

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48415
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7242</b> 7244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 82
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3418,2363
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
- <b>Alter</b>	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- <b>Ökolog. Funktion</b>	5 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

Verkehrinsel in der Rolfinckstraße mit kleinem Eichen-Buchen-Wäldchen. Die Baumschicht besteht vorwiegend aus mittelalten bis älteren Stiel-Eichen und Rot-Buchen und eingestreuten Hain-Buchen. Die Strauchschicht weist eine Deckung von ca. 15 % auf und besteht aus Berg-Ahorn und Eberesche. Die Krautschicht ist fast flächendeckend aus Goldnessel, Giersch und Efeu aufgebaut, vereinzelt findet sich Wald-Flattergras. Am Rande des Gehölzbestandes wurden Ziersträucher gepflanzt.

## 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	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Rolfinckstraße / Saseler Chaussee	<b>Hochwert (Y)</b>	5943917
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Bushaltestelle, Gehweg	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Rechtswert (X)</b>	572309	<b>Gemarkung</b>	Wellingsbüttel (531)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wellingsbüttel (517)	<b>Nationalpark</b>	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>		
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

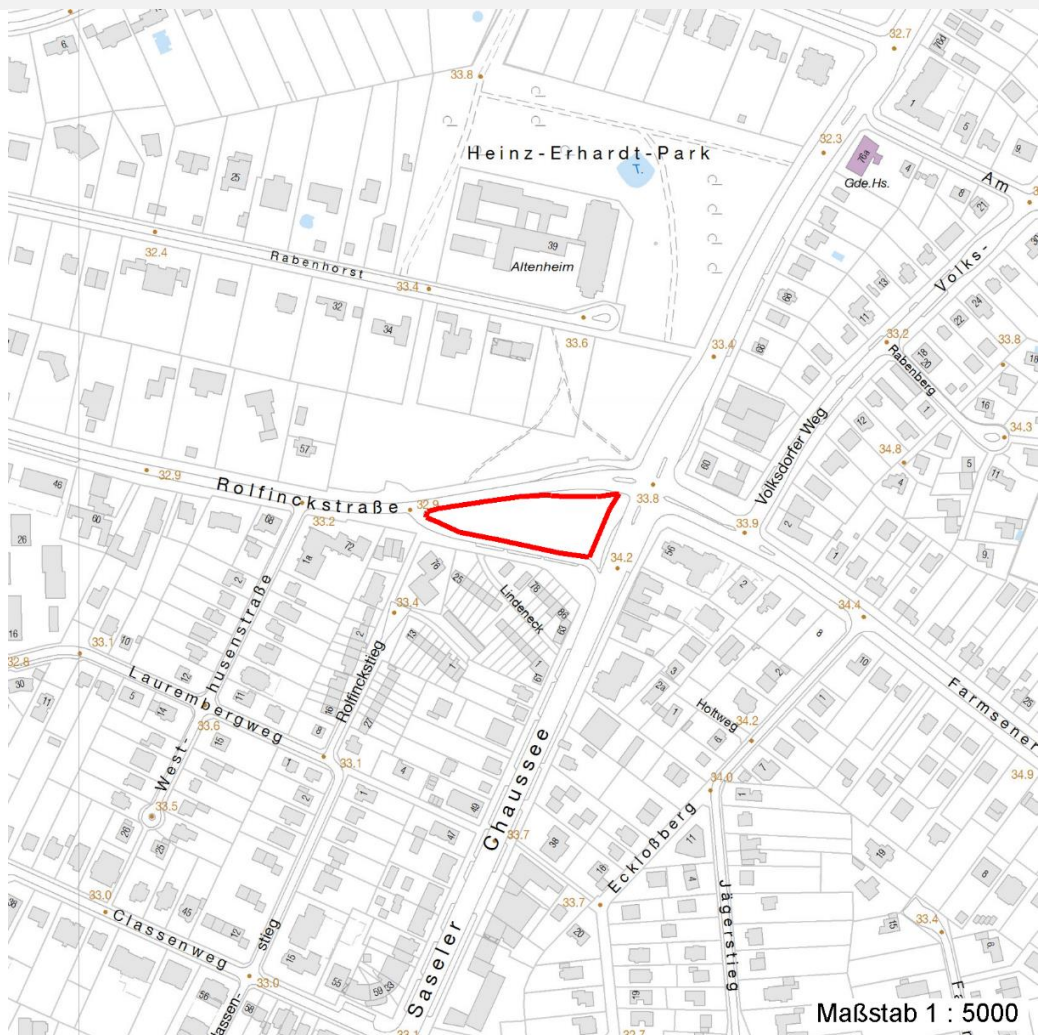
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48415
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7242      7244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	43      82
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3418,2363
		<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)
48415	48416	7242	43	29.09.2005	K	7244	82
48415	48416	7242	43	29.09.2005	N	7244	82
48415	83290	7242	43	12.08.2014	K	7244	82
48415	83290	7242	43	12.08.2014	N	7244	82

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46555	0	7242_43_200797_1.JPG	E

# Erhebungsbogen

**B**

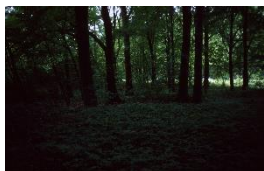
<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	48415
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7242</b> 7244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 82
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	20.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3418,2363
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Autolärm / Ruhestörung Müllablagerungen (Teppich, Tannenbäume, Flaschen) Autoabgase, Immissionen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7242_43_200797_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	Eichen-Buchen-Wäldchen	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	E	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQT
- <b>Zusatz</b>	starkes Baumholz, Bruthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- <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>	Ja
		<b>Hauptfläche</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
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	wellig
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	80 %
Mooschicht	100 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	48415	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7242</b>	7244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 82
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	20.07.1997	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3418,2363	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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 campestre (Feld-Ahorn)	7	X		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	d		-										V			
Hedera helix (Efeu)	7	h		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		S													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		-													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	X		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		S													
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>										<b>21</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	48415	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7242</b>	7244
				<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b>	82
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	20.07.1997	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3418,2363	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		