

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14359
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	38 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.05.2002
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	6297,6561
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Steile Böschung an der AOL-Arena, die mit einem mittelalten, gemischten Baumbestand aus Rotbuchen, Spitz-Ahorn, Stiel-Eichen, Birken, Berg-Ahorn und Feld-Ahorn bewachsen ist (Stammdurchmesser 0,3-0,4 m). Vereinzelt finden sich Lärchen und Rosskastanien zwischen den Gehölzen.

Im Unterwuchs sind nur vereinzelt Sträucher wie Flieder und Heckenkirsche oder junge Ahorne anzutreffen. Die Krautflur ist meist spärlich entwickelt mit wenig Echter Nelkenwurz, Gundermann und Kleinblütigem Springkraut.

Im südlichen Teil am Hellgrundweg stehen ältere Stiel-Eichen und Berg-Ahorne an der Straße. Auf der Böschung wurden junge Traubenkirschen, Hainbuchen und Feld-Ahorne nachgepflanzt. Im Unterwuchs hat sich eine dichte Gierschflur entwickelt.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	AOL-Arena	Hochwert (Y)	5937849
Nachbarnutzung/en	Straße, AOL-Arena	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	559373	Gemarkung	Bahrenfeld (211)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (217)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14359	
			DK5 DK5-GK	5836	5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	38 35
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.05.2002	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	6297,6561	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
14359	14279	5836	152	03.09.2010	N	5838	10133
14359	14421	5836	153	03.09.2010	N	5838	10134
14359	14461	5836	154	03.09.2010	N	5838	10135
14359	14779	5838	10	03.09.2010	N	5838	10136
14359	102873	5838	448	24.08.2016	N	5838	10136

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4307	0	5836_38_100502_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14359	
		DK5 DK5-GK	5836	5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	38	35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.05.2002	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	6297,6561	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Älterer Baumbestand.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölzbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
	Insekten, allgemein
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei 5836_38_100502_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- 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.	14359	
			DK5 DK5-GK	5836	5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	38 35
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.05.2002	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	6297,6561	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Boden

Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich

Standort, Relief

Relief	steile Böschungen
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windexponiert

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	30 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	30.00 m
--------------------	---------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	z		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14359
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	38 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.05.2002
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	6297,6561
		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
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		-													
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-													
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	z		-													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														21			

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