

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49492
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	365 21
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2003
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	879,235
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

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	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

Durchgewachsener Knick zwischen Grünland und Wald

Die Baumschicht besteht in der östlichen Hälfte von Abschnitt 1 aus durchgewachsenen Hainbuchen deren Seitenbeastung zum Grünland hin bis zum Boden gut ausgebildet ist. Auf der Nordseite überspannen die Seitenäste tunnelartig den parallel verlaufenden Weg. Am Ostende besteht die Baumschicht aus mehreren sehr eng stehenden alten Eichen. Hier ist auch etwas Strauchschicht vorhanden. In der Westhälfte besteht die Baumschicht aus durchgewachsenen Eichen und einzelnen Birken. Die Strauchschicht ist hier größtenteils gut entwickelt und setzt sich aus Hasel, Schlehe und Weißdorn zusammen. Die Krautschicht wird von Gräsern und Farn geprägt.

Abschnitt 2 liegt nördlich des Waldstücks. Die Baumschicht besteht hier überwiegend aus durchgewachsenen Eichen. Die Strauchschicht ist locker vorhanden.

Gegenüber der Kartierung von 1995 ist Abschnitt 2 neu hinzugekommen.

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 (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Knick im Bereich der Twietenkoppel			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wald			
Rechtswert (X)	573812	Hochwert (Y)	5947871	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

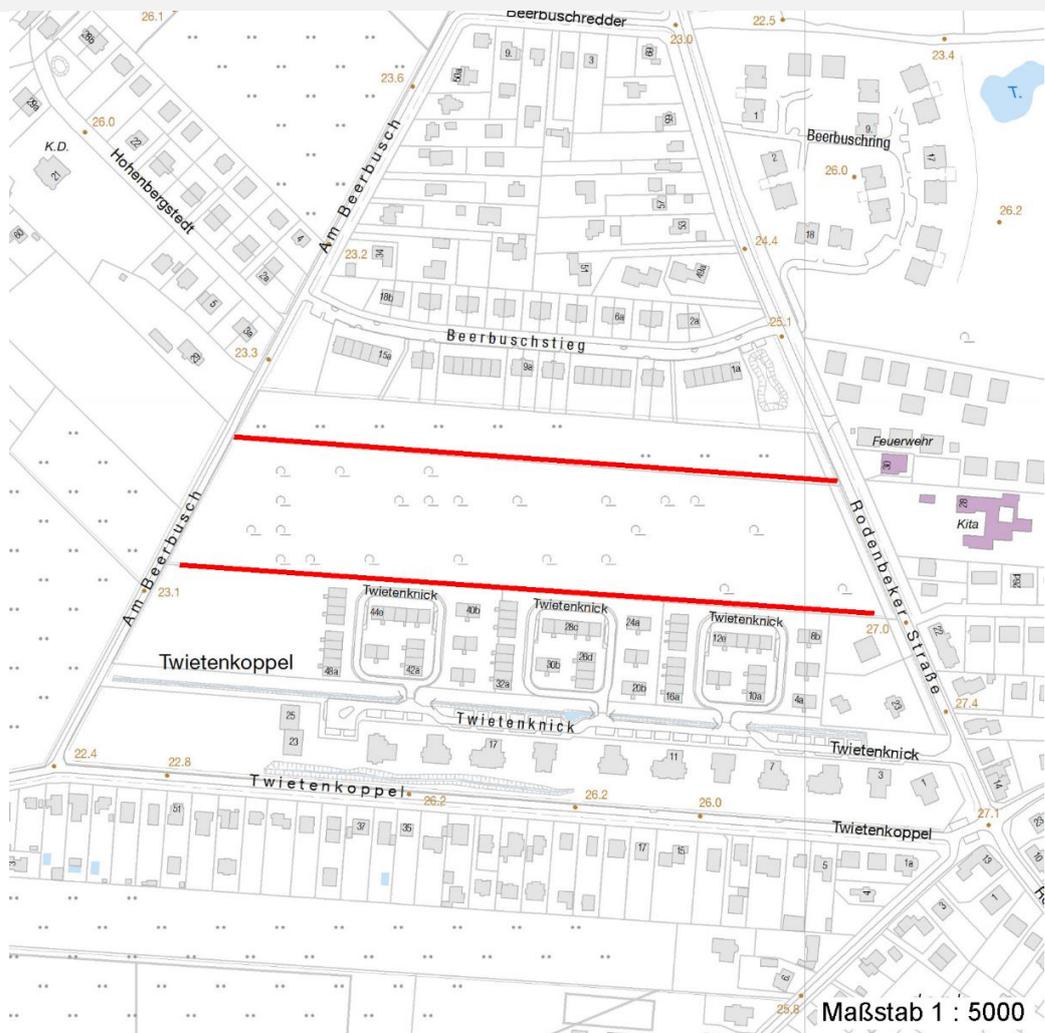
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49492
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	365 21
Bearbeitung	TUC	Kartierung	09.10.2003
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	879,235
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
49492	49502	7246	365	15.09.1995	K	7248	21
49492	49491	7246	365	21.10.2011	K	7248	21

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4999	0	7246_365_091003_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Grünlandnutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49492
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	365 21
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2003
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	879,235
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund gut entwickelte Baumschicht Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Landschaftstypischer Biotop
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Knickpflege Saum ausbilden

Foto

Fotodatei 7246_365_091003_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49492
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	365 21
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2003
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	879,235
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Wall
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	5 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	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)																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49492
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	365 21
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	09.10.2003
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	879,235
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														16			

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