

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137738
		DK5 DK5-GK	5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	367
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	43472,1681
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Buchenwald mit Beimischung von Stiel-Eichen und Kiefern. Die Brusthöhendurchmesser liegen zwischen 20 und 50 cm bis maximal 80 cm. Der Fremdholzanteil liegt aber insgesamt weit unter 30%. Im Unterwuchs bestimmt Spitzahorn die Strauchschicht, in kleinerem Umfang auch Brombeeren. Die lichte Krautschicht setzt sich unter anderem aus Echter Nelkenwurz, Kleinblütigem Springkraut und Ahorn-Keimlingen zusammen. An den Wegen und zum Rand hin stehen Ziergehölze wie Rhododendron und Schneebeere. Der Wald entspricht insgesamt dem Lebensraumtyp 9110, jedoch in einem schlechten Erhaltungszustand, insbesondere durch die Randeinflüsse.

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	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2018)		
4	9110	Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich August-Kirch Straße	Hochwert (Y)	5936945
Nachbarnutzung/en	Wald, Parkanlage, Wege	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	559496	Gemarkung	Bahrenfeld (211)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (217)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Bahrenfeld [HH-2004 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137738
		DK5 DK5-GK	5836
		DK5 - Name	Volkspark
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	367
Bearbeitung	BOI	Kartierung	03.07.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	43472,1681
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)
137738	14178	5836	52	22.09.2010	<	5838	56

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75045	0	5836_367_030719_2.JPG	
75046	0	5836_367_030719_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Starker Erholungsdruck

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137738
		DK5 DK5-GK	5836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	367
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.07.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	43472,1681
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Teil eines größeren Biotopkomplexes 9.5 - Totholz im Wald belassen

Foto

Fotodatei	5836_367_030719_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2018)	Biototyp	WMS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	FFH-LRT	9110
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	10.7 - Totholz erhalten
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137738
			DK5 DK5-GK	5836
			DK5 - Name	Volkspark
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	367
Bearbeitung	BOI	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			03.07.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				43472,1681
				Breite (lineare Abb.) [m]

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1 9110 (BFN) Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)			C	
3 Arteninventar				C
4 Habitatstrukturen				C
5 Beeinträchtigungen				C

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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	h		K1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1													
Galium odoratum (Waldmeister)	7	w		K1									V				
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		B1													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		S													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137738
			DK5 DK5-GK	5836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	BOI	Kopie	Biotop-Nr. alt	367
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.07.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	43472,1681
			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		
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z		S															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		S															
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	w		K1															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S										b			3		V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	1				
Anzahl Arten										30									

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