

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49374
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	129 153
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1822,9107
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Pionierwald aus Bergahorn, Zitterpappel, Hainbuche und Eiche auf einer langgezogenen leichten Erhebung in der Alsteraue.

Die angrenzenden Flächen liegen tiefer und sind deutlich feuchter (Röhricht und Weidenauengebüsch). Die Strauchschicht bilden meist auch die Arten der Baumschicht. Die Krautschicht ist nur stellenweise ausgebildet und besteht meist aus Rasenschmiele und Farn, sowie stellenweise aus Gartengoldnessel und Gundermann.

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	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich der Straße Huuskoppel		
Nachbarnutzung/en	Weidengebüsch, Röhricht		
Rechtswert (X)	573024	Hochwert (Y)	5947936
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

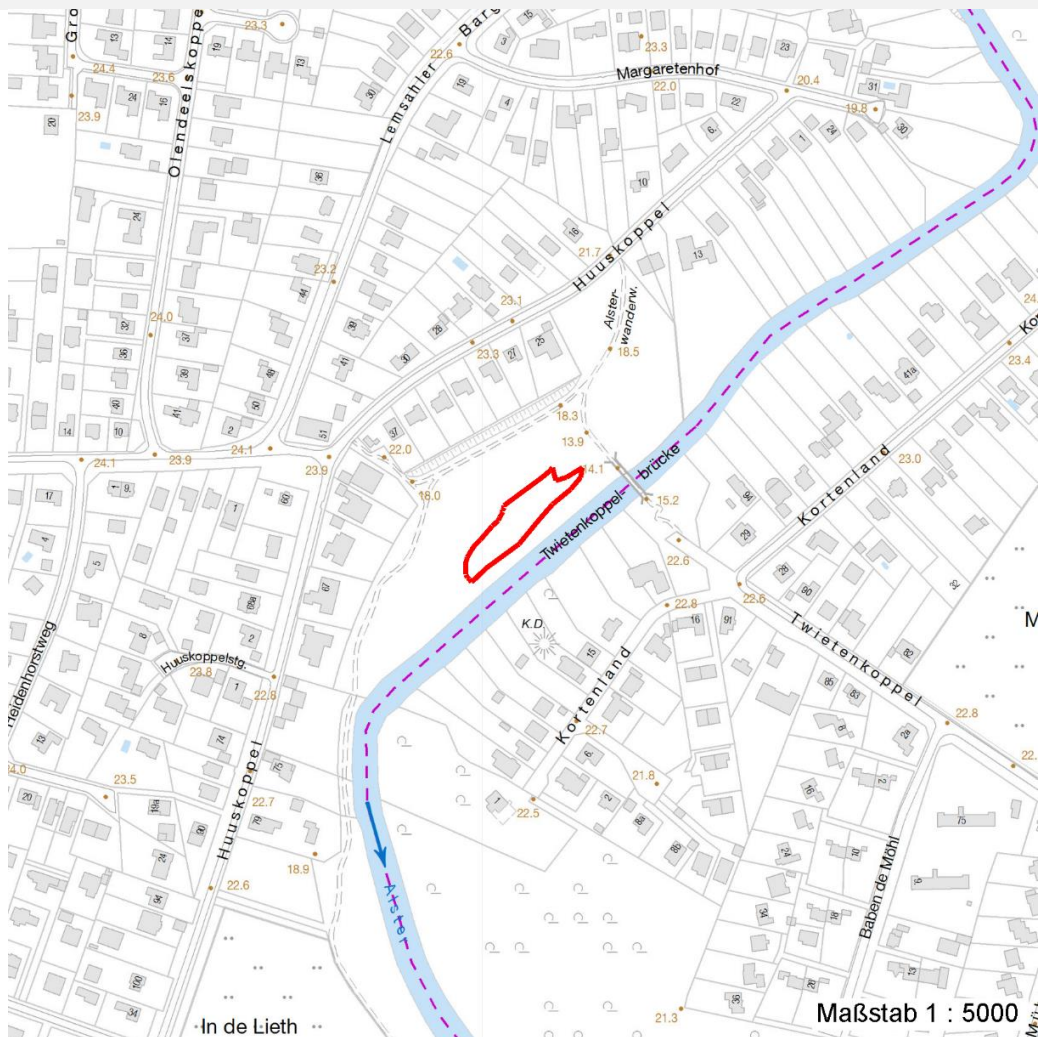
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49374
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	129 153
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1822,9107
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
49374	49294	7246	64	30.09.2003	<	7248	81

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6617	0	7246_129_211011_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Einwanderung von Staudenknöterich
Wertgesichtspunkte	Sukzession läuft

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49374
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	129 153
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1822,9107
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	ungestört Erhaltung des Biotops Sukzession
Maßnahmen	Entfernen des Staudenknöterichs

Foto

Fotodatei	7246_129_211011_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Pionierwald (2000)	Biotoptyp	WPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Pionierwald auf einer Kuppe in der Alsteraue	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49374
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	129 153
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.10.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1822,9107
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Boden

Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich

Standort, Relief

Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	20 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	15.00 m
1. Baumschicht	15.00 m
Strauchschicht	6.00 m
1. Krautschicht	0.70 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1	-											
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1	-											
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S	-											
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1	-											
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1	-											
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1	-											
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		K1	-											
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S	-											
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S	-											
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S	-											
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1	-											
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1	-											
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		K1	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	49374	
			DK5 DK5-GK	7246	7248
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	129 153
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	21.10.2011
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1822,9107
				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	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1	-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1	-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		K1	-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1	-													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1	-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S	-									b				
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		K1														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S	-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		S	-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B1	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		K1	-													
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	w		K1	-													
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S	-									b		3		V
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																		26

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