

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120957
		DK5 DK5-GK	5236 5238
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	169 25
Bearbeitung	PRO	Kartierung	19.05.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	127,355
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4,8

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Längere Zeit nicht gepflegter, mehrreihiger Knick an einer m.o.w. als Hohlweg ausgeprägten Straße mit bis zu 1,5 m hoher Flanke. Rückwärtig befindet sich ein Schulneubau mit anschließendem Abstandsgehölz. Zur Straße mit Beton eingefasst. Der bis 4m breite Wall ist tlw. nicht mehr deutlich zu erkennen.

Die Baumschicht bilden unregelmäßig dicht stehende, bis zu 20 m hohe Überhälter aus Stieleiche und vereinzelt Bergahorn mit unterschiedlichen BHD (bis zu 1,3 m). Die knicktypische Strauchschicht ist weitgehend durch Jungwuchs aus Berg- und Spitzahorn sowie Silber-Pappel ersetzt. Der Anteil an Ziergehölzen wie Rosen, Schneebeere, Berberitze, oder Pfeifenstrauch ist relativ hoch.

Durch die starke Beschattung ist der Krautunterwuchs teils nur spärlich ausgebildet, sonst häufig stark ruderalisiert. Giersch und zurücktretend Hain-Straußgras sind häufige Arten.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
3	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Sorgfeld		
Nachbarnutzung/en	Brache, Straße, Bebauung		
Rechtswert (X)	553129	Hochwert (Y)	5936208
Bezirk	Altona	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Blankenese (224)	Gemarkung	Sülldorf (202)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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 (geplante Erweiterung) [3 / Anteil: 100%]		

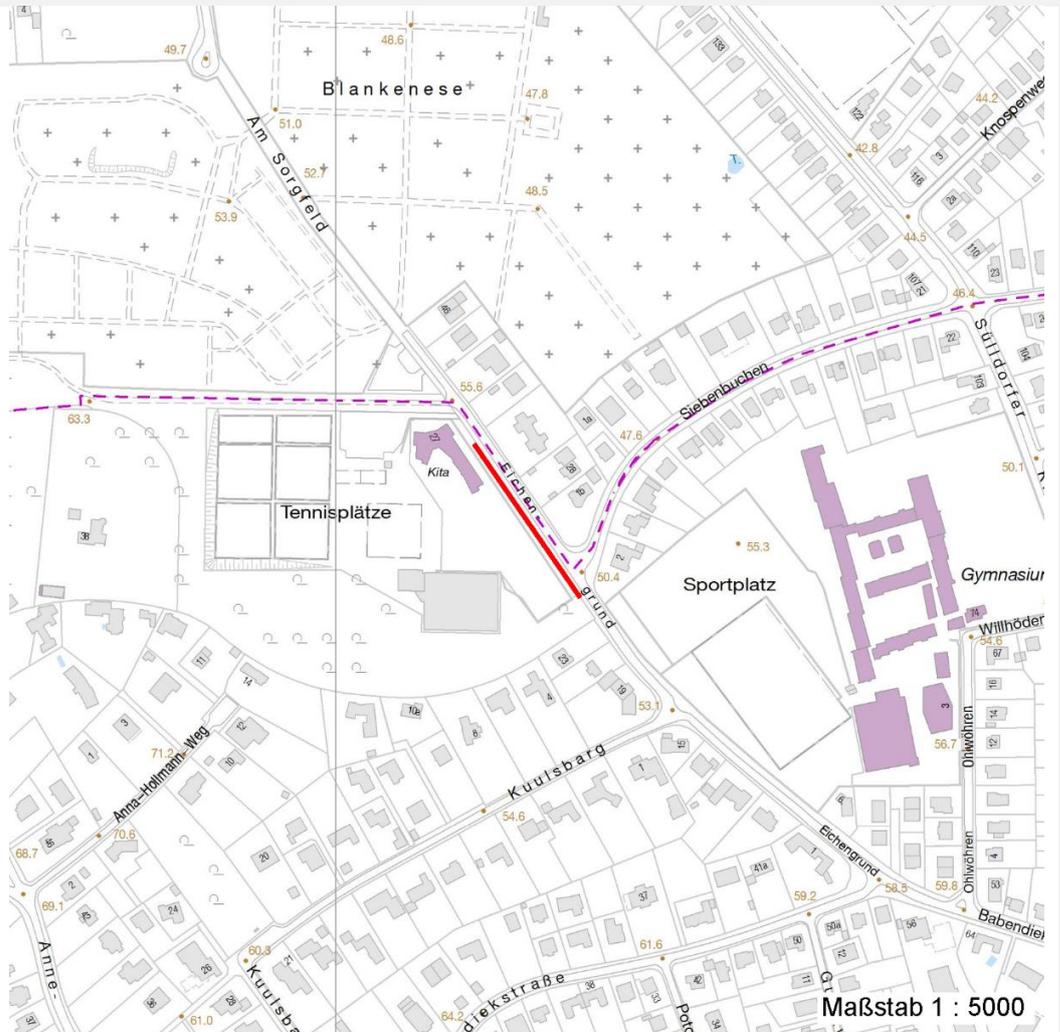
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120957	
			DK5 DK5-GK	5236	5238
			DK5 - Name	Sülldorf	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	169	25
Bearbeitung	PRO	Kopie Ja	Kartierung	19.05.2018	
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	127,355	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	4,8	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
120957	4063	5236	169	15.09.1987	K	5238	25
120957	4064	5236	169	31.01.2003	K	5238	25
120957	4065	5236	169	08.10.2010	K	5238	25

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67295	0	5236_169_190518_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

13.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120957
		DK5 DK5-GK	5236 5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	169 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.05.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	127,355
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen mangelnde Knickpflege Starke Lärmbelastung Starke Luftbelastung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Wertvoller Altbaumbestand Wichtige Pufferfunktion Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Knickpflege größerer Überhälter-Abstand, aber Großbäume grundsätzlich erhalten

Foto

Fotodatei 5236_169_190518_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.im N, mit neuer Durchfahrt;
weiter im S befindet sich ein
Gehölz hinterm Knick

Fotodatei
Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120957
		DK5 DK5-GK	5236 5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	169 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.05.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	127,355
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,8

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Knickwall /Straßenböschung
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	98 %
1. Baumschicht	88 %
Strauchschicht	68 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	17.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120957	
			DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	169	25
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	19.05.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	127,355	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4,8	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																
Berberis spec. (Berberitze)	7	w																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w																
Galium odoratum (Waldmeister)	7	w			Z											V		
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w																
Geranium spec. (Storchschnabel)	7	w			Z													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w			S													
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	w																
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w			S													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z																
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	z																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w																
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	z																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Sonchus arvensis arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z			Z													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w												b		3		V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
	Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1		
	Anzahl Arten																	
	39																	

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