

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143200
		DK5 DK5-GK	7242 7244
		DK5 - Name	Karlshöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 24
Bearbeitung	BOI	Kartierung	08.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	62889,6435
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe 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

Laubmischwald aus Birke, Stiel-Eiche, Hainbuche und Rot-Buche. Die Strauchschicht ist im westlichen Bereich stärker ausgebildet und besteht aus Holunder, Hasel sowie stellenweise spontane Eibe. Der Boden ist überwiegend bedeckt mit Laubstreu, lokal sind größere Flächen mit Kleinblütigem Springkraut oder Efeu vorhanden. Ansonsten ist eine Krautschicht nur am Rande der zahlreichen Wege ausgebildet. Hier kommt vermehrt Nelkenwurz vor. Hervorzuheben ist stehendes sowie liegendes Totholz. Abgestorbene Bäume wurden auf ca. 3-4 m Höhe abgesägt, die abgesägten Äste wurden teilweise ebenfalls vorort gelassen. Der östliche Waldbereich dient als Hundauslauffläche und ist dementsprechend stärker beeinträchtigt. Mittig im Wald befindet sich ein Spielplatz.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WCM	Eichen- und Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen den Straßen "Am Stühm Süd" und "Kienholt"		
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet, Waldspielplatz, Straße		
Rechtswert (X)	572857	Hochwert (Y)	5942166
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bramfeld (515)	Gemarkung	Bramfeld (546)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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.	143200
		DK5 DK5-GK	7242 7244
		DK5 - Name	Karlshöhe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 24
Bearbeitung	BOI	Kartierung	08.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	62889,6435
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)
143200	48330	7242	7	15.07.1997	K	7244	24
143200	48331	7242	7	14.09.2005	K	7244	24
143200	83286	7242	7	12.08.2014	K	7244	24
143200	48331	7242	7	14.09.2005	=	7244	24

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79855	0	7242_7_080720_4.JPG	
79856	0	7242_7_080720_5.JPG	
79857	0	7242_7_080720_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143200
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	7 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62889,6435
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Aufforstung
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Maßnahmen	1.5 - Zahl der Wege reduzieren

Foto

Fotodatei	7242_7_080720_5.JPG	Fotodatei	7242_7_080720_6.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Eichen- und Hainbuchenwald mittlerer bis trockener Standorte (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	WCM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	143200
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	7 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62889,6435
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Starker Erholungsdruck
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w																
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Roskastanie)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h																
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w																
Brachypodium sylvaticum (Wald-Zwenke)	7	w												3				
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h																
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Euonymus fortunei (Spindelstrauch)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z																
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	w												3				
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z												b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h																
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w													D			
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w																
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	143200	
			DK5 DK5-GK	7242	7244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Karlshöhe	
Bearbeitung	BOI	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	7 24
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	08.07.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	62889,6435
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z												b		3		V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	1	
Anzahl Arten														38				

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