

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	142853
		<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>65</b> 82
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	10.08.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12449,0841
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <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, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Laubmischwald am Hang des Alstertals. Da sich der Bestand auch über mehrere eingezäunte Privatgrundstücke erstreckt, wurde er nicht komplett begangen. Der Bestand setzt sich aus Stieleichen, Schwarzerlen, Eschen, Rot- und Hainbuchen zusammen und fußt auf dem mehr oder weniger steilen Abhang zur Alster. Wegen der Aufteilung auf private Gärten ist der Wald recht heterogen in der Struktur. Teils ist die Baumschicht stark aufgelichtet, teilweise fehlt die Strauchschicht, Strauch- und Krautschicht sind oft gärtnerisch überprägt. Am Hangfuß mit Feuchtezeigern und höherem Anteil an Erlen. Der Bereich oberhalb der Twietenkoppelbrücke (Treppenaufgang und Böschungen) ist baulich erweitert und neu bepflanzt worden. Dieser Bereich wird als Teilfläche (EPI) ausgewiesen. Aufgrund dieses Eingriffs und der anhaltenden intensiven Pflege auf den Privatgrundstücken erfolgt trotz des alten und wertvollen Baumbestands eine Abwertung um eine Stufe.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	95 %
2	WCM	Eichen- und Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2018)		
1	2			5 %
2	EPI	Intensiv gepflegte Parkanlage (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	östlich der Twietenkoppelbrücke		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wohnbebauung, Gärten, Alster, Erholung		
<b>Rechtswert (X)</b>	573077	<b>Hochwert (Y)</b>	5947901
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bergstedt (524)	<b>Gemarkung</b>	Bergstedt (538)
<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>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

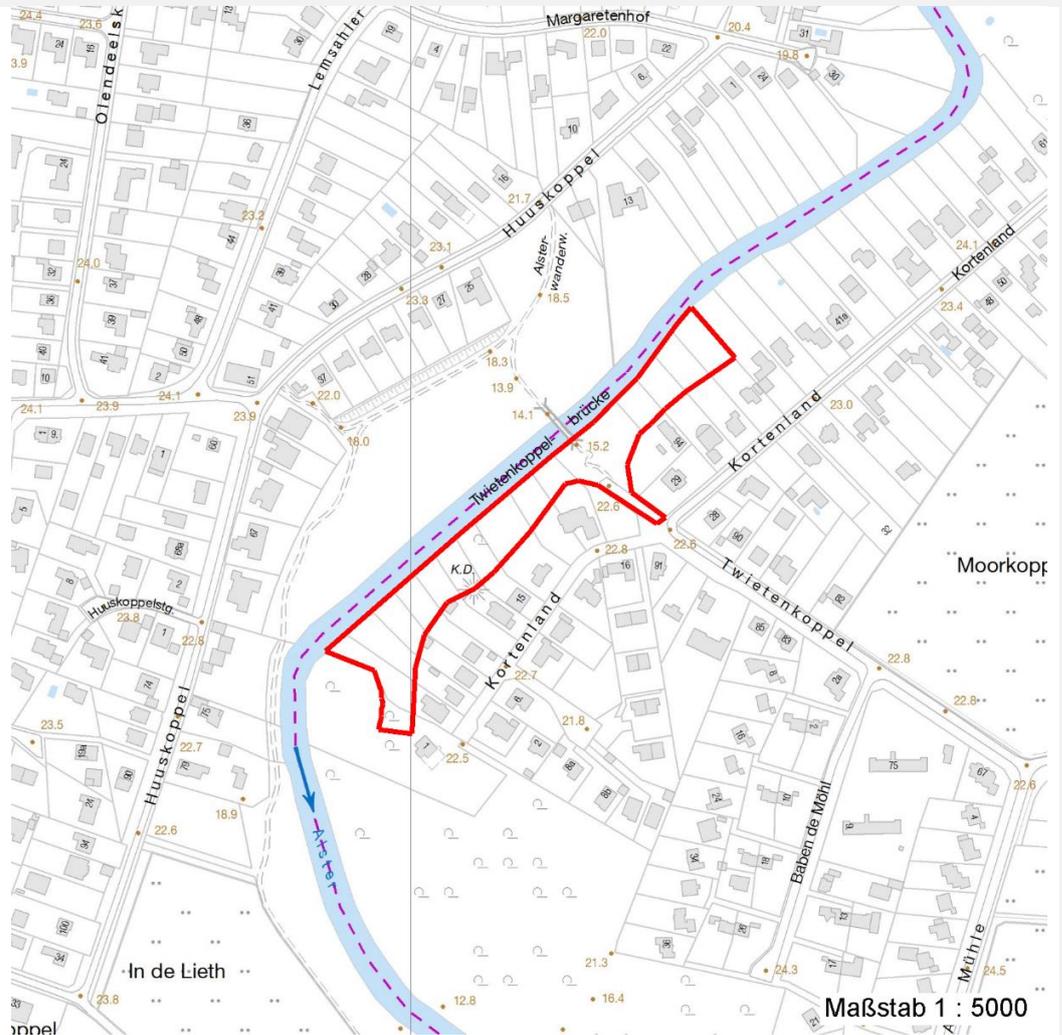
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	142853
		<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>65</b> 82
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	10.08.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12449,0841
<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)
142853	49114	7246	65	30.09.2003	K	7248	82
142853	49112	7246	65	13.10.2011	K	7248	82

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79680	0	7246_65_100820_1.JPG	
84476	0	7246_65_100820_2.JPG	

## Weitere Angaben

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

## Auswertung

27.09.2022

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	142853
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b> 7248
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>65</b> 82
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.08.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12449,0841
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Treppenanlage zur Alsterbrücke Starker Erholungsdruck (Betreten) starke gärtnerische Überprägung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Wichtige Pufferfunktion alter Baumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Vögel
Maßnahmen	Betreten außerhalb der Wege unterbinden Sukzession zulassen gärtnerische Pflege unterbinden

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7246_65_100820_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7246_65_100820_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	142853
		<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>65</b> 82
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	10.08.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12449,0841
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Eichen- und Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	WCM
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	95 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Hang
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	NW - Nordwest
Belichtung	5 - halbschattig
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Überschwemmungsz.	3

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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	z		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Carex pendula (Hänge-Segge)	7	w												R			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	142853	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b>	7248
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	65 82
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	10.08.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12449,0841
				<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	
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w												3				
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B2														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w																
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z																
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w											b					
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z																
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w											b		3			V
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>28</b>				

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Intensiv gepflegte Parkanlage	<b>Biotoptyp</b>	EPI
<b>- Zusatz</b>	(2018)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	142853
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b> 7248
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>65</b> 82
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	10.08.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12449,0841
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	