

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14204
			DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	32 28
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.06.2002
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	27160,4292
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 4 Verarmt, entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der Bereich konnte im Jahr 2002 nicht zur Kartierung betreten werden. Die Waldbestände sind gemäß des Luftbilds jedoch noch so vorhanden. Aus diesem Grund wurde die alte Kartierung aus dem Jahr 1980 von Hentschel / Winzer übernommen:

Schmaler Waldstreifen beidseitig eines Entwässerungsgrabens. Überwiegend aus Erlen und Birken bestehend (1) mit hohen Schwarzpappeln im südlichen Teil, im Norden überwiegend Kiefern und Lärchen (2), Stammdurchmesser durchschnittlich bis 30cm. Strauchschicht dicht, besonders am Rande zum Graben hin, bei (2) wenig entwickelt, vorwiegend aus Holunder bestehend. Krautschicht im Süden hoch (1), z.T. dichte halbruderale Wildstaudenfluren aus Goldrute, im Norden (2) nur am Rande des Bestandes entwickelt.

Graben am Fischteich tief, Fischbesatz, stellenweise dicht mit Algen bewachsen. Graben in regelmäßigen Abständen durch Wehre gestaut, im weiteren Verlauf z.T. trockenfallend. Fließrichtung nach Nord-Osten. Zahlreiche Stockenten mit Jungen.

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	WX	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en	Institutsgelände	Hochwert (Y)	5936771
Rechtswert (X)	558020	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Bezirk	Altona	Gemarkung	Groß-Flottbek (208)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (217)	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

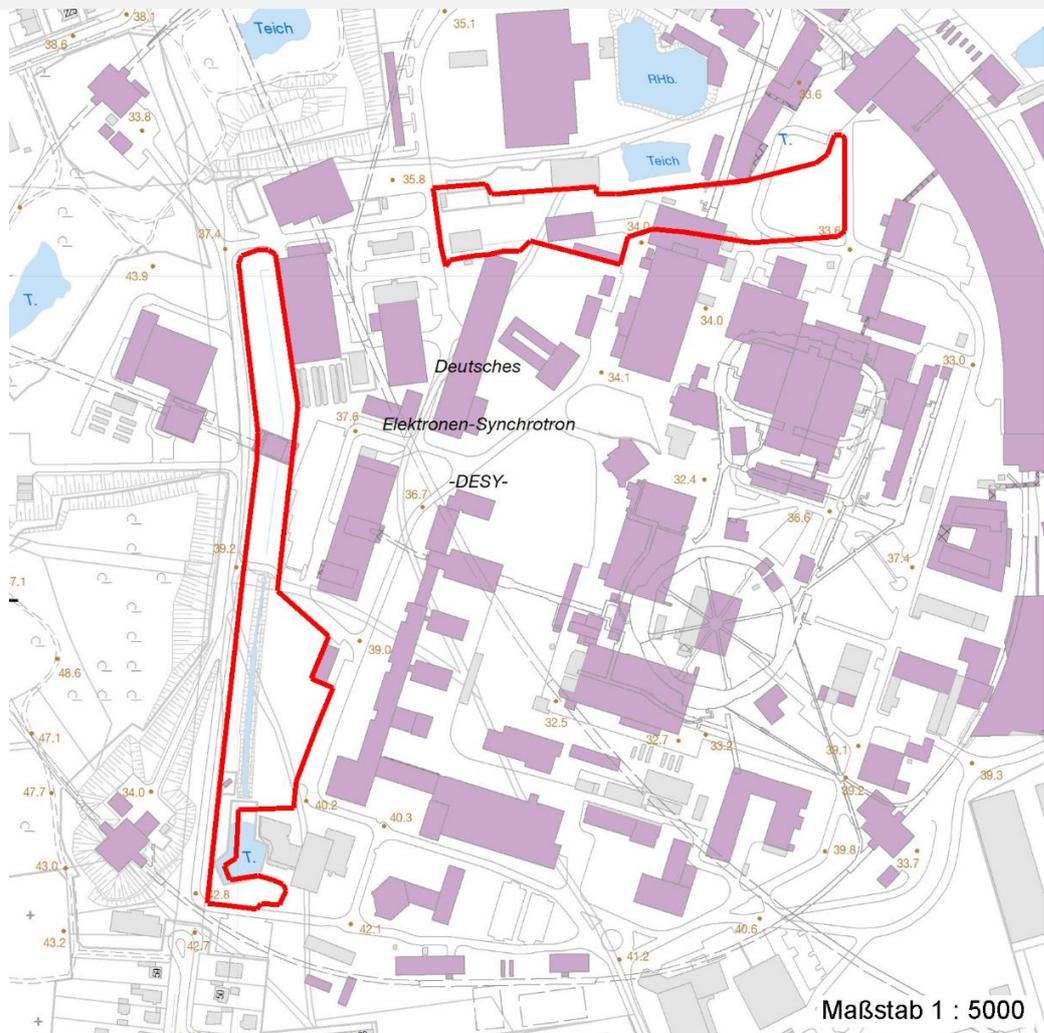
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14204
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	32 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	27160,4292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
14204	10554	5636	215	03.09.2010	N	5838	10187
14204	14245	5836	32	15.06.1980	K	5838	28
14204	14246	5836	32	19.06.2003	K	5838	28
14204	14246	5836	32	19.06.2003	N	5838	28
14204	14402	5836	203	03.09.2010	N	5838	10188
14204	14245	5836	32	15.06.1980	>	5838	28

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14204
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	32 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	27160,4292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Artenreich
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Laubforst, naturfern (2000)	Biotoptyp	WX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Keine Angaben, da alter B-Bogen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Ebene

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	X		-													V	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Betula spec. (Birke)	7	X		-														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14204
			DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	32 28
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.06.2002
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	27160,4292
			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	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-														
Helianthus pauciflorus (Rauhe Sonnenblume)	7	X		-												D		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-														
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-												2	3	3
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-														
Rosa gallica (Essig-Rose)	7	X		-														3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-														
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
	Anzahl Rote Liste Arten													3	1	2		
	Anzahl Arten																	
	45																	

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	14204
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	32 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2002
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	27160,4292
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																	
Alnus incana (Grau-Erle)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Betula spec. (Birke)	7	X		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	14204	
			DK5 DK5-GK	5836	5838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Volkspark	
Bearbeitung	MAU	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	32	28
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.06.2002	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	27160,4292	
			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	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													19					

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