

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14210
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b> 5838
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22549,4732
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Mehrere Birken-Pionierwald-Bestände auf dem DESY-Gelände mit lockeren Grasfluren im Unterwuchs. Die mittelhohen, dichten Birkenbestände sind zum Teil mit anderen Laubhölzern durchsetzt. Streckenweise finden sich auch lockerere Bestände mit höheren, älteren Birken. Bereichsweise wurde eine lockere Strauchschicht angepflanzt. Die Krautschicht ist meist dicht und besteht überwiegend aus Gräsern.

## 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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Bei den Universitätsinstituten und am DESY-Ringtunnel		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	DESY-Gelände		
<b>Rechtswert (X)</b>	558227	<b>Hochwert (Y)</b>	5936768
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bahrenfeld (217)	<b>Gemarkung</b>	Groß-Flottbek (208)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

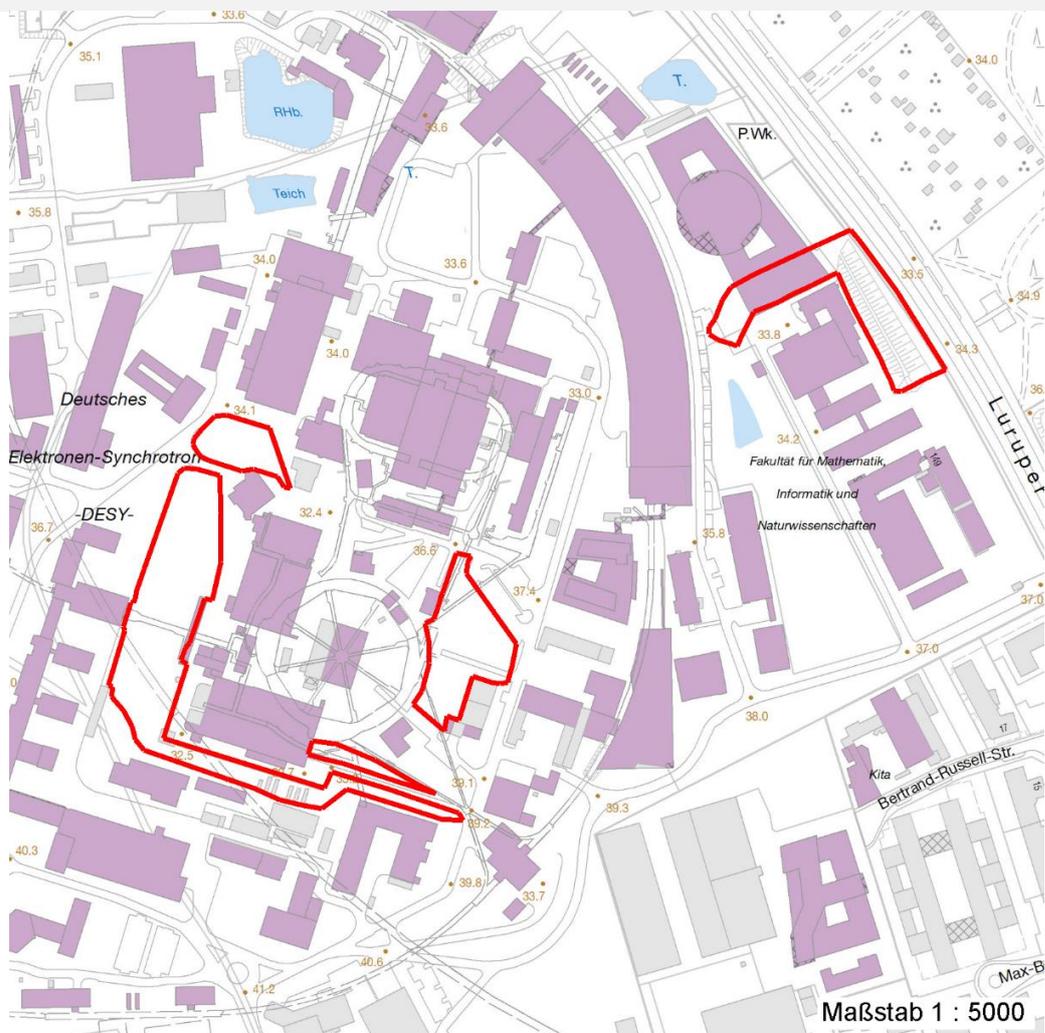
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14210	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b>	5838
		<b>DK5 - Name</b>	Volkspark	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b>	32
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	18.06.2002	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22549,4732	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
14210	14244	5836	36	15.06.1980	K	5838	32
14210	14198	5836	36	19.06.2003	K	5838	32
14210	14198	5836	36	19.06.2003	N	5838	32
14210	14259	5836	197	03.09.2010	N	5838	10180
14210	14286	5836	204	03.09.2010	N	5838	10189
14210	14409	5836	205	03.09.2010	N	5838	10190
14210	14455	5836	206	03.09.2010	N	5838	10191
14210	14452	5836	207	03.09.2010	N	5838	10192
14210	14443	5836	208	03.09.2010	N	5838	10193
14210	14337	5836	209	03.09.2010	N	5838	10194
14210	14365	5836	210	03.09.2010	N	5838	10195
14210	14139	5836	214	03.09.2010	N	5838	10199
14210	14244	5836	36	15.06.1980	>	5838	32

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14210
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b> 5838
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 32
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.06.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	22549,4732
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Naturnah entwickelte Pioniergehölze auf trocken-mageren Standorten mit Grasfluren im Unterwuchs.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Grasfluren Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Heuschrecken Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WPB
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	mittelsteile Böschungen
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	50 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	14210
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b> 5838
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>36</b> 32
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5			<b>Kartierung</b>
				18.06.2002
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				22549,4732
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-									V		V		
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	z		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>22</b>			

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