

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55276
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	262 125
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.07.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	413,48
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Knick, Wall bis 1 m hoch, 3 m breit, mit stellenweise dichten Eichen- und Birkenüberhältern und meist dichter, mehrstämmiger, mittelhoch ausgewachsener Strauchschicht aus vorherrschenden Erlen, durchsetzt mit Faulbaum, Holunder, in lichterem Stellen dicht nachwachsende Brombeeren. Krautschicht aus dominierenden Gräsern, v. a. Honiggras, dazu Drahtschmiele und Vielblütige Weißwurz.

Die Abschnitte liegen im landwirtschaftlichen Kontext - sie grenzen an Pferdewiesen - daher besteht gesetzlicher Biotopschutz.

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	Südöstlich vom Schwienkuhl	Hochwert (Y)	5944269
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wald	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	575346	Gemarkung	Sasel (539)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Sasel (518)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

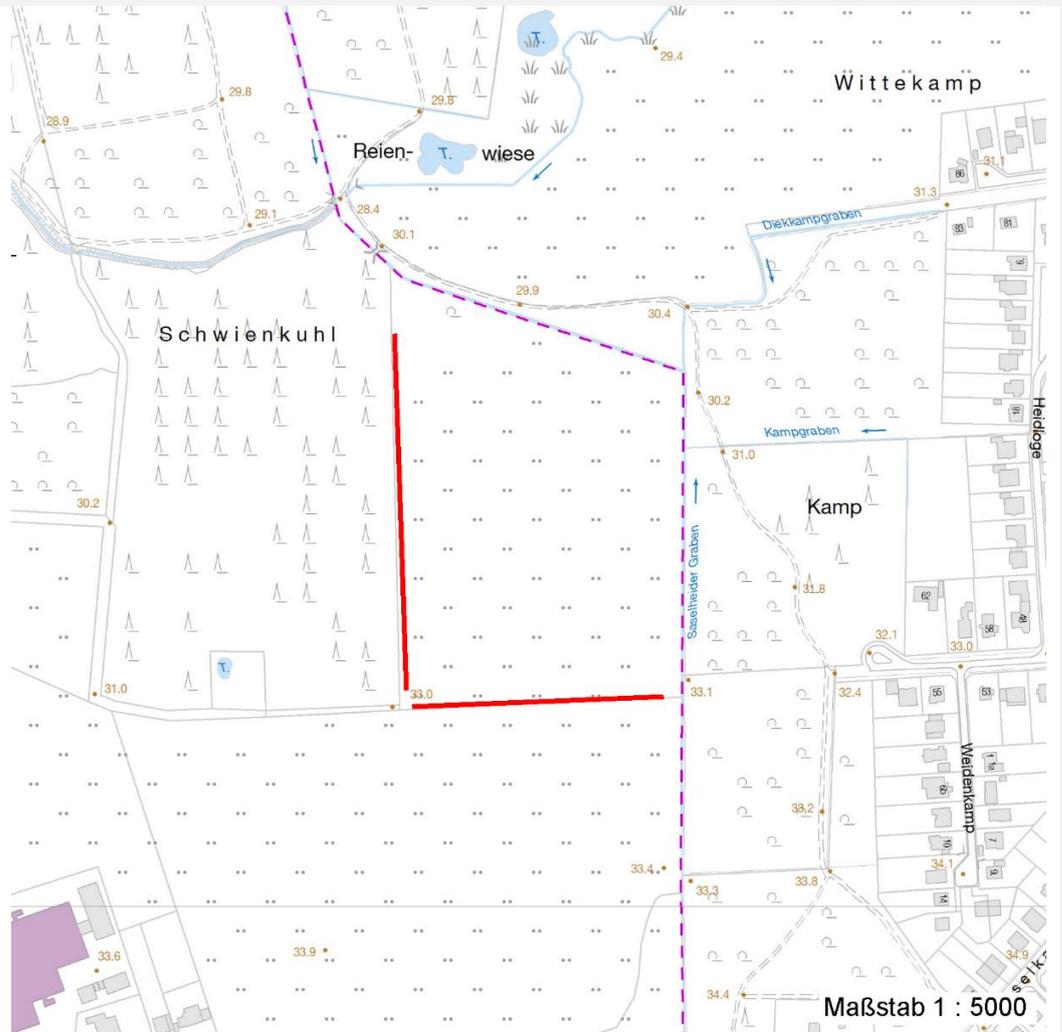
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55276	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	262	125
Bearbeitung	BEG	Kartierung	16.07.2011	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	413,48	
Anzahl Abschnitte	2	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)
55276	55275	7444	262	24.08.2003	K	7446	125

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20206	0	7444_262_160711_1.JPG	Osten

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	nicht erkennbar
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55276
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	262 125
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.07.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	413,48
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Bedeutung für den Biotopverbund
	Dominanz von Laubgehölzen
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Knick mit dichten Überhältern.
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Knicks
Maßnahmen	Knickpflege

Foto

Fotodatei	7444_262_160711_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Knick im Grünland	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	Osten	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55276
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	262 125
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.07.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	413,48
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Knickwall bis 1 m hoch
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	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	h		S															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l		B1															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	l		B1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1															
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															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		K1															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		S															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55276
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	262 125
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.07.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	413,48
		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
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	31

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