

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	14144
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	HEW Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	18 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1980
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	243701,22
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Bodensaurer Eichen-Birken-Ahorn-Mischwald WLE (1) bzw. Hallen-Buchenwald WM (2) mit Nadelholzanteil bis 30% (1). Hohe, dichte Baumschicht mit Stammdurchmesser bis 60cm, z.T. Stangenholzbestände, am Laub der Eichen und Ahorne starke Fraßschäden. Zahlreiche abgestorbene Bäume, sowie abgestorbene Äste auf dem Boden liegend. Lockere bis dichte, mittelhohe Strauchschicht, zum Teil aus nachwachsenden Bäumen der Baumschicht bestehend. Häufig Rhododendronanpflanzungen an Wegrändern. Krautschicht überwiegend aus Gräsern bestehend, bei (2) Strauch- und Krautschicht fehlend. Bodenprofil uneben, streckenweise große Höhenunterschiede.
 1 Paar Mäusebussarde an Ecke August-Kirch-Straße/Stadionstraße (Nachweis 1977-79), Schwanzmeise als Brutvogel in Nähe des Dahliengartens, Buntspechte.
 Nutzungsbenachbarung: Nadelholzforst, Trabrennbahn, Dahliengarten, Straßen

Wertstufe: 6

Spezielle Nutzungen: Erholung

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angabe

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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Volkspark zwischen Stadionstraße und August-Kirch-Straße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	559023	Hochwert (Y)	5937020
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (217)	Gemarkung	Bahrenfeld (211)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	14144	
		DK5 DK5-GK	5836	5838
		DK5 - Name	Volkspark	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18	13
Bearbeitung	HEW	Kartierung	15.06.1980	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	243701,22	
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Bahrenfeld [HH-2004 / Anteil: 90%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
14144	14145	5836	18	22.05.2002	N	5838	13
14144	14145	5836	18	22.05.2002	K	5838	13

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	14144	
		DK5 DK5-GK	5836	5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark	
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	18	13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1980	
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	243701,22	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Fraßschäden an den Blättern
Wertgesichtspunkte	Artenreich in Teilbereichen naturnahe Entwicklung Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Abgestorbenes Holz nicht entfernen Erhaltung von toten und hohlen Bäumen Erhöhung des Totholzanteiles

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biotoptyp	WQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Keine Angaben, da alter B-Bogen		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Hang, flach

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	14144 5836 Volkspark 18 15.06.1980 243701,22	5838
Handlungsbedarf	Nein			
Bearbeitung	HEW	Kopie	Nein	
Räumliche Abbildung	Fläche			
Anzahl Abschnitte	8			

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-															
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	X		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	X		-															
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	X		-												V		V	V
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-															
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	X		-												2		V	
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-															
Mahonia spec. (Mahonie)	7	X		-															
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	X		-															
Philadelphus spec. (Pfeifenstrauch)	7	X		-															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-															
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	X		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-															
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	X		-															
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	X		-															
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	14144
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	18 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1980
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	243701,22
		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
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	1	
Anzahl Arten														42			

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

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	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion		
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	14144
		DK5 DK5-GK	5836 5838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Volkspark
Bearbeitung	HEW	Biotop-Nr. alt	18 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1980
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	243701,22
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
	Anzahl Rote Liste Arten																	
	Anzahl Arten													4				

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