

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	14240
			<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>14</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.05.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16819,1247
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe 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 relativ dichte Gehölzstreifen aus vorherrschendem Spitz-Ahorn und Berg-Ahorn mit eingestreuten Buchen, Linden, Feld-Ahorn und Silber-Ahorn sowie wenigen Rosskastanien (Stammdurchmesser 0,3-0,6 m). Die Strauchschicht ist sehr locker und fehlt zum Teil. Sie setzt sich überwiegend aus nachwachsenden Ahornen, Weißdorn und Gewöhnlicher Traubenkirsche zusammen. In der lückigen Krautflur herrschen Ehrenpreis, Knoblauchsrauke, Kleinblütiges Springkraut und Hain-Rispengras vor, vereinzelt mit wenig Brennnessel und Wurmfarne. Stellenweise hat sich eine lockere Grasflur aus Hain-Rispengras ausgebildet. Am Hellgrundweg befinden sich hohe, alte Silber-Ahorn-Bestände mit einem Stammdurchmesser bis zu 1 m.

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Spielplatz und Volksparkstadion östlich des Hellgrundweges			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Spielplatz, Baustelle, Straßen			
<b>Rechtswert (X)</b>	559346	<b>Hochwert (Y)</b>	5937756	
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bahrenfeld (217)	<b>Gemarkung</b>	Bahrenfeld (211)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

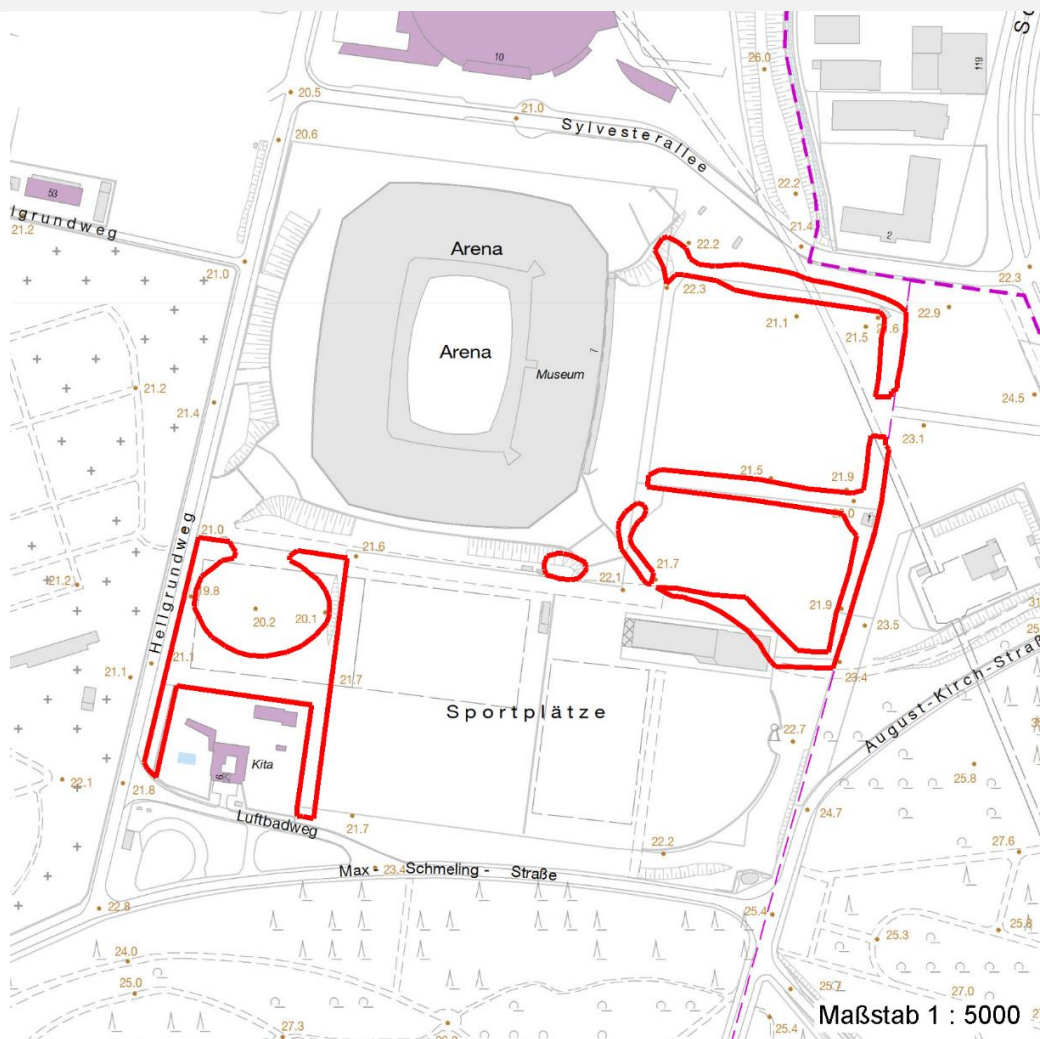
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14240
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b> 5838
		<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 9
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	10.05.2002
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16819,1247
<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)
14240	14254	5836	14	15.06.1980	K	5838	9
14240	14321	5836	120	03.09.2010	N	5838	10070
14240	14279	5836	152	03.09.2010	N	5838	10133
14240	14187	5836	155	03.09.2010	N	5838	10137
14240	14442	5836	156	03.09.2010	N	5838	10139
14240	14382	5836	157	03.09.2010	N	5838	10140
14240	14418	5836	159	03.09.2010	N	5838	10142
14240	14773	5838	11	03.09.2010	N	5838	10138
14240	102874	5838	11	24.08.2016	N	5838	10138
14240	14254	5836	14	15.06.1980	>	5838	9

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14240
		<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>14</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.05.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16819,1247
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2922	0	5836_14_100502_1.JPG	

## Weitere Angaben

### Merkmal Wert

#### Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Müll / Gartenabfällen
Wertgesichtspunkte	struktureiches Stadtgehölz mit älterem Baumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gehölz
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

## Foto

**Fotodatei** 5836\_14\_100502\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WXH
<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

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	14240
			<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>14</b> 9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.05.2002
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16819,1247
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	98 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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	z		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-														
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	14240	
			<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>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b>	9
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	10.05.2002	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16819,1247	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-														
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		-														R
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-														
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-														
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	w		-														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-														
													<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>				<b>1</b>	
													<b>Anzahl Arten</b>				<b>44</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