

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120944
		DK5 DK5-GK	5236 5238
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	180 49
Bearbeitung	PRO	Kartierung	26.09.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	274,586
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3,4

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

An Straßen gelegene Hasel-(Schlehen)-Knick mit gestörter Krautschicht und tlw. degradiertem Wall. Häufige Arten der Krautschicht sind Brennnessel, Knäulgras und Giersch.
 Der nördliche Abschnitt hat noch wenige Überhälter, ist jedoch durch eine Einfahrt unterbrochen. Der Wall ist bis zu 40cm hoch (nur zum Grünland, zur Str. hin nur bis max. 20cm) und ca 2,5m breit. Hasel dominiert, Schlehe sekundiert, 1x durch Rhododendron ersetzt. Giersch dominiert die Krautschicht.
 Der Südausschnitt hat einen noch flacheren Wall: zum Grünland hin 30cm, zur Straße 5cm.
 Gesetzlich geschützt, da in Kontakt mit Grünland.

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	HWS	Strauchknick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ellernholt und Sülldorfer Knick		
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland		
Rechtswert (X)	552607	Hochwert (Y)	5937912
Bezirk	Altona	Naturraum	Halsenbeker 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%]		

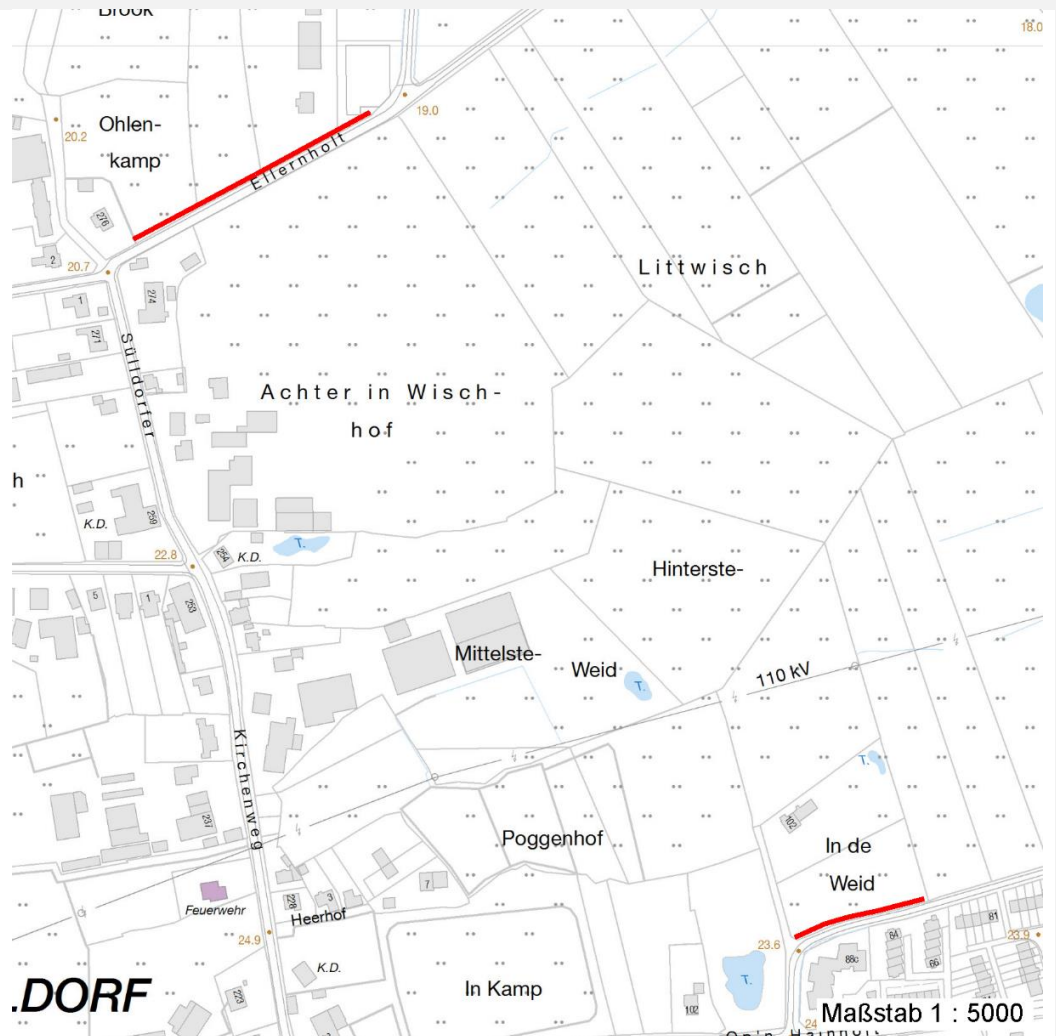
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120944
		DK5 DK5-GK	5236 5238
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	180 49
Bearbeitung	PRO	Kartierung	26.09.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	274,586
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3,4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
120944	4049	5236	180	11.09.2002	K	5238	49
120944	4035	5236	180	05.10.2010	K	5238	49

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67281	0	5236_180_260918_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse

angrenzende Nutzung (Straße, Erholungsnutzung)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120944
		DK5 DK5-GK	5236 5238
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	180 49
Bearbeitung	PRO	Kartierung	26.09.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	274,586
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3,4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Störende Auswirkungen der Straßen Bedeutung für den Biotopverbund Landschaftstypischer Biotop
Bedeutung für Tiergruppe	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Insekten, allgemein Kleinsäuger
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	8.4 - Überhälter entwickeln/nachpflanzen fachgerechte Knickpflege Metallzaun in Abschnitt 1 entfernen

Foto

Fotodatei 5236_180_260918_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchknick (2018)	Biotoptyp	HWS
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120944
		DK5 DK5-GK	5236 5238
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	180 49
Bearbeitung	PRO	Kartierung	26.09.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	274,586
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	3,4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall ca. 30 cm hoch
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	97 %
1. Baumschicht	6 %
Strauchschicht	75 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	6.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Überschwemmungsz.	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt verträglich)	3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h																
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w																
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d																
Crataegus monogyna (Eingriffiger Weißdorn)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z																
Galinsoga quadriradiata (Behaartes Franzosenkraut)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120944	
			DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	180	49
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	26.09.2018	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	274,586	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3,4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w			S												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rosa corymbifera (Busch-Rose)	7	w													D		
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	z															R
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten													1			1	
Anzahl Arten													27				

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