten, eventuell Überhälter entwickeln und pflegen.

Foto

Fotodatei 7448_280_020620_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchhecke (2018)	Biotoptyp	HHS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145224
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	280 99
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	163,866
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	95 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	1
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04.02 - Carpinion (Hainbuchen-Mischwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S												
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	z		S												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S												
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w		S										D D		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145224
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	280 99
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	163,866
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S									b				
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		K1													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		S													
Rosa spec. (Rose)	7	w		K1													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X															

Anzahl Rote Liste Arten 1 1
Anzahl Arten 44

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

Tierartenliste

	B	A	R	Rote Liste				FFH			
				HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	B	A	R								
2	Anzahl						Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt						Geschlecht				
4	Methode						Verhalten				
5	Nachweis										

Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145224
		DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Biotop-Nr. alt	280 99
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	163,866
		Breite (lineare Abb.) [m]	7

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH			
	B	A	S	H	N	D	II	IV	V
1	B	A	S	H	N	D	II	IV	V
2	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								
Sturnus vulgaris (Star)	b		3	3	V	3			
	2	3				Individuen/Stück			
	3								
	4	Sichtbeobachtung				Nahrungsverhalten			
	5	adultes Tier/Imago							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein