

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49119
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	49 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10355,5939
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	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

Buchenwald am Hang des Alstertals

Die Baumschicht ist größtenteils gut entwickelt und besteht aus alten bis sehr alten Buchen. Stellenweise kommen kleine Gruppen von Hainbuche und vereinzelt auch Eiche vor. An mehreren Stellen, überwiegend im mittleren Teil der Fläche, sind Bäume entwurzelt worden, wodurch kleine Lichtungen entstanden sind. Hier ist die Strauchschicht stärker entwickelt. In den übrigen Bereichen ist sie nur lückig ausgebildet. Sie setzt sich aus Bergahorn, Holunder, Hasel und jungen Buchen zusammen. Die Krautschicht ist ebenfalls nur lückig vorhanden. Hier kommen neben Buchensämlingen Springkraut, Echte Nelkenwurz und Gundermann vor.

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	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der Straße An der Alsterwiese		
Nachbarnutzung/en	Wald, Wohnbebauung, Ufergebüsch		
Rechtswert (X)	572126	Hochwert (Y)	5947573
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Gemarkung	Lemsahl-Mellingstedt (533)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

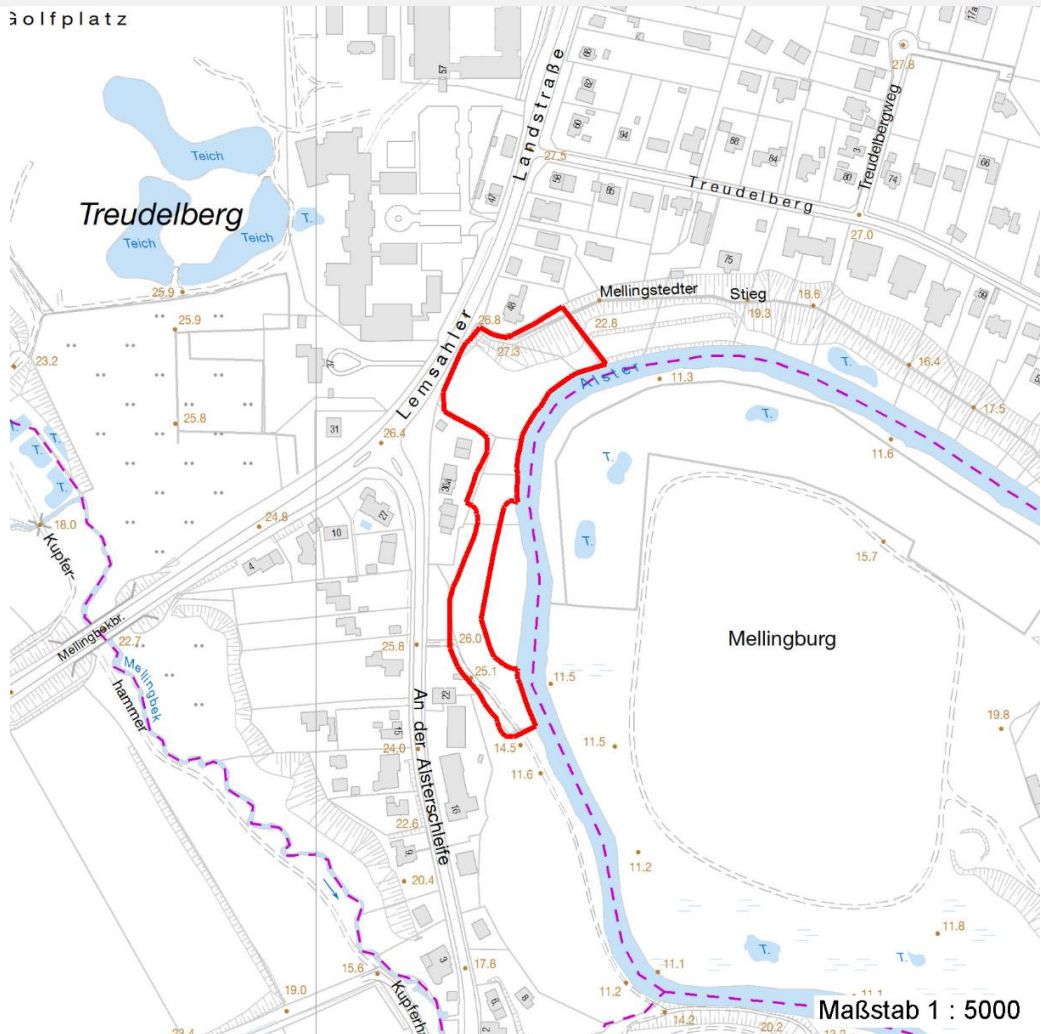
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49119	
		DK5 DK5-GK	7246	7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord	
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	49	60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10355,5939	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
49119	49120	7246	49	24.08.2011	K	7248	60
49119	49590	7246	414	24.08.2011	N	7248	132
49119	48927	7246	12	15.09.1995	<	7248	11

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5888	0	7246_49_190903_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49119
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	49 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10355,5939
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	viele entwurzelte Bäume
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund alter Baumbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	naturnahe Waldbewirtschaftung

Foto

Fotodatei 7246_49_190903_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Alstertal, gewachsener Boden	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49119
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	49 60
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10355,5939
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Hang
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	85 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig	3,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten														10					

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	49119	
				DK5 DK5-GK	7246	7248
				DK5 - Name	Sasel-Nord	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	49	60
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Kartierung	19.09.2003	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	10355,5939	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		