

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54977
			DK5 DK5-GK	7444 7446
			DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	71 83
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				15268,5326
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	7	Besonders 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Mäßig feuchter, lockerer bis dichter, bodensaurer Eichen-Birkenwald aus mittelalten Stiel-Eichen (Stammdurchmesser ca. 0,3 m), eingestreuten Hänge-Birken und Lärchen. Westlich des Wanderweges mit einem hohen Stangenholzanteil aus Stieleichen, dazu (forstlich gefördert) Grau- und Schwarzerlen. Strauchschicht aus dicht nachwachsendem Faulbaum als Hauptbestandbildner, daneben Vogelbeere. Bodenvegetation mit vorherrschender Draht-Schmiele, dazu Pfeifengras und Pillensegge. Direkt östlich des Weges liegt eine zeitweilig überstaute Senke mit locker stehenden Birken, Grau-Segge, Flatterbinse, Gilbweiderich und zwei weiteren Seggenarten, die nicht sicher bestimmt werden konnten (vermutlich Igel- und Wiesen-Segge). Westlich des Weges scheinbar nur schwach feuchter Standort und keine Seggen. Hier ersetzt die Rasenschmiele das Pfeifengras. In dem Waldstück überall vermodernendes Astwerk, Boden im Osten manchmal mit noch gut erhaltener Torfauflage.

Der feuchteste Bereich östlich des Wanderweges ist als entwässerter, aber gut regenerierbarer Birkenbruchwald anzusprechen und als solcher nach § 28 (1) 6.1 HmbNatSchG 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	95 %
2	WQF	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			5 %
2	WBX	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Saseler Weg		
Nachbarnutzung/en	Wald, Wanderweg, Straße, Bebauung, Gräben		
Rechtswert (X)	575252	Hochwert (Y)	5945006
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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

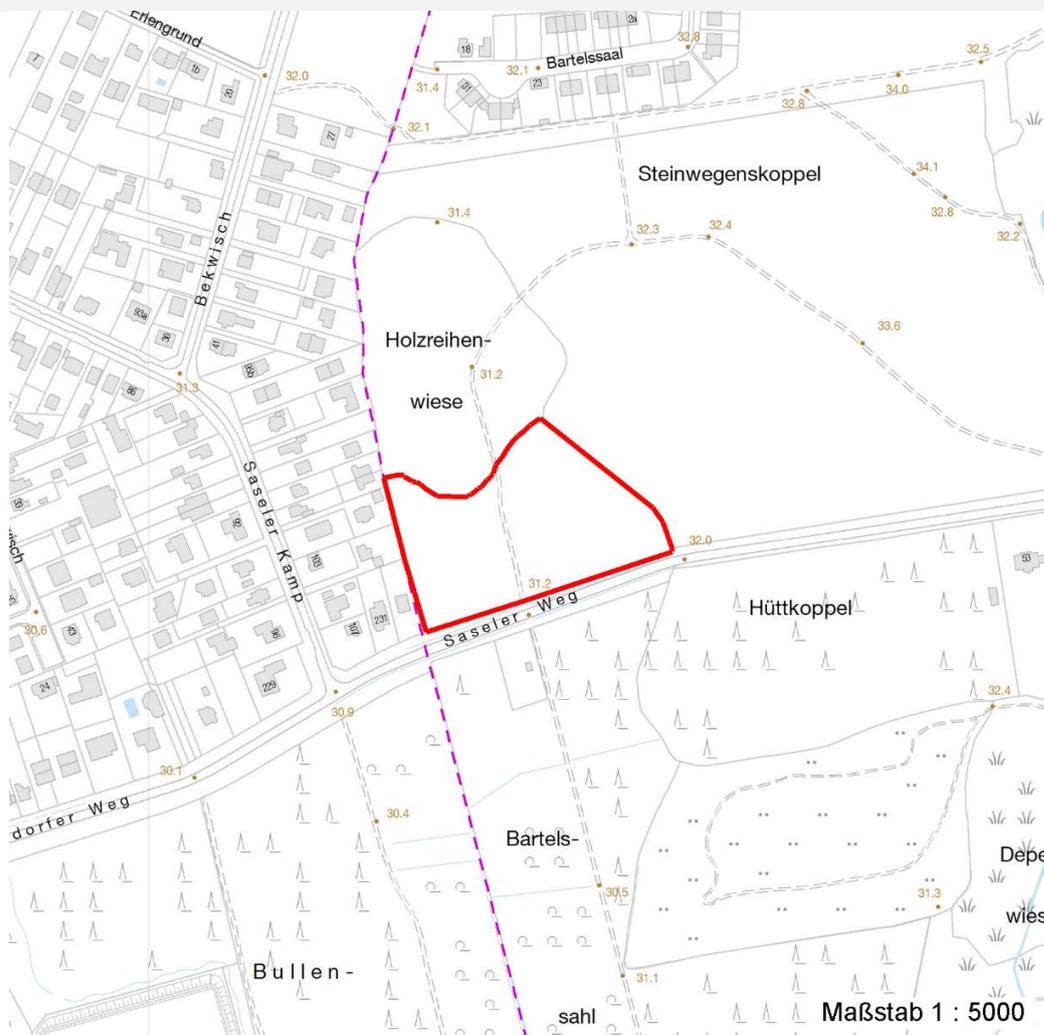
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54977	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	71	83
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	19.09.2003	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15268,5326	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54977	54978	7444	71	03.08.2011	K	7446	83
54977	54880	7444	27	15.09.1995	/	7446	30
54977	55027	7444	29	15.09.1995	>	7446	32

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11978	0	7444_71_190903_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54977	
			DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	71	83
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15268,5326	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	am Nord- und Westrand sowie am Weg verlaufen Gräben Senke wird durch einen Durchstich zum Wegegraben entwässert Gartenabfälle im Westen Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Vorkommen seltener Arten eingestreute Moor- und Heidevegetation seltener, feucht-magerer Waldtyp
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Gartenabfälle entfernen in den feuchtesten Bereichen östlich des Weges keine Nutzung und Pflege mehr, ansonsten naturnahe Waldbewirtschaftung Entwässerung stoppen Standort vernässen - 1.16

Foto

Fotodatei 7444_71_190903_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54977
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	71 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15268,5326
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: teils anmoorig und torfig	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben mit Senke
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,3
	Reaktion	sauer	3,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

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	w		B1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	54977
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	71 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15268,5326
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		B2														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w		K1											3		V	
Carex canescens (Graue Segge)	7	w		K1											3		V	
Carex echinata (Stern-Segge)	7	w		K1							X				2		2	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		K1							X				V		V	
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z		K1							X							
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S														
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		K1											3			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		K1											b			
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S											b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		B1														
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		S														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1														
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	w		K1														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z		K1														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		K1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S														
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													5	4				
Anzahl Arten													32					

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54977
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	71 83
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15268,5326
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)	Biotoptyp	WBX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein