

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14471
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	230 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.05.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	696,551
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Im Südwesten:
Ca. 10 m breiter, lockerer Gehölzstreifen aus Hainbuchen und Birken. Die Strauchschicht wurde entfernt und niedrige Ziersträucher nachgepflanzt. In der lückigen Krautflur herrschen Gundermann, Kleinblütiges Springkraut und Scharbockskraut vor. Stellenweise bedeckt Efeu den Boden.

Westlich der Zeilenbebauung:
Dichter, breiter Gehölzstreifen aus u.a. Traubenkirschen, Hainbuchen, Holunder, Eberesche und Ahornen. Stellenweise findet sich eine dichte Strauchschicht aus Ziergehölzen im Unterwuchs. Sonst ist die Strauchschicht eher lückig aus nachwachsenden Traubenkirschen und Holunder mit einer spärlichen Krautflur aus u.a. Gundermann, Löwenzahn und Giersch im Unterwuchs.

Am Sportplatz:
Hier finden sich überwiegend Rotbuchen in der Baumschicht mit eingestreuten Hainbuchen, Kiefern und Birken. In der Strauchschicht herrschen Holunder und Traubenkirschen vor. Dazwischen wachsen vereinzelt Weißdorn, Eberesche, junge Ahorne sowie auch einige Ziersträucher. Die Hecke wird stellenweise von einem Brennessel- oder Gierschstreifen gesäumt, jedoch ist die Krautflur sonst eher spärlich.

Im Osten:
Schmaler, lückiger Gehölzstreifen entlang einer Stichstraße und am Sportplatz aus Birke, Hasel, Eiche, Eberesche, Feld-Ahorn, Später Traubenkirsche, Kiefer und Spitz-Ahorn. Stellenweise hat sich eine üppige Gierschflur im Unterwuchs entwickelt.

Kartierung 2010: Die Gehölzstrukturen sind tlw. nicht kartierwürdig und wurden daher aus der Karte gestrichen. Zum Teil wurden sie aufgrund ihrer Breite in einen flächigen Biotoptyp umgewandelt (Bt. 10167), zum Teil als lineare Baumreihe (Bt. 10207) neu zusammengefasst.
M. Schöne

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Sportplatz nördlich Notkestraße		
Nachbarnutzung/en	Sportplatz, Zeilenbebauung, Straße, Brachfläche		
Rechtswert (X)	558112	Hochwert (Y)	5936343
22.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14471	
		DK5 DK5-GK	5836	5838
		DK5 - Name	Volkspark	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	230	39
Bearbeitung	MAU	Kartierung	14.05.2002	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	696,551	
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	10	

Räumliche Lage

Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (217)	Gemarkung	Groß-Flottbek (208)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
14471	14370	5836	184	03.09.2010	N	5838	10167
14471	14479	5836	259	03.09.2010	N	5838	10207

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14471
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	230 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.05.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	696,551
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4547	0	5836_230_140502_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Erheblicher Zierstrauchanteil, Strauchschicht wurde zum Teil entfernt.
Wertgesichtspunkte	Komplex aus mehreren breiten, geschlossenen Gehölzstreifen. Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hecken
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	5836_230_140502_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- 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.	14471
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	230 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.05.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	696,551
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-												
Acer spec. (Ahorn)	7	z		-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-												
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14471
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	230 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.05.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	696,551
		Breite (lineare Abb.) [m]	10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Hedera helix (Efeu)	7	w		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	z		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																32		

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