

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120960
		DK5 DK5-GK	5236 5238
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	178 45
Bearbeitung	PRO	Kartierung	14.09.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	76,336
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4,6

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Knick mit stellenweise lückiger Strauchschicht auf intaktem, etwa 40 cm hohem, 2,5m breitem Wall zwischen Straße und Grünland. Überhälter bilden je eine Stieleiche und eine Esche. Die Strauchschicht besteht u.a. aus Esche, Schlehe, Ahorn, ein Bereich auch nur mit Armenischer Brombeere. 1x ist die Strauchschicht durch Eschen in der 2. Baumschicht ersetzt. Die Krautschicht ist eher arm und ruderalisiert, darin viel Knoblauchrauke. Klar umgrenzte Bereiche sind vollständig abgestorben (Trockenheit? Spritzmittel?).

Als Knick geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

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	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Lehmkuhlenweg Ecke Schlankweg		
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland		
Rechtswert (X)	552455	Hochwert (Y)	5937651
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%]		

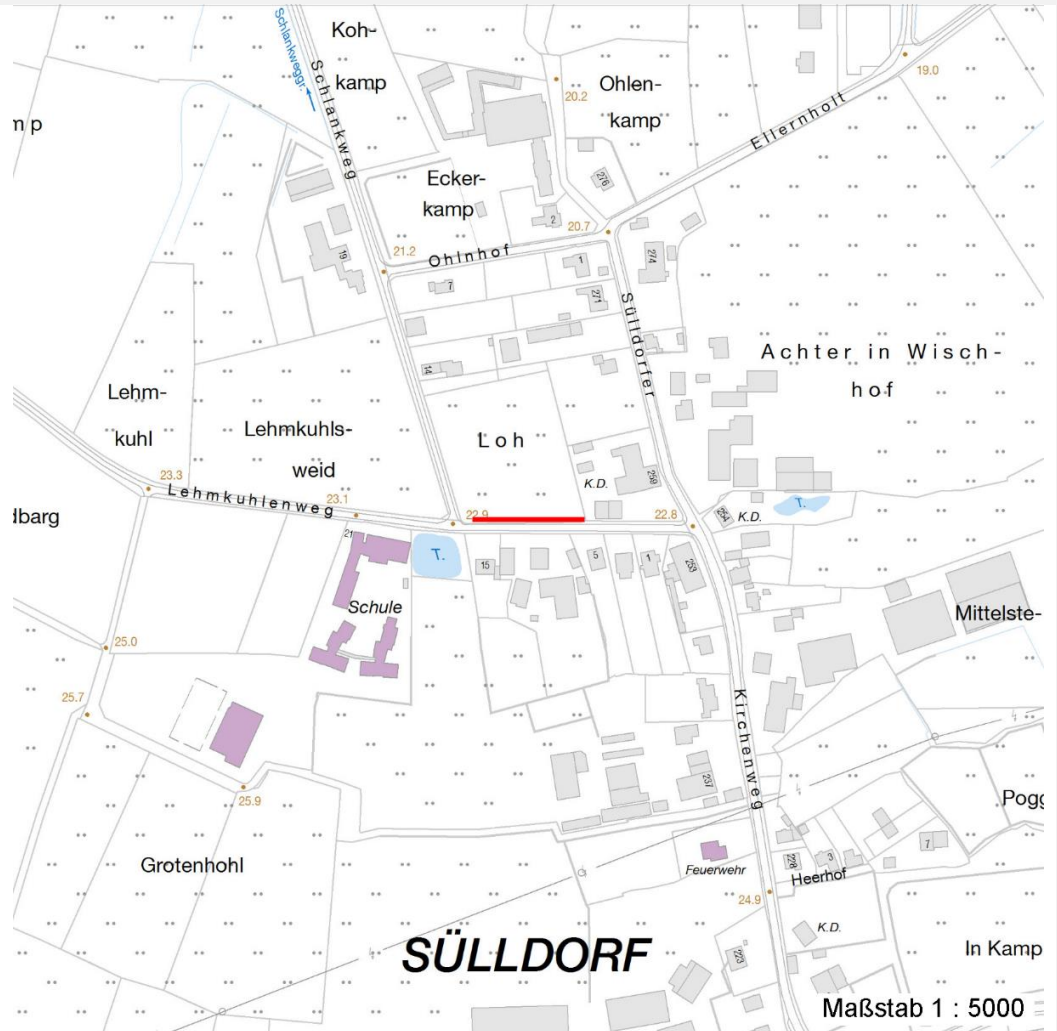
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120960
		DK5 DK5-GK	5236 5238
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	178 45
Bearbeitung	PRO	Kartierung	14.09.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	76,336
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4,6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
120960	4074	5236	178	30.08.2002	K	5238	45
120960	4075	5236	178	11.09.2010	K	5238	45

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67297	0	5236_178_140918_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung
Gefährdung/ Einflüsse Verunkrautung, Ruderalisierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120960
		DK5 DK5-GK	5236 5238
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	178 45
Bearbeitung	PRO	Kartierung	14.09.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	76,336
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4,6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	angrenzende Nutzung Zaun direkt am Böschungsfuß Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	fachgerechte Knickpflege ungenutzten Saum entwickeln

Foto

Fotodatei	5236_178_140918_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120960
		DK5 DK5-GK	5236 5238
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	178 45
Bearbeitung	PRO	Kartierung	14.09.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	76,336
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4,6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall etwa 40 cm hoch
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	22 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h							2	°						
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w														
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	w														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z														
Fallopia dumetorum (Hecken-Knöterich)	7	w														
Festuca rubra rubra (Rot-Schwengel)	7	z														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w														
Hedera helix (Efeu)	7	w														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120960
		DK5 DK5-GK	5236 5238
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	178 45
Bearbeitung	PRO	Kartierung	14.09.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	76,336
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4,6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w																
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w			Z													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																
Rosa corymbifera (Busch-Rose)	7	w														D		
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													24					

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