

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137730
		DK5 DK5-GK	5836 5838
		DK5 - Name	Volkspark
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	41 41
Bearbeitung	BOI	Kartierung	28.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21586,6922
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	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Buchenwald mit wenigen eingestreuten Stiel- und Rot-Eichen sowie Lärchen (Stammdurchmesser 0,3-0,6 m). Die lockere Strauchschicht setzt sich aus Ahornen und Holunder zusammen. In der lockeren Krautflur herrschen Kleinblütiges Springkraut und stellenweise Garten-Goldnessel vor. Nahe des brachliegenden Tennisplatzes befindet sich eine Lichtung, die vermutlich durch einen Sturmschaden entstanden ist. Hier wurden Rot-Buchen nachgepflanzt.

Der Wald ist von mehreren Wegen durchzogen und wird als Erholungswald genutzt. Im südwestlichen Teil befindet sich ein kleiner Kinderspielplatz.

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)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	9110	Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südöstlich des Kielkamps		
Nachbarnutzung/en	Autobahn, Tennisplatz, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	559663	Hochwert (Y)	5936244
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (216)	Gemarkung	Bahrenfeld (211)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Bahrenfeld [HH-2004 / Anteil: 88%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

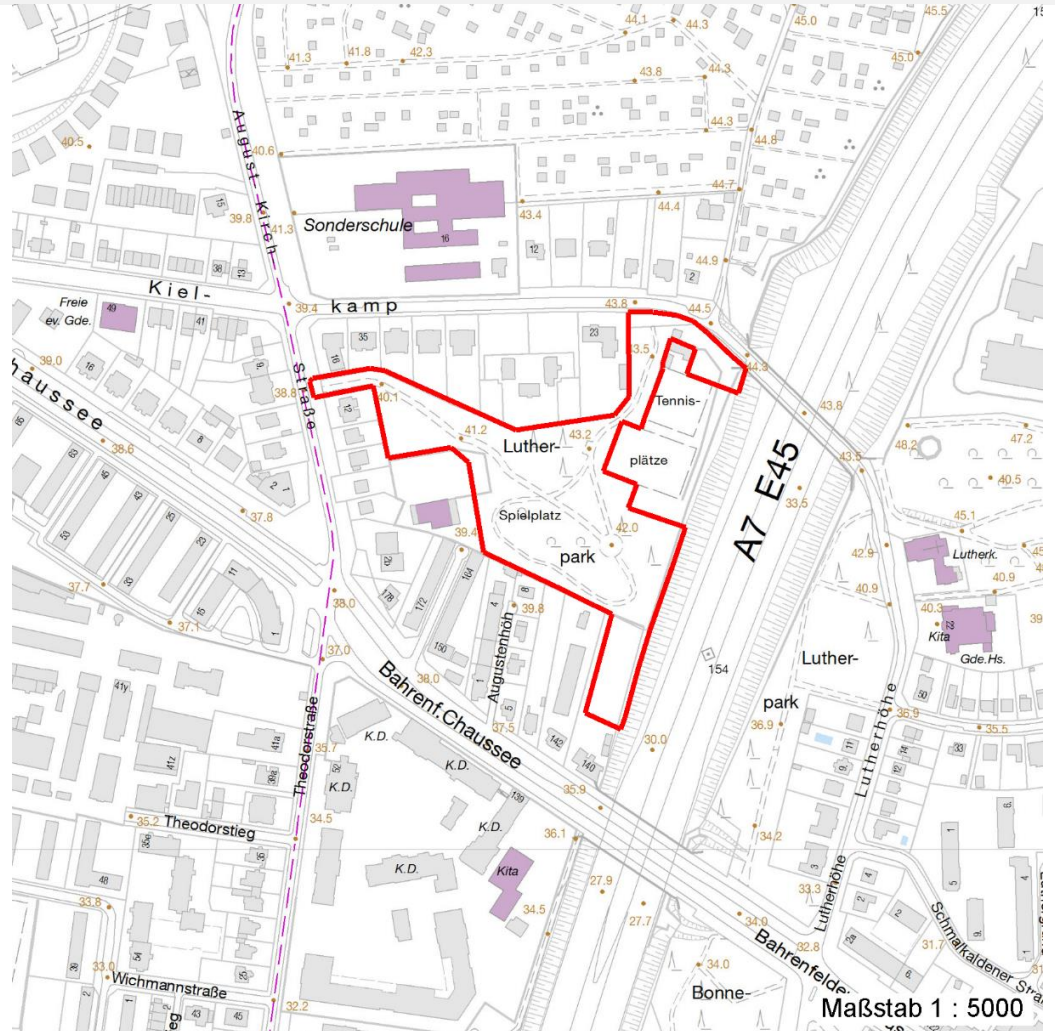
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137730
		DK5 DK5-GK	5836 5838
		DK5 - Name	Volkspark
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	41 41
Bearbeitung	BOI	Kartierung	28.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21586,6922
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)
137730	14215	5836	41	22.05.2002	K	5838	41
137730	14216	5836	41	22.09.2010	K	5838	41

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75028	0	5836_41_280619_1.JPG	
75029	0	5836_41_280619_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

09.09.2021

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137730
		DK5 DK5-GK	5836 5838
		DK5 - Name	Volkspark
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	41 41
Bearbeitung	BOI	Kartierung	28.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21586,6922
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Nutzung als Park, Hunde
Wertgesichtspunkte	Älterer, naturnaher Buchenwald
zoologisch bedeutsame Strukturen	Buchenwald
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Waldvögel
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung Standortfremde Lärchen langfristig entfernen Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5836_41_280619_1.JPG	Fotodatei	5836_41_280619_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2018)	Biotoptyp	WMS
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Ha insimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	FFH-LRT	9110
Beschreibung	Buchenwald	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137730
		DK5 DK5-GK	5836 5838
		DK5 - Name	Volkspark
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	41 41
Bearbeitung	BOI	Kartierung	28.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	21586,6922
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung	
Maßnahmen	1.5 - Zahl der Wege reduzieren
Standort, Relief	
Relief	eben
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m
1. Baumschicht	25.00 m
2. Baumschicht	10.00 m
Strauchschicht	4.00 m
1. Krautschicht	0.50 m

FFH-Bewertungen (BFN)

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	Wert	AZ	Z
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	3,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137730	
			DK5 DK5-GK	5836	5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark	
Bearbeitung	BOI	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	41 41
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	28.06.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	21586,6922
				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
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S													
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	w		K1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1													
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		S													D
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		B1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		S													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														22			

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