

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55241
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	253 25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	2422,439
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Doppelknick an verkehrsreicher Straße, teilweise mit begleitenden Gräben, Wall bis 1,5 m hoch, 2 m breit, mit meist dichter Baumschicht aus mittelhohen, gebietsweise hohen, z.T. mit den Bäumen der gegenüberliegenden Seite Kronenschluss bildenden Stiel-Eichen und nur vereinzelt eingestreuten Birken und Buchen. Strauchschicht vorwiegend einreihig, aus mehr oder weniger dicht stehendem niedrigem bis mittelhohem Hasel, gelegentlich Weißdorn, Brombeeren, vor einigen Häusern im Westen Strauchschicht vollständig entfernt. Bodenvegetation aufgrund der ungünstigen Lichtverhältnisse in weiten Teilen nur schwachwüchsig und keine Dominanzen aufweisend, neben verschiedenen Gräsern mit Giersch, Habichtskraut, Nelkenwurz.

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	Am Volksdorfer Weg, Saseler Weg, Steinwegenskoppel		
Nachbarnutzung/en	Straße, Bebauung, Wald		
Rechtswert (X)	575386	Hochwert (Y)	5944957
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. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 45%], LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 8%], NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: < 1%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

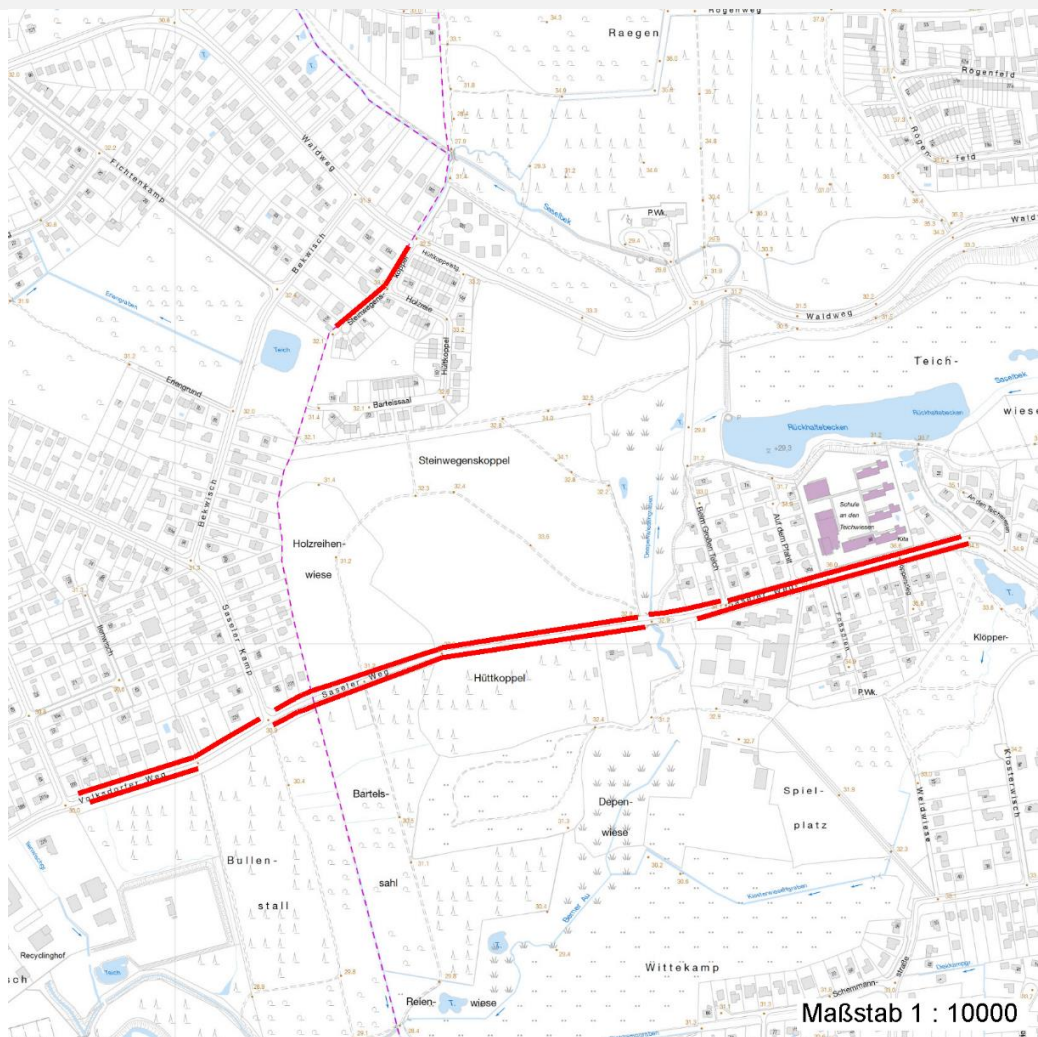
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55241	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	253	25
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	18.09.2003	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	2422,439	
Anzahl Abschnitte	8	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)
55241	55246	7444	253	15.07.1984	K	7446	25
55241	55245	7444	253	15.08.1995	K	7446	25
55241	55243	7444	253	03.08.2011	K	7446	25
55241	55291	7444	276	03.10.2011	N	7446	10123

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10762	0	7444_253_180903_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55241	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	253	25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	2422,439	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vor einigen Häusern im Westen Sträucher vollständig entfernt. Wall teilweise durch Vertritt oder Wegebau beschädigt
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen artenreiche Ausprägung Bedeutung für das Landschaftsbild Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Knicks
Maßnahmen	Knickpflege

Foto

Fotodatei 7444_253_180903_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: Substrat: Erde (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55241	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	253	25
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	2422,439	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Wall ca. 1 m hoch
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55241
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	253 25
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	2422,439
			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
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Hieracium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	z		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		S													
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		S													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		S													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

47

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