

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	142930
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b> 7448
		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>346</b> 60
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	22.09.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2487,9322
<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>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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 Pflanzenges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Wertvoller, alter Eichenmischwald auf einer kreisrunden Geländekuppe, die die höchste Erhebung in der Umgebung darstellt (eventuell auch ein Hügelgrab?). Die Baumschicht besteht aus Stieleichen (bis 1 m BHD), Hainbuchen (bis 60 cm BHD) und Buchen (bis 80 cm BHD). Eine Strauchschicht (Bergahorn, Weißdorn, Hainbuche) ist nur punktuell ausgeprägt, auch die Krautschicht ist nur sehr schütter und setzt sich aus jungen Baumkeimlingen, Kleinblütigem Springkraut sowie etwas Efeu und am Fuß der Kuppe Gartengoldnessel zusammen. Die Vorkartierung als Buchenwald kann aufgrund der Eichendominanz nicht bestätigt werden. Da keine Zeiger magerer, bodensaurer Standorte vorhanden sind wird aufgrund der Baumartenzusammensetzung, trotz wahrscheinlich überwiegend forstlicher Prägung an dieser Stelle der Biotoptyp WCM (Eichen-Hainbuchenwald mittlerer Standorte) vergeben. Beeinträchtigungen liegen aufgrund häufigen Betretens, freilaufender Hunde und der Nähe zu Privatgärten vor.

## 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	WCM	Eichen- und Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich der Saselbek, östlich der Bergstedter Chaussee		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Forst, Gärten, Wege, Erholung		
<b>Rechtswert (X)</b>	573982	<b>Hochwert (Y)</b>	5946267
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bergstedt (524)	<b>Gemarkung</b>	Bergstedt (538)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<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>	142930
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b> 7448
		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>346</b> 60
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kartierung</b>	22.09.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2487,9322
<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)
142930	49364	7246	346	15.09.1995	K	7448	60
142930	49365	7246	346	16.05.2003	K	7448	60
142930	49366	7246	346	02.10.2011	K	7448	60

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79732	0	7246_346_220920_1.JPG	

## Weitere Angaben

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

## Auswertung

27.09.2022

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	142930
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b> 7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>346</b> 60
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2487,9322
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Starker Erholungsdruck Freilaufende Hunde durch naturferene Forsten isoliert, etwas strukturarm
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für den Biotopverbund Charakteristisches Relief Wertvoller Altbaubestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Vögel
Maßnahmen	Benachbarte Forstflächen in naturnahen Mischwald überführen, größeren naturnahen Laubmischwaldkomplex schaffen. Verjüngung fördern, mehrschichtiger Bestandsaufbau zu häufiges Betreten verhindern

### Foto

**Fotodatei** 7246\_346\_220920\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	142930	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b>	7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>346</b> 60
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	22.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2487,9322
				<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 Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Hügelkuppe
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Zusätze - Btyp	4 - sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser über 80 cm
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	1

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-1
	<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		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S													

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	142930	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7246</b>	7448
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	WSU	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>346</b> 60
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	22.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2487,9322
				<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	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z																
Hedera helix (Efeu)	7	w																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w												b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w												b		3		V
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>															<b>1</b>		<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>																	<b>12</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