

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55240
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	257 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2003
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	2395,377
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ausgedehntes System aus Knick, Doppelknicks, Wall 0,3 - 1,5 m hoch oder auch fehlend, mit dichter, mittelhoch bis hoch ausgewachsener Baumschicht aus vorherrschenden Stiel-Eichen, häufig Erlen, Zitter-Pappeln, seltener Birken und Vogelbeeren, bei dem Doppelknick und am Waldrand zuweilen in mehrreihiger Anordnung. Sträucher sind selten vorhanden, neben gebietsweise vorkommenden Schlehen, welche hohe Bestände bilden, nur selten Holunder, Traubenkirschen, Dornensträucher, häufig mit einem breiteren Saum aus nachwachsenden Zitter-Pappeln, Bodenvegetation artenarm, vorwiegend aus Gräsern wie Quecke, Honiggras und Knaulgras. Knicks streckenweise mit trockenen Gräben.

Abschnitt 3: der abknickende südöstliche Teil wurde vor etwa einem Jahr geknickt

Die übrigen Abschnitte sind i. d. R. pflegebedürftig.

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)		
1	2			0 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich vom Schwienkuhl und Rückhaltebecken		
Nachbarnutzung/en	Wanderweg, Grünland, Wald		
Rechtswert (X)	574856	Hochwert (Y)	5944207
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sasel (518)	Gemarkung	Sasel (539)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 97%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

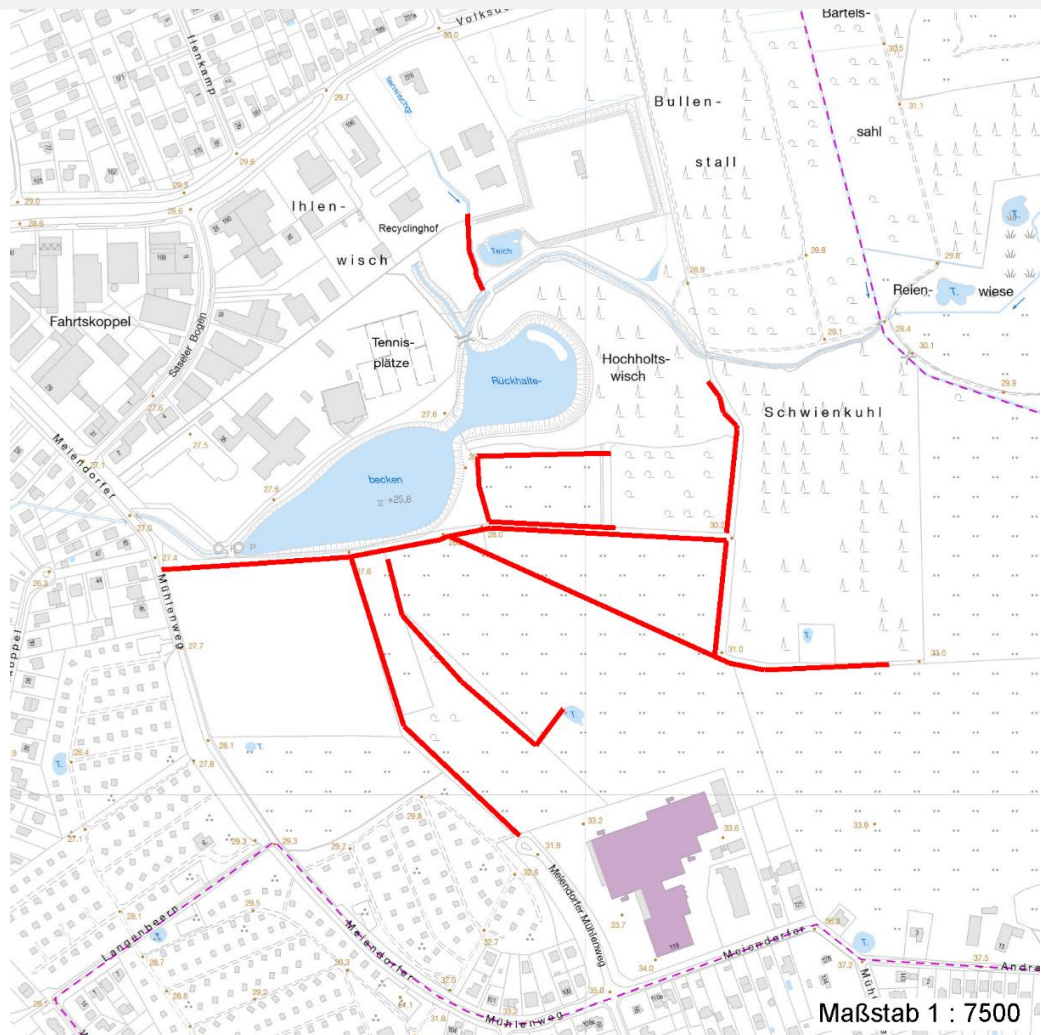
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55240
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	257 47
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	23.08.2003
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2395,377
Anzahl Abschnitte	7	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)
55240	55238	7444	257	15.07.1984	K	7446	47
55240	55239	7444	257	15.09.1995	K	7446	47
55240	55242	7444	257	16.07.2011	K	7446	47

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11049	0	7444_257_230803_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55240	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	257	47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2003	
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	2395,377	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

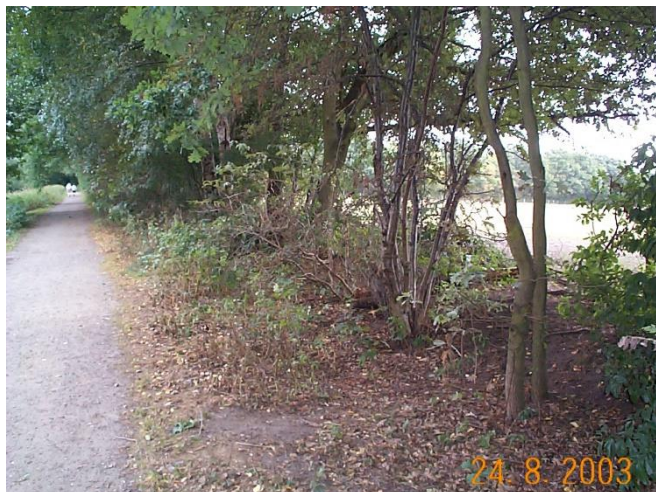
Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	stellenweise Vertritt auf dem Wall durch Erholungsuchende Infolge der vorherrschenden Bäume Ausbildung einer geschloss Strauchschicht nicht möglich.
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen In weiten Teilen fehlende Sträucher. Geringe Artenvielfalt. Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Knicks
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Straeucher Stockschlag der dichten Bäume, dabei sind einige als Überhälter stehen Knick auf den Stock setzen - 8.1 zulassen teilweise dringend Knickpflege durchführen

Foto

Fotodatei 7444_257_230803_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55240
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	257 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2003
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	2395,377
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Knickwall
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	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	z		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55240
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	257 47
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	23.08.2003
Anzahl Abschnitte	7		Fläche / Länge [m²/m]	2395,377
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		S													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														28			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein