

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144282
		DK5 DK5-GK	5238 5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	295 46
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73,14
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Feldhecke zwischen Pferdekoppel im Westen und Reitplatz im Osten. Zwischen Koppelzaun und Feldhecke verläuft ein trockener Graben. Ein Knickwall ist nicht mehr erkennbar, möglicherweise aufgrund der gärtnerischen Gestaltung und der Anlage des Reitplatzes.

Die Artenzusammensetzung entspricht im überwiegenden Teil der typischen Flora der Knicks und Feldhecken der Feldmark. Es existieren zwei Überhälter, Stiel-Eichen (BHD 1 m, in nördl. Hälfte ein weiteres kleineres Exemplar). Die Strauchschicht ist vor allem von durchgewachsenen Schlehen geprägt, ein auf den Stock setzten erfolgt nicht mehr. Darüber hinaus existieren gärnterische Element auf der Reitplatzseite. Hier ist insbesondere der Spierstrauch zu nennen. Aufgrund der überwiegend typischen Vegetationselement erfolgt eine Einordnung als Feldhecke, die dem gesetzlichen Biotopschutz entsprechend § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG unterliegt. Die standortfremden Elemente sind ergänzend als weitere Teilfläche (ZHF) festgehalten.

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	90 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)
1	2			10 %
2	ZSH	Zierstrauchhecke (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östl. Schlankweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Reitplatz, Gehölz		
Rechtswert (X)	552353	Hochwert (Y)	5938004
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%]		

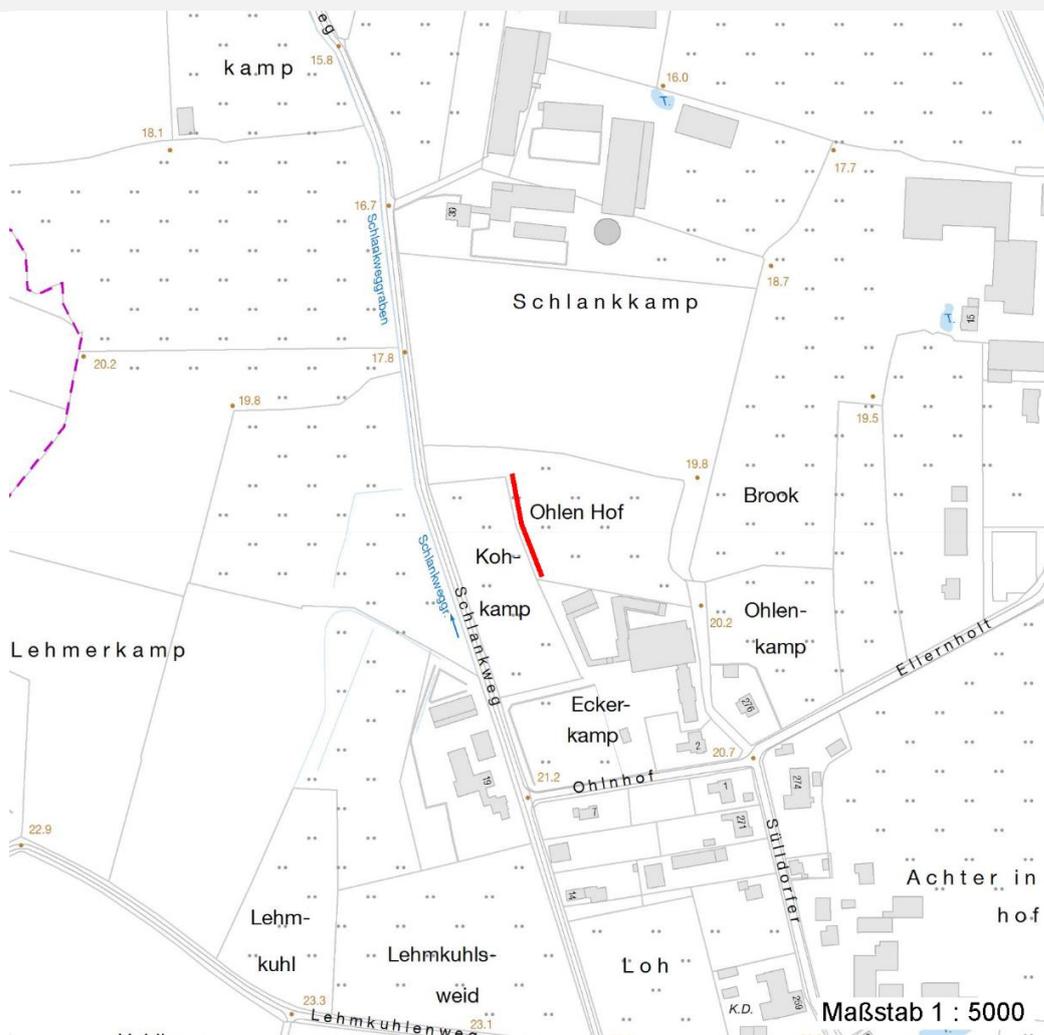
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144282	
			DK5 DK5-GK	5238	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf-Nord	
Bearbeitung	RER	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	295 46
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	28.10.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	73,14	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144282	4297	5238	83	30.08.2002	=	5238	46
144282	4298	5238	83	11.09.2010	<	5238	46
144282	89586	5238	83	27.08.2014	<	5238	46

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80700	0	5238_295_281020_1.JPG	
80701	0	5238_295_281020_4.JPG	
80702	0	5238_295_281020_3.JPG	
80703	0	5238_295_281020_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144282
		DK5 DK5-GK	5238 5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	295 46
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73,14
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Nutzung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund artenreiche Strauchschicht, allerdings mit Fremdholzanteil Entwicklungspotenzial
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten 8.1 - Knick auf den Stock setzen 8.9 - Ziergehölze entfernen (insbesondere auf der Reitplatzseite gärtnerische Pflege zurückfahren)

Foto

Fotodatei	5238_295_281020_1.JPG	Fotodatei	5238_295_281020_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144282
		DK5 DK5-GK	5238 5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	295 46
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73,14
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei 5238_295_281020_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 5238_295_281020_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2018)	Biotoptyp	HHM
- 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.	144282
		DK5 DK5-GK	5238 5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	295 46
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73,14
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck
Maßnahmen	8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	100 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	8.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	l															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144282
		DK5 DK5-GK	5238 5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	295 46
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	73,14
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Spiraea salicifolia (Weiden-Spierstrauch)	7	l															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w															
Thuja spec. (Lebensbaum)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	23

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zierstrauchhecke	Biotoptyp	ZSH
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein