

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144290
			DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Kopie	Biotop-Nr. alt	131
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	19.08.2020
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	970,97
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Baum-Strauchknicks entlang oder in Kontakt zu Feldweg 63, überwiegend als Redder ausgebildet. Eichen-Überhälter mit BHD bis 50 cm.
 Dichte, artenreiche Strauchschicht mit Schlehe, Weißdorn, Holunder und Hasel, abschnittsweise dichte, mehrstämmige Erlen. Die Strauchschicht wird regelmäßig geknickt, was sich in zahlreichen Stubben zeigt.
 Abschnitt 4 verläuft durch das Grünland entlang eines Grabens und ist ein Reinbestand aus Schwarz-Erle (BHD 30 cm)
 In der Krautschicht überwiegen anspruchslose Nitrophyten wie Brennessel, Giersch, Beifuß, Acker-Kratzdiestel u.a.

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 (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
3	2, k2	Doppelknick, Redder (k2), schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Feldweg 63		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Kleingärten, landwirtschaftlicher Verkehr		
Rechtswert (X)	553134	Hochwert (Y)	5938433
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sülldorf (226)	Gemarkung	Sülldorf (202)
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 Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 10%]		

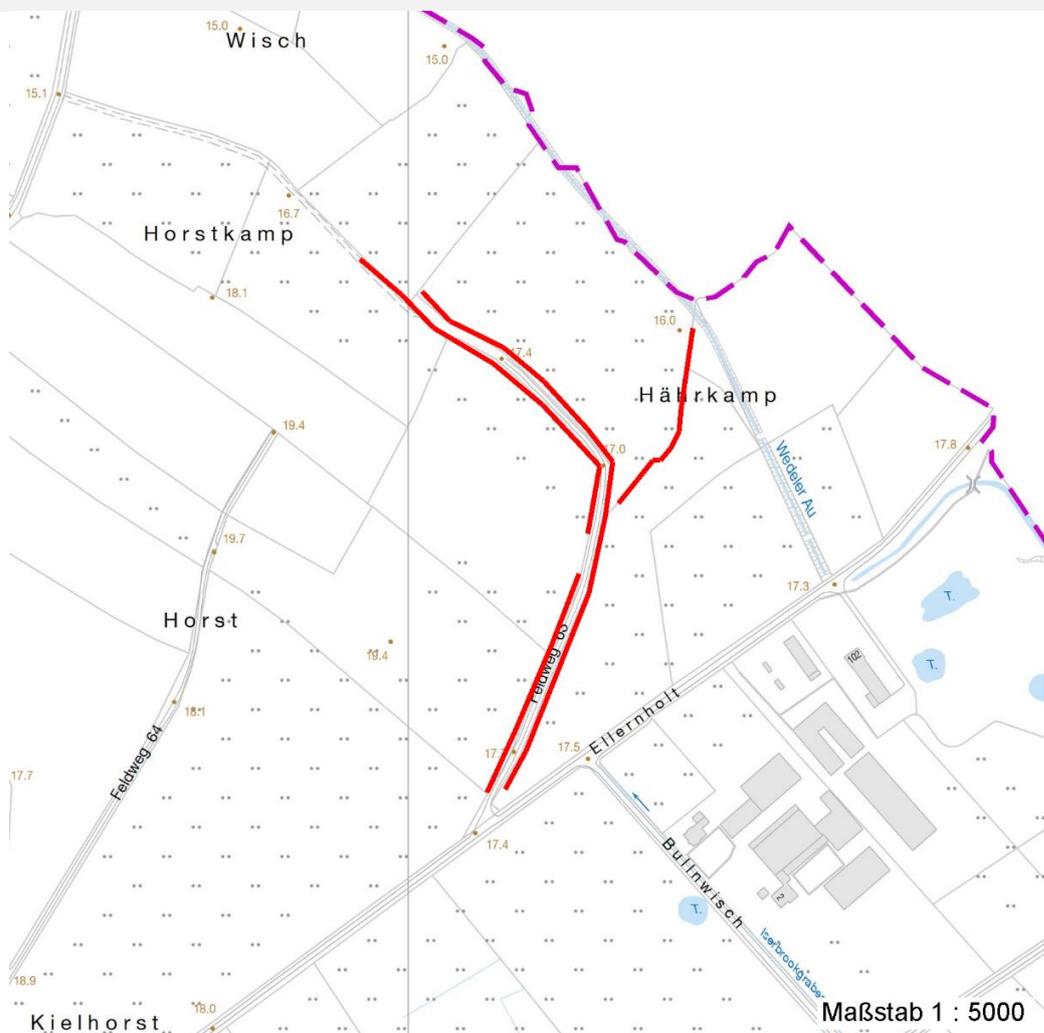
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144290
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	131
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.2020
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	970,97
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144290	89570	5238	131	15.08.2014	K		
144290	4271	5238	101	05.09.2006	=	5240	35

