

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83290
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	43 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3395,3535
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Verkehrinsel in der Rolfinckstraße mit kleinem Buchen-Eichen-Wäldchen. 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.

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	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

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

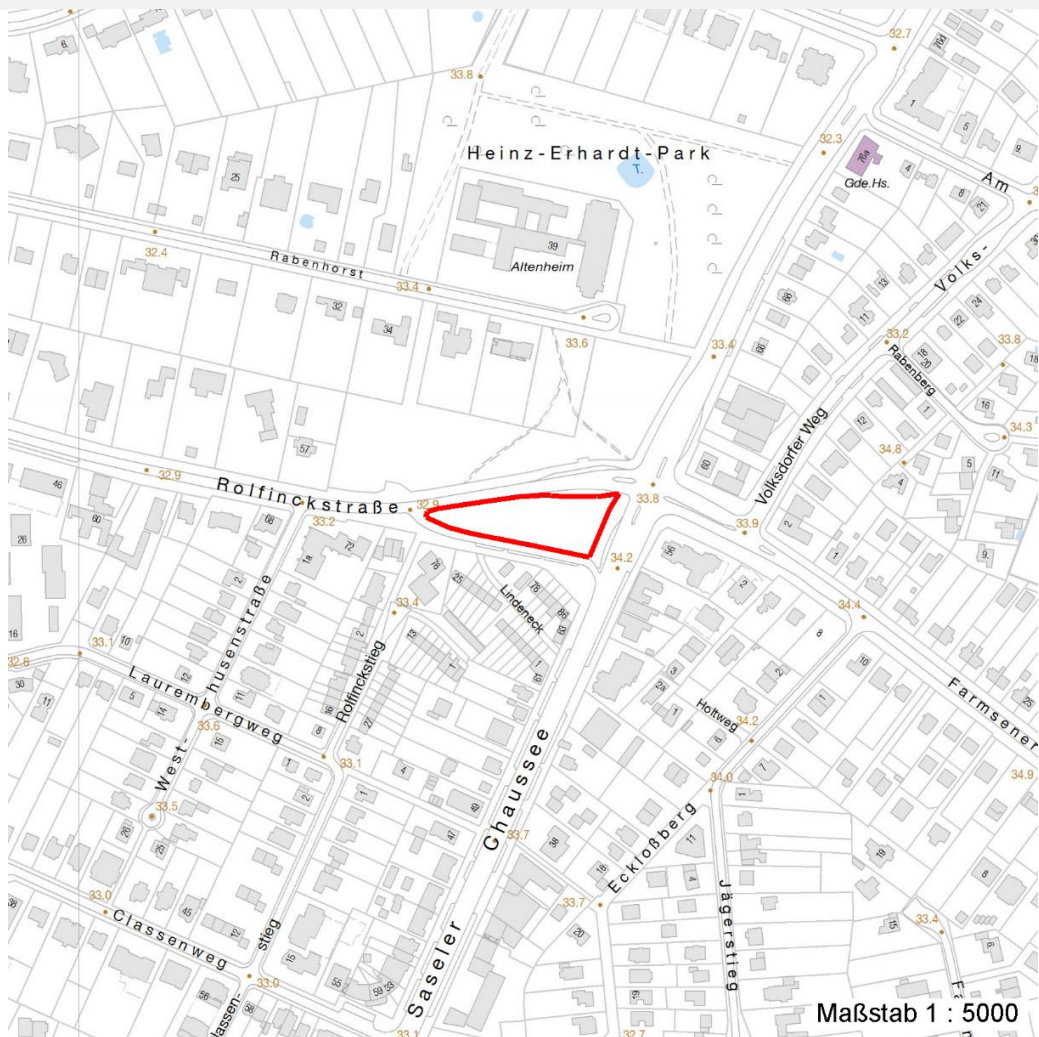
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83290
		DK5 DK5-GK	7242 7244
		DK5 - Name	Karlshöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	43 82
Bearbeitung	RIN	Kartierung	12.08.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3395,3535
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
83290	48415	7242	43	20.07.1997	K	7244	82
83290	48416	7242	43	29.09.2005	K	7244	82
83290	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
36639	0	7242_43_120814_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83290
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	43 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3395,3535
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

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

Gefährdung / Einflüsse
 Wertgesichtspunkte
 zoologisch bedeutsame Strukturen
 Bedeutung für Tiergruppe
 Ziele der Entwicklung
 Maßnahmen

Foto

Fotodatei	7242_43_120814_1.JPG
Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	

Fotodatei	
Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)	Biototyp	WMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	kein Lebensraumtyp weil kennzeichnende und wertgebende Arten fehlen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83290
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	43 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3395,3535
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Starke negative Einflüsse von außen
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,5
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
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															
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															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w											b	3	V		
Tilia spec. (Linde)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														18			

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