

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55242
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	257 47
Bearbeitung	BEG	Kartierung	16.07.2011
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2315,106
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ausgedehntes System aus Knicks bzw. Doppelknicks, der Wall ist zumeist gut ausgeprägt. Vorherrschenden sind Stiel-Eichen, sie sind durch viele Überhälter prägend für alle Abschnitte. Weiter kommen Erlen, Zitter-Pappeln, Birken und Vogelbeeren als Bäume vor. Bei dem Doppelknick und am Waldrand sind die Überhälter zuweilen in mehrreihiger Anordnung. Sträucher sind selten vorhanden, stellenweise Schlehen, welche hohe Bestände bilden, weiter Holunder, Traubenkirschen, Bodenvegetation artenarm, vorwiegend aus Gräsern wie Quecke, Honiggras und Knaulgras. Knicks streckenweise mit trockenen Gräben.

Die Knicks bilden eine wichtiges Strukturelement in den noch landwirtschaftlich genutzten Flächen, sie sind gesetzlich geschützt.

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, Straße, 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: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

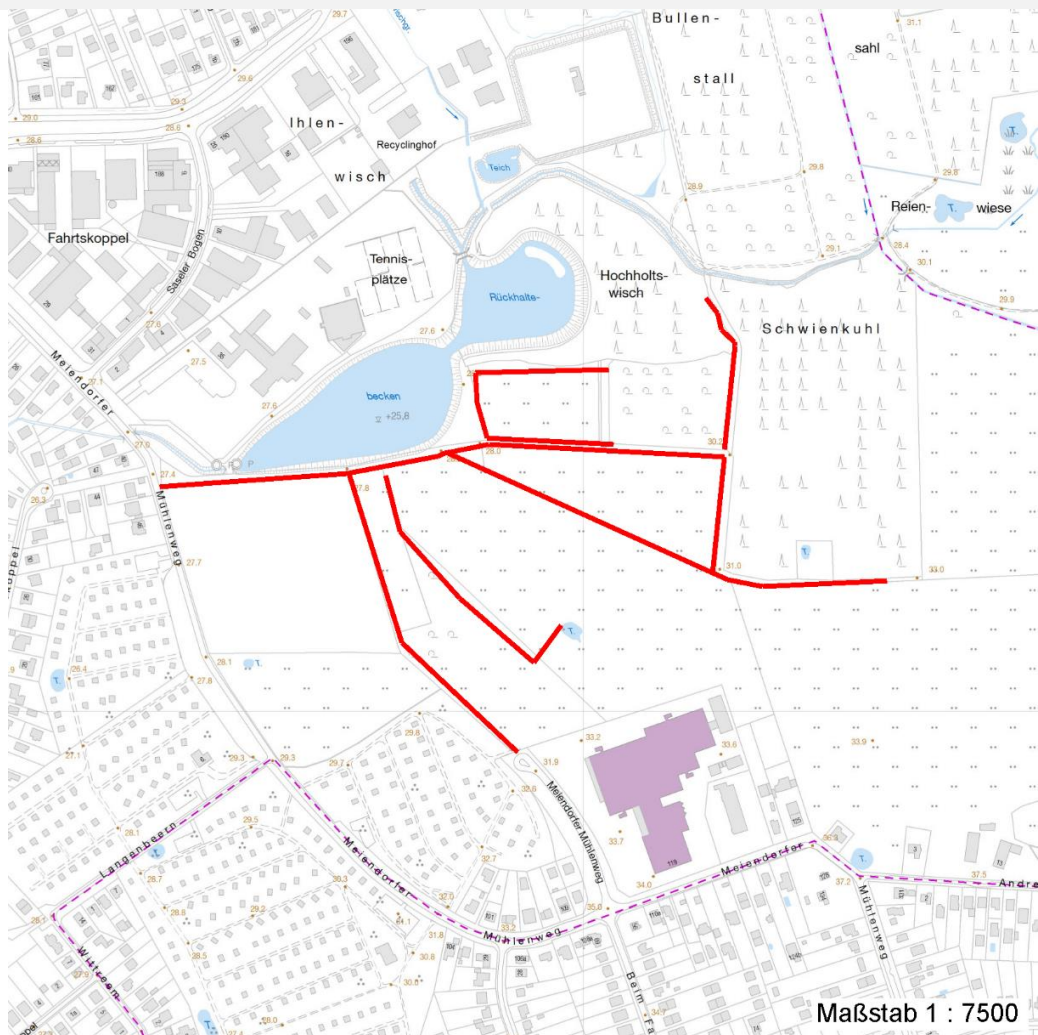
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55242	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	257	47
Bearbeitung	BEG	Kartierung	16.07.2011	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2315,106	
Anzahl Abschnitte	6	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)
55242	55238	7444	257	15.07.1984	K	7446	47
55242	55239	7444	257	15.09.1995	K	7446	47
55242	55240	7444	257	23.08.2003	K	7446	47

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20161	0	7444_257_160711_1.JPG	Westen
20162	0	7444_257_160711_2.JPG	Norden
20163	0	7444_257_160711_3.JPG	Westen
20164	0	7444_257_160711_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55242
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	257 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.07.2011
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2315,106
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	stellenweise Vertritt auf dem Wall durch Erholungsuchende
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Geringe Artenvielfalt. In weiten Teilen fehlende Sträucher. Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Knicks

Foto

Fotodatei	7444_257_160711_1.JPG	Fotodatei	7444_257_160711_2.JPG
Bildbeschreibung	Knick am Waldrand	Bildbeschreibung	Eichenüberhälter in Knick an Grünland
Aufnahmerichtung	Westen	Aufnahmerichtung	Norden



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55242
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	257 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.07.2011
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2315,106
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei	7444_257_160711_3.JPG	Fotodatei	7444_257_160711_4.JPG
Bildbeschreibung	Knick zu beiden Seiten eines Wanderweges, am Grünland	Bildbeschreibung	Knick mit alten Eichenüberhältern
Aufnahmerichtung	Westen	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

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 %
Strauchsicht	40 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55242
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	257 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.07.2011
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2315,106
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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 Holzzahn)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
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														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55242
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	257 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.07.2011
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2315,106
		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
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