

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144295
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	141
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	378,22
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Degradierete, lückige Knicks oder Strauch-Baumhecken, die sich zunehmend auflösen und stark durch die benachbarte Pferdebeweidung beeinträchtigt werden. Vereinzelt Eichenüberhälter, in der Strauchschicht wachsen Weißdorn, Holunder und Brombeere.

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	HWD	Degenerierter Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlicher Iserbrookgraben		
Nachbarnutzung/en	Weiden		
Rechtswert (X)	553528	Hochwert (Y)	5938072
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: 100%]		

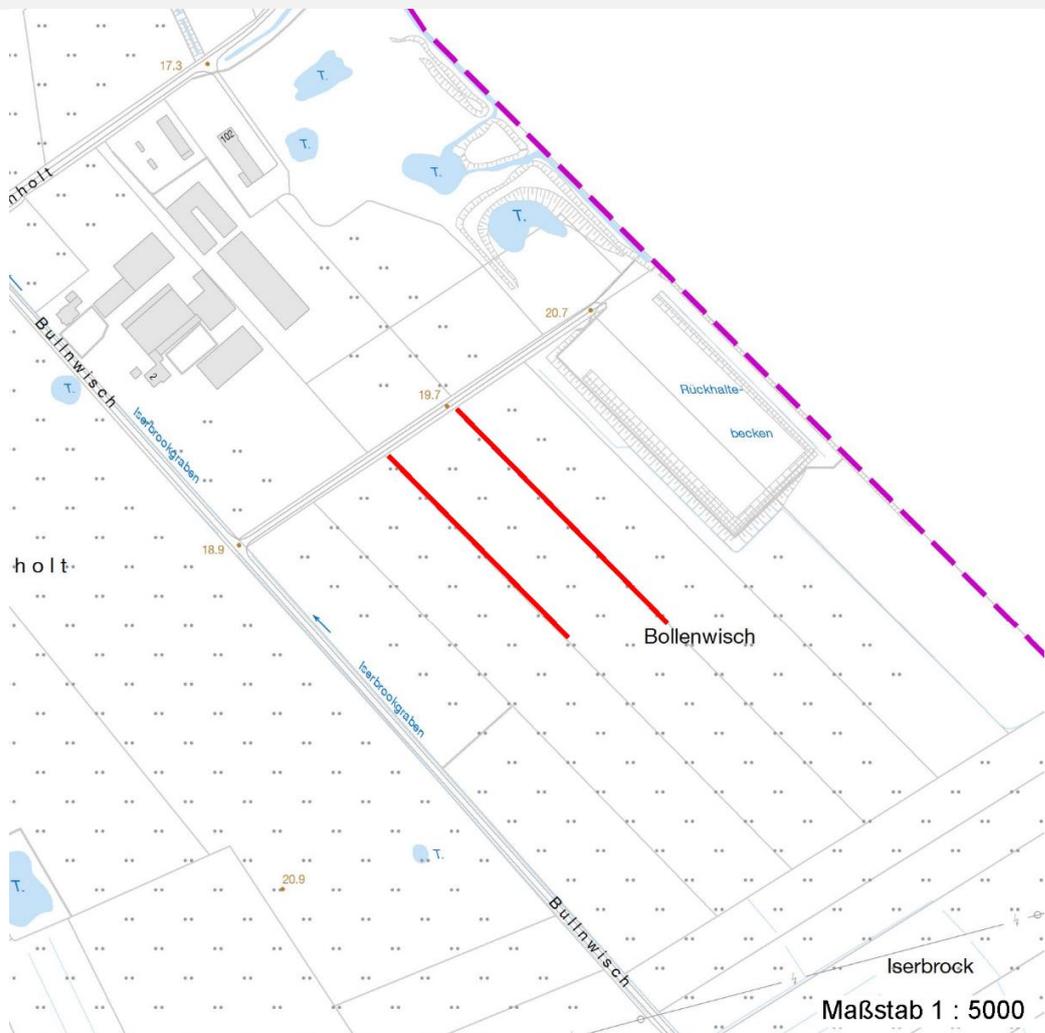
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144295
			DK5 DK5-GK	5238
			DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	141
Bearbeitung	RER	Kopie	Ja	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			29.05.2020
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				378,22
				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)
144295	89580	5238	141	19.08.2014	K		
144295	4265	5238	100	05.09.2006	<	5240	33

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80750	0	5238_141_290520_2.JPG	
80751	0	5238_141_290520_3.JPG	
80752	0	5238_141_290520_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144295
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	141
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	378,22
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	8.5 - Strauchschicht nachpflanzen (mit heimischen, beerentragenden Sträuchern) 8.1 - Knick auf den Stock setzen (gemäß der guten fachlichen Praxis der Knickpflege) 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten 8.4 - Überhälter entwickeln/nachpflanzen (Stiel-Eichen nachpflanzen / fördern in Abständen von 40-50 m)

Foto

Fotodatei 5238_141_290520_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144295
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	141
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	378,22
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei	5238_141_290520_1.JPG	Fotodatei	5238_141_290520_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Degenerierter Knick (2018)	Biototyp	HWD
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144295
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	141
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	378,22
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verbisschäden
Maßnahmen	8.2 - Knickwall instandsetzen
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Beschattung	wenig - 5 - 25 %
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	12.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144295
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	141
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	378,22
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
	Anzahl Rote Liste Arten																	
	Anzahl Arten													12				

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