

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142778
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 61
Bearbeitung	WSU	Kartierung	27.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1348,0574
Anzahl Abschnitte	1	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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Oberhalb des Hangs zur Alsterniederung gelegener Laubwald mit Dominanz von Stieleichen. Der Bestand reicht bis zu Hangkante. Die Eichen sind unterschiedlich alt und weisen Stammdurchmesser von etwa 25 - 70 cm auf. In der zweiten Baumschicht findet sich Rotbuche, Douglasie und Bergahorn, Die Strauchschicht besteht vor allem aus Jungwuchs von Buche und Ahorn, daneben etwas Hasel und Holunder. Die Krautschicht ist eher mesophil und etwas gestört mit viel Gartengoldnessel und Efeu, wenig Flattergras und Maiglöckchen. Ein schmaler Trampelpfad verläuft durch das Biotop. Totholz wurde beräumt. Der Bestand ist klein, mit starken Randeffekten durch die angrenzende Straße und Gärten. Aufgrund fehlender Zeigerarten für bodensaure Standorte und starker (forstlicher) Überprägung erfolgt eine Umcodierung von WQM zu WXH.

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 (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich der Straße An der Alsterschleife		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Wald, Straße		
Rechtswert (X)	572089	Hochwert (Y)	5947501
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 Duvensedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

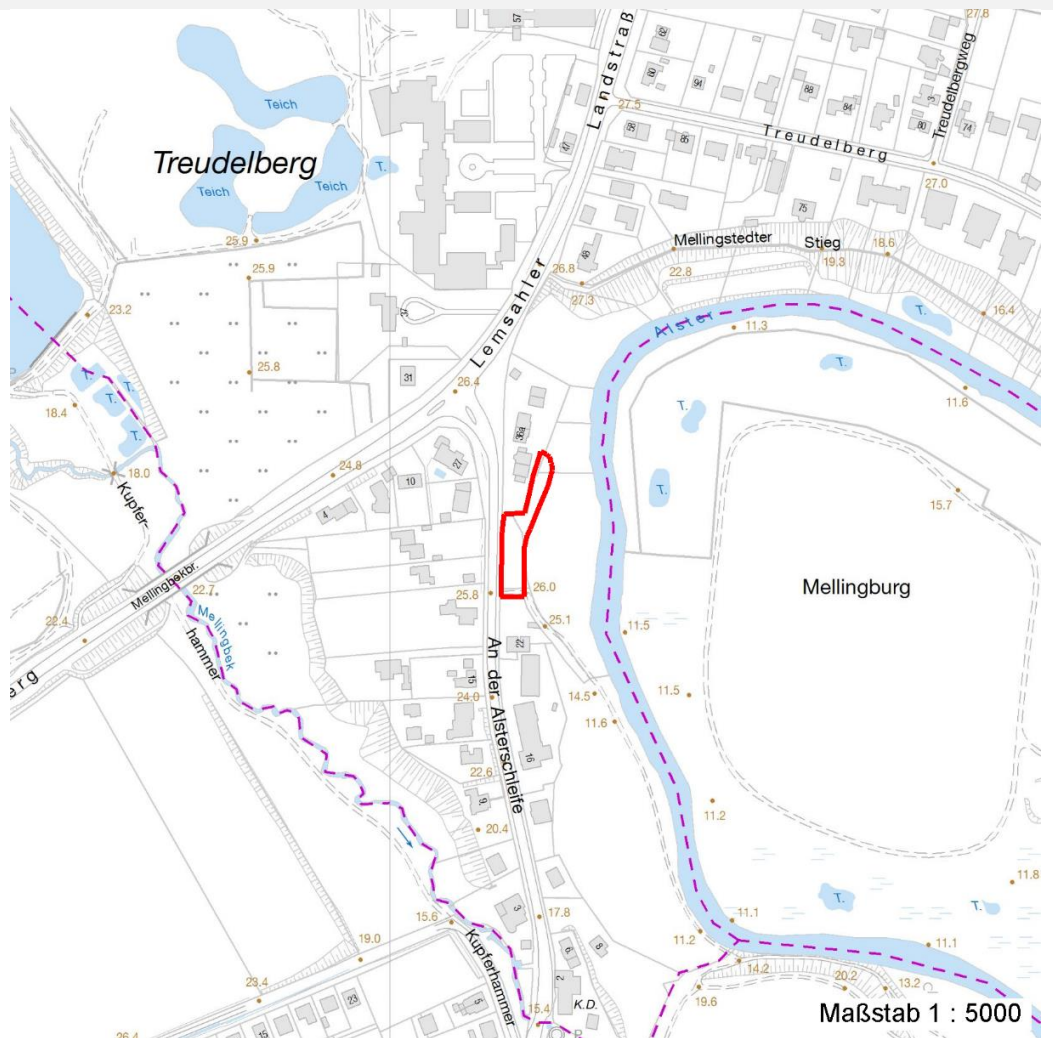
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142778
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 61
Bearbeitung	WSU	Kartierung	27.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1348,0574
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)
142778	49404	7246	50	22.09.2003	K	7248	61
142778	49405	7246	50	22.08.2011	K	7248	61

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79616	0	7246_50_270720_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Starke Lärmbelastung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142778
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 61
Bearbeitung	WSU	Kartierung	27.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1348,0574
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Freilaufende Hunde Trampelpfad Bedeutung für das Landschaftsbild Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtige Pufferfunktion Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Wald Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Anteil an Tot- und Altholz fördern naturnahe Waldbewirtschaftung Entnahme nicht heimischer Arten bei Hiebsreife

Foto

Fotodatei 7246_50_270720_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2018)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142778	
			DK5 DK5-GK	7246	7248
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	50 61
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.07.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1348,0574
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben, oberhalb des Hangs bis zur Hangkante
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5%)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windexponiert und immissionsbelastet
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,2
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142778	
			DK5 DK5-GK	7246	7248
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	50 61
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.07.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1348,0574
				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
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B2													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	h															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2													
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														21			

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