

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	120960
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5236</b> 5238
		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>178</b> 45
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	14.09.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	76,336
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4,6

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische 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

<b>Lagebeschreibung</b>	Lehmkuhlenweg Ecke Schlankweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	552455	<b>Hochwert (Y)</b>	5937651
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Sülldorf (226)	<b>Gemarkung</b>	Sülldorf (202)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Sülldorf [ HH-2044 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Boursberg [ 3 / Anteil: 100% ]		

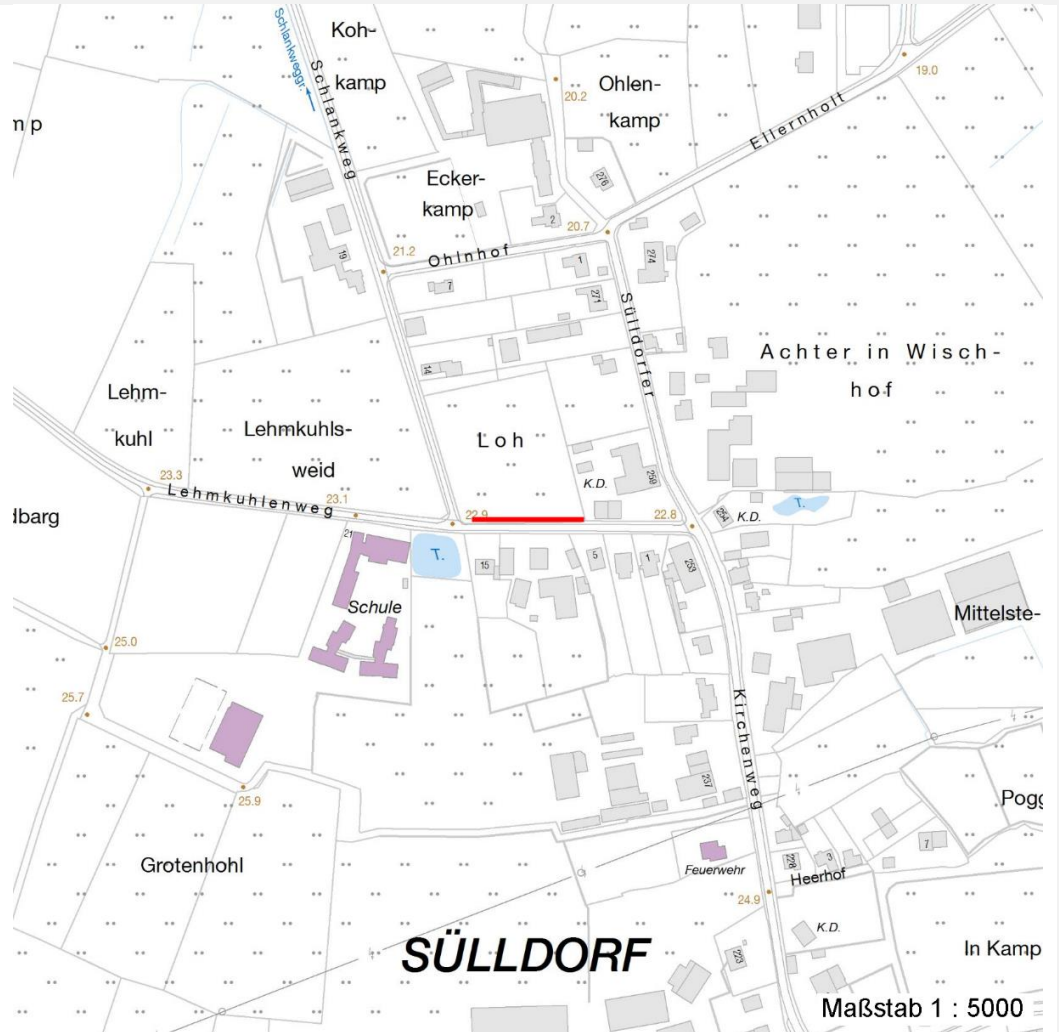
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	120960	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5236</b>	5238
			<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>178</b>	45
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	14.09.2018	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	76,336	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	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
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Verunkrautung, Ruderalisierung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	120960
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5236</b> 5238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf
<b>Bearbeitung</b>	PRO <b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>178</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	14.09.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	76,336
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4,6

## Weitere Angaben

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

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5236_178_140918_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

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

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
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-Schwingel)	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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	120960	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5236</b>	5238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>178</b>	45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Ja	<b>Kartierung</b>	14.09.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	76,336	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4,6	

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	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																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>														<b>24</b>				

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