

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14290
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	21 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8318,0998
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Ca. 6m breiter Gehölzstreifen mit zum Teil hohem Baumbestand jeweils beidseitig eines geteerten Fußwegs parallel zur Stadionstraße. Auf der Südseite verläuft ein ca. 1m breiter, wasserführender Graben ohne typische Ufervegetation. Die Baumschicht ist zum großen Teil sehr hoch und dicht und besteht überwiegend aus Ahorn, Eichen und Ulmen. Auf der südöstlichen Seite des Fußwegs befindet sich eine dichte Strauchschicht aus nachwachsenden Ahornen im Unterwuchs. Die Krautflur ist hier eher lückig entwickelt, jedoch verläuft randlich ein Brennessel-Gierschsaum. Auf der nordwestlichen Seite des Fußwegs stehen überwiegend ältere Stiel-Eichen (Stammdurchmesser 0,4-0,6 m). Die Strauchschicht fehlt hier zum großen Teil, so dass sich eine üppige Krautflur aus vorherrschendem Giersch mit eingestreuten Brennesseln und zahlreichen aufkommenden Ahornen entwickeln konnte.

An der Luruper Chaussee verläuft eine mehrreihige Baumreihe aus zum Teil älteren Rotbuchen und Stiel-Eichen (Stammdurchmesser 0,3-0,6 m) mit einer zur Hecke zurückgeschnittenen Strauchschicht aus Liguster, Schneebeere, Pfeifenstrauch, Weißdorn und junge Buchen. Eine Krautflur fehlt in diesem Bereich.

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ecke Luruper Hauptstraße / Stadionstraße		
Nachbarnutzung/en	Straße, Kleingarten, Dahliengarten, Rückhaltebecken		
Rechtswert (X)	558711	Hochwert (Y)	5937304
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: 89%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

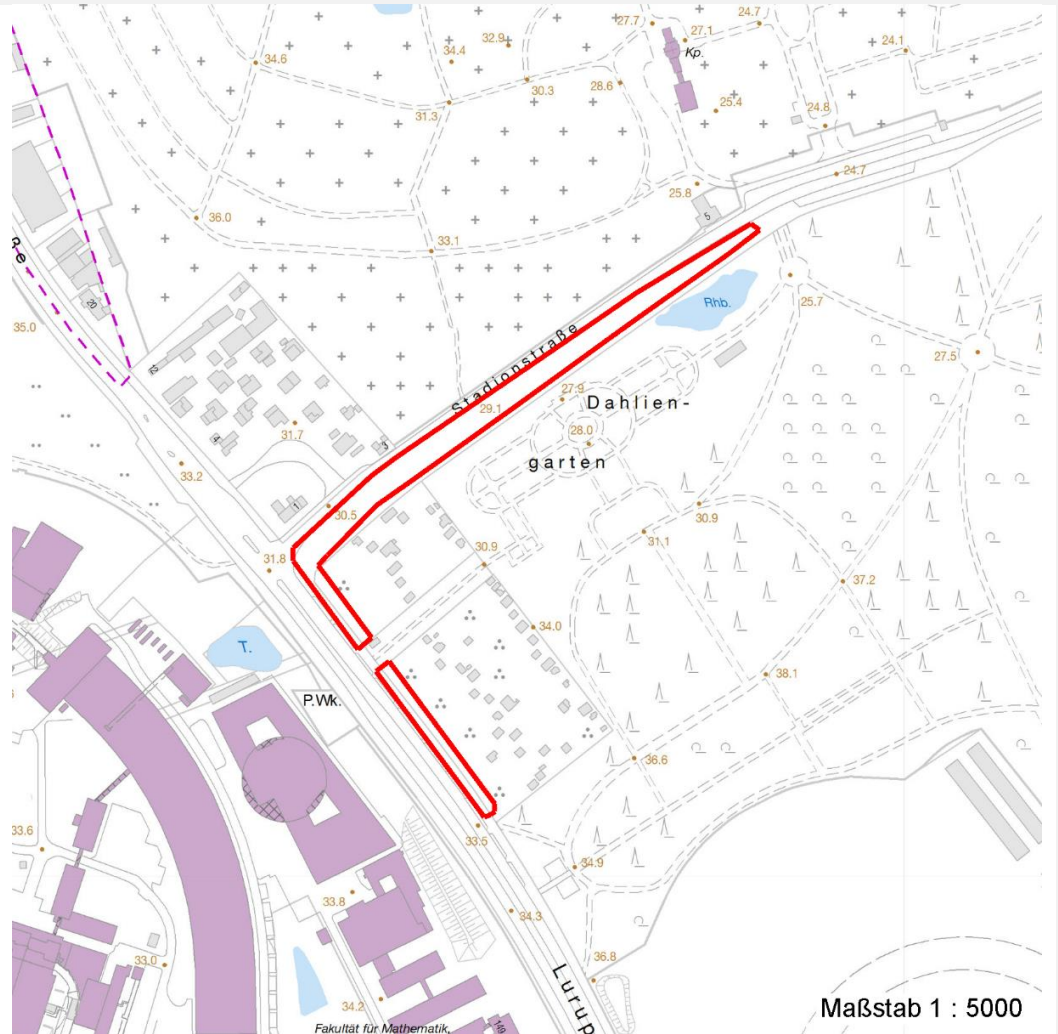
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14290	
			DK5 DK5-GK	5836	5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	21 16
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2002	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	8318,0998	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
14290	14285	5836	21	15.06.1980	K	5838	16
14290	14248	5836	104	03.09.2010	N	5838	10051
14290	14313	5836	105	03.09.2010	N	5838	10052
14290	14415	5836	163	03.09.2010	N	5838	10146
14290	14333	5836	164	03.09.2010	N	5838	10147
14290	14448	5836	165	03.09.2010	N	5838	10148
14290	111907	5836	351	30.07.2018	N	5838	10051
14290	14285	5836	21	15.06.1980	<	5838	16

