

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49224
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	47 58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6342,0576
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Laubwald in der Alsteraue

Von Bergahorn geprägter Wald in der Alsteraue, der von einem Wanderweg durchquert wird. Die Baumschicht wird größtenteils von jungen ~12 m hohen Ahornen (Stammdurchmesser 0,2 Meter) und einzelnen älteren Bäumen (Erle, Bergahorn, Esche, Fichte, Blutbuche) geprägt. Die Bäume haben einen Stammdurchmesser zwischen 0,15 und 0,6 m. Die Strauchschicht besteht aus nachwachsendem Ahorn und wenigen Eschen. Östlich des Weges finden sich in der Krautschicht zahlreiche Feuchtezeiger (Winkelsegge, Echte Goldnessel, Echtes Springkraut). Die Krautschicht setzt sich ansonsten aus Kleinblütigem Springkraut und Nelkenwurz zusammen.

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich Poppenbüttler Hauptstraße, südlich Mellingburg		
Nachbarnutzung/en	Wald, Alster		
Rechtswert (X)	572162	Hochwert (Y)	5947302
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
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			

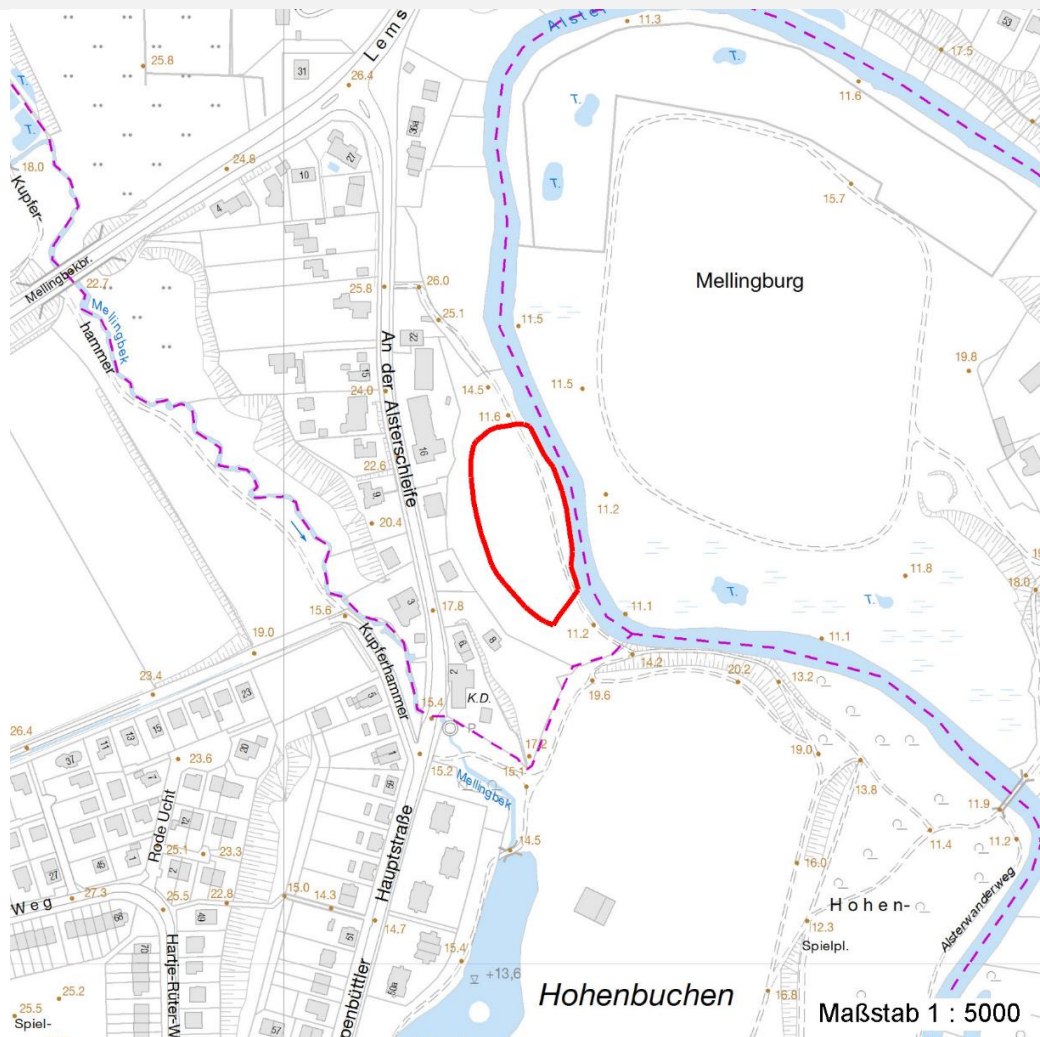
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49224
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	47 58
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	24.08.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6342,0576
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)
49224	49210	7246	47	19.09.2003	K	7248	58

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1815	0	7246_47_240811_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vorbelastung durch ehemalige Park-/Gartennutzung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49224
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	47 58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6342,0576
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	teilweise alter Baumbestand
	Strukturvielfalt
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	naturnahe Waldbewirtschaftung

Foto

Fotodatei	7246_47_240811_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Alsteraue, gewachsener Boden	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	49224	
			DK5 DK5-GK	7246	7248
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	47 58
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.08.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6342,0576	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m
1. Baumschicht	20.00 m
2. Baumschicht	12.00 m
Strauchschicht	5.00 m
1. Krautschicht	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1	-												
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		K1	-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													

