

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	143207
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7242</b> 7244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 82
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3395,3535
		<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>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Waldstück, welches früher mit dem nördlichen Waldstück verbunden war. Heute befindet sich das Buchen-Eichen-Wäldchen als Verkehrsinsel innerhalb der Rolfinckstraße. Die Baumschicht besteht vorwiegend aus älteren Rot-Buchen, Stiel-Eichen und eingestreuten Hain-Buchen. Die Strauchschicht weist eine Deckung von ca. 15% auf und besteht aus Berg-Ahorn, Rot-Buche und Eberesche. Die dichte Krautschicht ist fast flächendeckend aus Garten-Goldnessel, Giersch und Efeu aufgebaut. Am Rande des Gehölzbestandes wurden Ziersträucher gepflanzt. An der Südseite finden sich Ablagerungen von Gartenabfällen. Es führen mehrere Trampelpfade durch das Gebiet.

## 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	WMZ	Sonstiger Buchenwald (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Rolfinckstraße, Ecke Saseler Chaussee		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Bushaltestelle, Gehweg		
<b>Rechtswert (X)</b>	572309	<b>Hochwert (Y)</b>	5943917
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wellingsbüttel (517)	<b>Gemarkung</b>	Wellingsbüttel (531)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input 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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	143207	
			<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>	BOI	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	22.06.2020	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3395,3535	
<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)
143207	48415	7242	43	20.07.1997	K	7244	82
143207	48416	7242	43	29.09.2005	K	7244	82
143207	83290	7242	43	12.08.2014	K	7244	82
143207	48415	7242	43	20.07.1997	=	7244	82

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79868	0	7242_43_220620_1.JPG	
79869	0	7242_43_220620_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	143207
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7242</b> 7244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 82
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.06.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3395,3535
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7242_43_220620_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7242_43_220620_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Sonstiger Buchenwald (2018)	<b>Biototyp</b>	WMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Starke negative Einflüsse von außen
Maßnahmen	1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	143207	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7242</b>	7244
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Karlshöhe	
<b>Bearbeitung</b>	BOI	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b>	82
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	22.06.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3395,3535	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	schattig bis halbschattig	4,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßigfrisch	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	wertloses Futter	0,3
	<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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	d															
Galium odoratum (Waldmeister)	7	w											V				
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	h															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w											b				
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w											b	3	V		
Tilia spec. (Linde)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>23</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