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3376	0	5836_21_280502_1.JPG	
22.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14290	
		DK5 DK5-GK	5836	5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	21	16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2002	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8318,0998	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	An der Luruper Chausse erheblicher Zierstrauchanteil und Schnitt der Strauchschicht.
Wertgesichtspunkte	Naturnaher Gehölzbestand mit älteren Ahornen, Eichen, Buchen und Ulmen. Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche dichter Gehölzstreifen
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen.

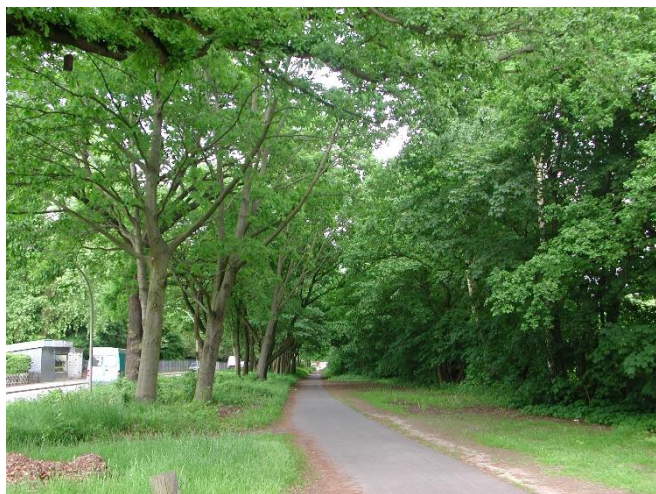
Foto

Fotodatei 5836_21_280502_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- 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.	14290
			DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	21 16
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2002
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	8318,0998
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
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 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7		z															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7		z															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7		h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7		w															
Arctium lappa (Große Klette)	7		w															
Arctium minus (Kleine Klette)	7		w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7		w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7		w															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7		w															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7		w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7		w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7		w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7		w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7		z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14290	
			DK5 DK5-GK	5836 5838	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	21 16
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2002	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	8318,0998	
			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	
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-														
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	w		-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-														
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	z		-														V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-														
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w		-														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														41				

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