

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	50550
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b> 7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>259</b> 63
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4379,8418
		<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>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <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, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Laubwaldzwickel zwischen Fußwegen, Knickresten und einem Park im Osten, randlich durch Knickgehölze beeinflusst, jedoch mit Stammdurchmessern der bestandsbildenden Eichen, Birken und Hainbuchen von bis zu 40 cm jünger als diese. Brennessel, Gundermann und Nelkenwurz und die bereichsweise dichten Brombeermatten zeigen den lehmigen Standort mesophiler Laubwaldgesellschaften an sowie Nährstoffreichtum/-eintrag an. Das Wäldchen weist Spielplatzmüll und in gewerblichem Ausmaß eingetragenes auf Falllaub. Die Strauchschicht ist locker. In der Krautschicht fällt die seltene Rote Lichtnelke auf; Flattergras ist häufig.

## 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-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)		
3	se	eutroph, nährstoffbelastet (se)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Im NW des Kartenblatts		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Park, Spielplatz, Wanderwege		
<b>Rechtswert (X)</b>	573967	<b>Hochwert (Y)</b>	5950035
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)	<b>Gemarkung</b>	Wohldorf (535)
<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 Wohldorf/Ohlstedt [ HH-2046 / Anteil: 12% ], NSG Rodenbeker Quellental [ HH-503 / Anteil: 88% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	50550
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7250 7450
		<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	259 63
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	28.09.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4379,8418
<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)
50550	50546	7250	259	15.09.1995	K	7450	63
50550	50587	7250	259	07.09.2003	K	7450	63

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
118	0	7250_259_280911_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Abfalleintrag

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	50550
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b> 7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>259</b> 63
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.09.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4379,8418
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Freilaufende Hunde Eutrophierung Starke Lärmbelastung Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bedeutung für die Erholung Dichte Gehölzstruktur Komposthaufen Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Waldumbau zu standorttypischem, naturnahe Laubwald - 9.3

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7250_259_280911_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	(Winter)	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Eichen-Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>		<b>Biototyp</b>	WCM
- <b>Zusatz</b>	eutroph, nährstoffbelastet (se)	- <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>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	50550	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b>	7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>259</b>	63
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	28.09.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	4379,8418	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Starke negative Einflüsse von außen Starke Lärmbelastung Abfalleintrag
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung Wichtige Pufferfunktion Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Totholz
<b>Boden</b>	
Bodenart	L - Lehm
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Zusätze - Btyp	em - Müllablagerungen
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	48.0.04.02 - Carpinion (Hainbuchen-Mischwälder)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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>																		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B2	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-	-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X		-	-													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	X		-	-													
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	X		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1	-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	50550	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7250</b>	7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Duvenstedt	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>259</b>	63
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.09.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4379,8418	
			<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	
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	X		-	-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-	-													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	h		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-	-													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	z		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-	-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-	-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-	-												D	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>20</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