

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55282
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	250 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	285,853
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Knick zwischen Wald und Bebauung bzw. Gärten (die teilweise auch Waldcharakter haben). Nur entlang eines Grundstücks in der Mitte fand eine Knickpflege statt. Hier dominiert der kräftig austreibende Hasel die Vegetation. Dazwischen stellenweise Brombeere, Springkraut usw. Im nördlichen Teil bildeten Eichen ursprünglich Überhälter. Darunter bildet die prägend vorkommende Hainbuche eine zweite Baumschicht. Strauch- und Krautschicht fehlen dort weitgehend. Im Süden ist die Situation ähnlich. Hier fehlen zusätzlich die ursprünglichen Überhälter, so dass ausschließlich schlanke, ca. 10 m hohe Hainbuchen und Birken den Gehölzbestand bilden.

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 (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich vom Rögengrund, nördlich vom Waldweg		
Nachbarnutzung/en	Wald, Bebauung/Gärten		
Rechtswert (X)	575358	Hochwert (Y)	5945857
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

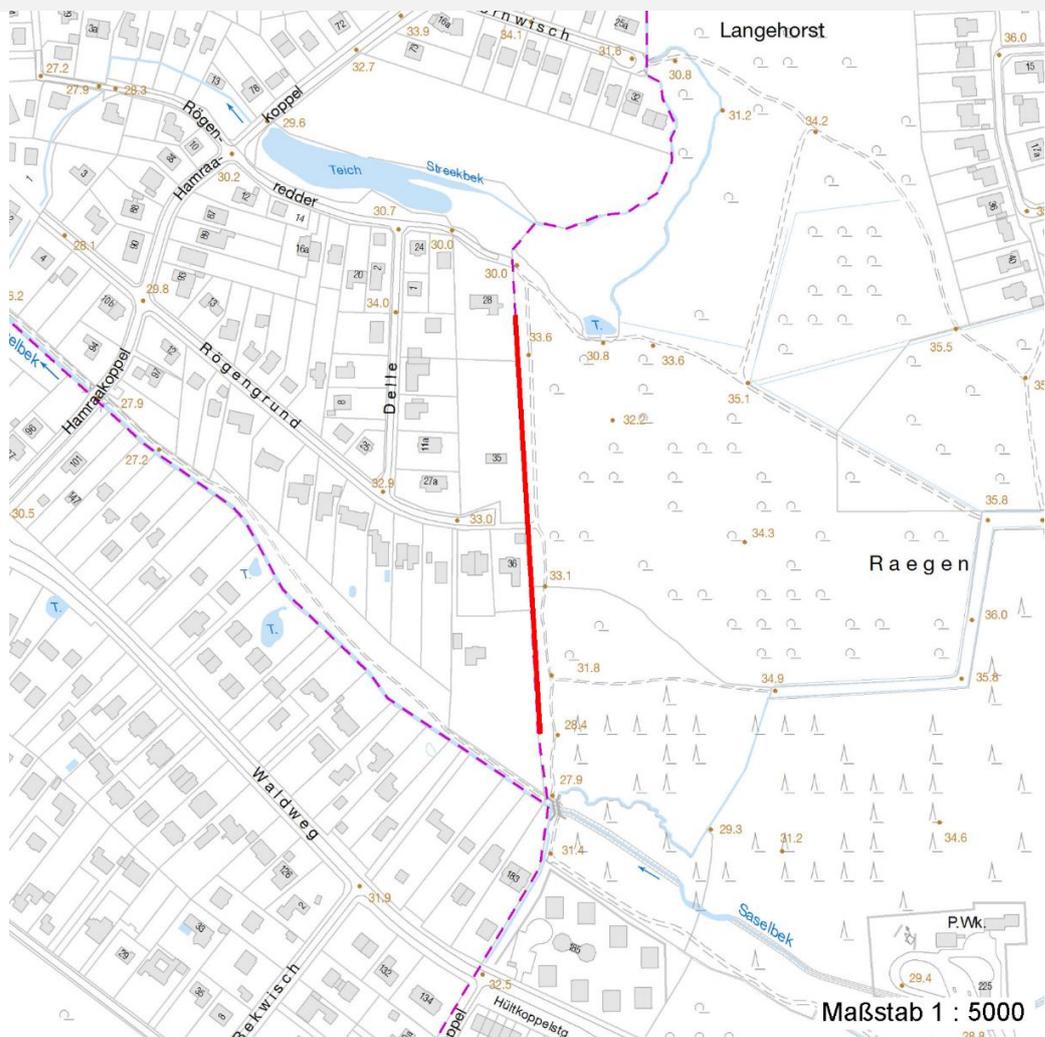
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55282	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	250	6
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	30.09.2003	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	285,853	
Anzahl Abschnitte	1	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)
55282	55289	7444	250	15.06.1984	K	7446	6
55282	55290	7444	250	15.08.1995	K	7446	6
55282	55283	7444	250	26.06.2011	K	7446	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10564	0	7444_250_300903_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55282	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	250	6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	285,853	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Draht der Zäune tlw. direkt an den Stämmen befestigt tlw. Fehlende Pflege
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung des Knicks Knick auf den Stock setzen - 8.1 Zäune von Bäumen lösen

Foto

Fotodatei 7444_250_300903_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Knick	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55282	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	250	6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	285,853	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Knickwall 1 m hoch
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	sauer	3,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		S														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55282	
			DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	250	6
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	30.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	285,853	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														21				

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