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80728	0	5238_131_190820_3.JPG	
80729	0	5238_131_190820_4.JPG	
80730	0	5238_131_190820_2.JPG	
80731	0	5238_131_190820_6.JPG	
80732	0	5238_131_190820_1.JPG	
80733	0	5238_131_190820_5.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144290
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	131
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.2020
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	970,97
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Starker Erholungsdruck Intensivierung der Nutzung oder Pflege Ausbreitung von Staudenknöterich
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für den Biotopverbund
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Insekten, allgemein 8.4 - Überhälter entwickeln/nachpflanzen (bevorzugt Stiel-Eichen) 1.2 - Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege (Knickpflege gemäß der guten, fachlichen Praxis (regelmäßiges auf den Stock setzten)) 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten 8.6 - alte Stubben/Totholz erhalten (bei der Knickpflege Totholz möglichst im Knick belassen)

Erhebungsbogen

B

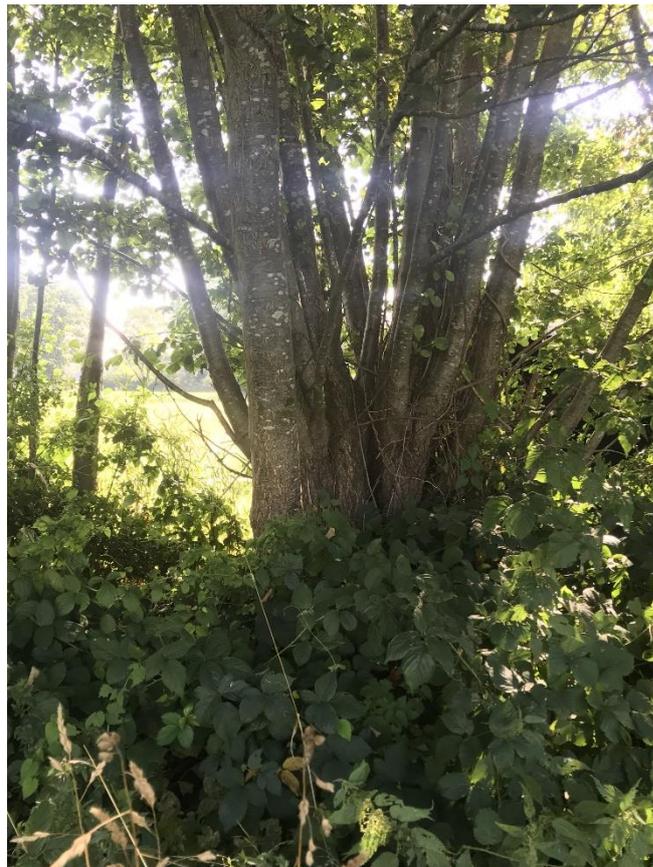
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144290
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	131
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.2020
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	970,97
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei 5238_131_190820_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5238_131_190820_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144290
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	131
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.2020
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	970,97
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei	5238_131_190820_1.JPG	Fotodatei	5238_131_190820_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2), schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144290
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	131
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.2020
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	970,97
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Maßnahmen	1.2 - Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	18.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h														

