

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14158
			DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	SCÖ	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	49 53
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.09.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	87338,768
			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	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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Eichen-Mischwald im Altonaer Volkspark, der von zahlreichen anderen Baumarten durchsetzt ist. Neben Laubbäumen wie v. a. Ahorne, Rotbuche, Birke und Hainbuche, kommen mit Waldkiefer, Fichte, Lärche und Douglasie auch relativ viele nicht heimische Nadelbäume vor. Die Strauchschicht wird meist aus nachwachsenden Ahornen gebildet, stellenweise auch Vorkommen von Holunder und Vogelbeere. Gebietsweise Brombeergebüsche als Störungszeiger. In Bereichen mit nur lockerer Strauchschicht hat sich eine nitrophile Krautschicht aus Kleinbl. Springkraut, Echter Nelkenwurz, Knoblauchsrauke und stellenweise Brennnessel entwickelt.

Da die Eiche nicht die dominante Baumart der Baumschicht (> 50%) ist, handelt es sich hier nicht um den FFH-LRT 9190.

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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordrand des Altonaer Volksparks		
Nachbarnutzung/en	Wald, Straße		
Rechtswert (X)	559427	Hochwert (Y)	5937492
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (217)	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: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

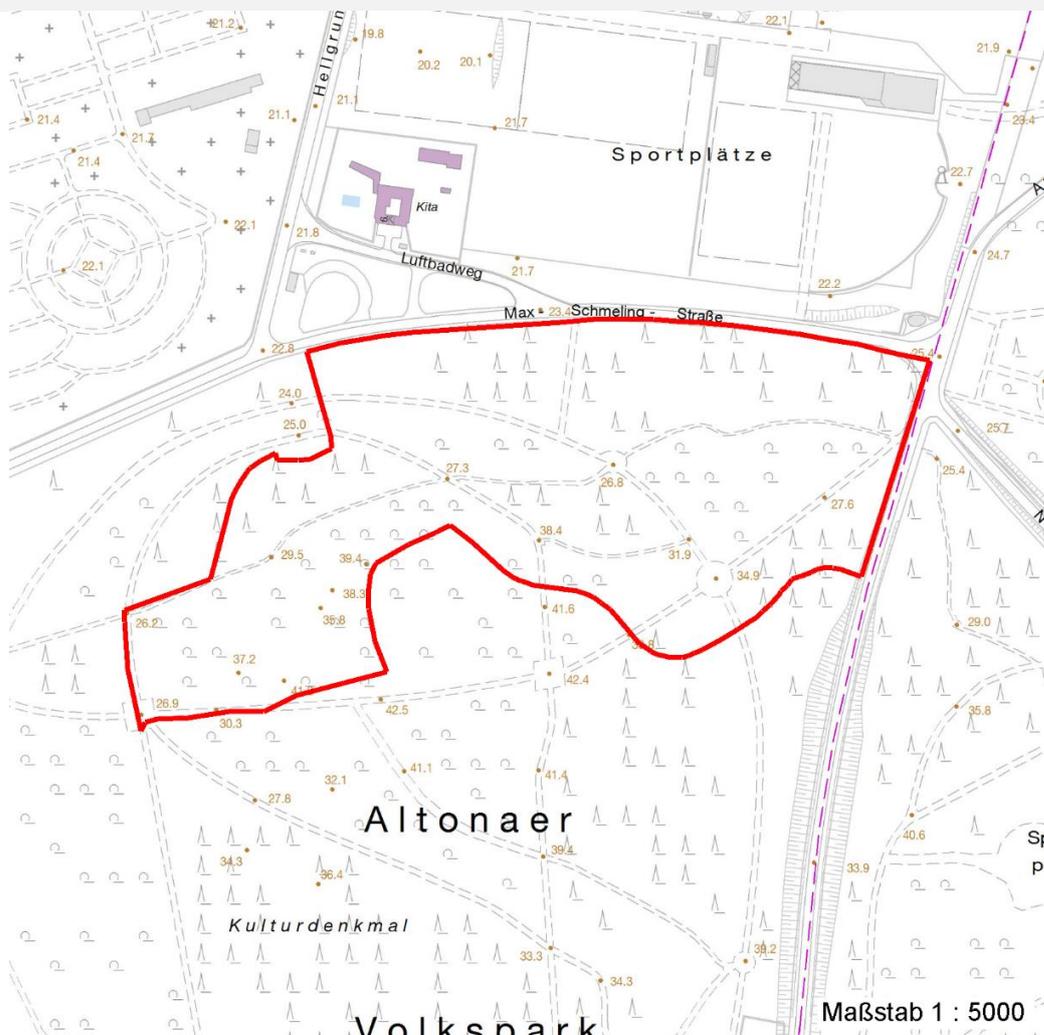
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14158	
		DK5 DK5-GK	5836	5838
		DK5 - Name	Volkspark	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	49	53
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	07.09.2010	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	87338,768	
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)
14158	111888	5836	315	31.07.2018	N		
14158	111891	5836	318	08.08.2018	N		
14158	111898	5836	325	30.07.2018	N		
14158	111899	5836	326	31.07.2018	N		
14158	111900	5836	327	31.07.2018	N		
14158	111910	5836	334	02.08.2018	N		
14158	111924	5836	337	30.07.2018	N		
14158	111926	5836	339	30.07.2018	N		
14158	14145	5836	18	22.05.2002	<	5838	13
14158	14147	5836	19	22.05.2002	/	5838	14

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14158
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	49 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	87338,768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1458	0	5836_49_070910_1.JPG	
1459	0	5836_49_070910_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	zahlreiche Wege und deren Randeinflüsse
Wertgesichtspunkte	Teil von großem Waldkomplex
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Entwicklung zu Buchen-Eichenwald sukzessive Entnahme von Nadelgehölzen

Foto

Fotodatei	5836_49_070910_1.JPG	Fotodatei	5836_49_070910_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biototyp	WQM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Eichenmischwald	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14158
			DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt 49 53
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.09.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	87338,768
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	teilweise Hang, teilweise eben
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m
1. Baumschicht	25.00 m
2. Baumschicht	8.00 m
Strauchschicht	5.00 m
1. Krautschicht	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	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	w		B1	-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		S	-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2	-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		K1	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1	-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		K1	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2	-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14158	
			DK5 DK5-GK	5836 5838	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	49 53
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	87338,768	
			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	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S	-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S	-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		K1	-											V		
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		K1	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1	-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		K1	-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		B1	-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1	-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1	-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S	-													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B1	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1	-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S	-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1	-													
	Anzahl Rote Liste Arten													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