

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48951
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b> 7248
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>55</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	54329,0853
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Heterogener sonstiger Eichenmischwald am Nordhang des Alstertals

Im Nordwesten und am Ostrand wird die Baumschicht von alten Stiel-Eichen und einzelnen alten Buchen bestimmt. Stellenweise kommen Roteichen, Bergahorn und Esche vor. Die Strauchschicht ist besonders in den lichten Bereichen ausgebildet. Hier kommen Hasel, Weißdorn und Jungaufwuchs von Bergahorn, Buche, Hainbuche und Esche vor. Die Krautschicht ist meistens nur wenig, stellenweise auch flächig ausgebildet. Sie setzt sich aus Ahornkeimlingen, Efeu, Brombeere und Springkraut zusammen. Nach Osten hin wird die Baumschicht zunehmend jünger und ist stark mit Birken durchsetzt. Die Strauchschicht ist hier teilweise stark ausgebildet und besteht überwiegend aus Bergahorn.

## 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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich der Alster, östlich der Mellingburger Schleuse, südlich Treudelberg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Alster, Halbruderale Gras- und Staudenflur, Teich, Villengrundstück		
<b>Rechtswert (X)</b>	572778	<b>Hochwert (Y)</b>	5947420
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lemsahl-Mellingstedt (521)	<b>Gemarkung</b>	Lemsahl-Mellingstedt (533)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48951
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b> 7248
		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>55</b> 71
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kartierung</b>	23.09.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	54329,0853
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
48951	48946	7246	55	24.09.2003	K	7248	71

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2628	0	7246_55_230911_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Erholungsnutzung Wege

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48951
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b> 7248
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>55</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	54329,0853
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

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

## Foto

**Fotodatei** 7246\_55\_230911\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: gewachsener Boden, Alstertal	<b>Entw.potential LRT</b>	Ja
		<b>Hauptfläche</b>	100 %
		<b>Flächenanteil</b>	Nein
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48951
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b> 7248
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>55</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	54329,0853
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Hang, eben
Belichtung	3 - schattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	15 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	20.00 m
1. Baumschicht	20.00 m
2. Baumschicht	12.00 m
Strauchschicht	6.00 m
1. Krautschicht	0.50 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	wertloses Futter	0
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		K1	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48951	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b>	7248
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>55</b>	71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	23.09.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	54329,0853	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## 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														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		K1	-													
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		K1	-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		K1	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1	-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		K1	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>																	24	

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