

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	14161
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5836 5838
			<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	51 55
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			07.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				83005,1551
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz</b>	<b>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>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
- <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
- <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Sehr abwechslungsreicher Eichenmischwald im Altonaer Volkspark mit lockerem bis dichtem, gemischtem Baumbestand aus Stiel-Eichen, Rotbuchen, Hänge-Birken und verschiedenen Ahornen (Stammdurchmesser bis 0,6 m). Stellenweise finden sich auch kleine Bereiche mit dominierender Buche. Bereichsweise sind Kiefern eingestreut. Die lockere bis dichte, mittelhohe Strauchschicht besteht zum großen Teil aus nachwachsenden Bäumen der Baumschicht, meist Ahornen. Häufig finden sich dichtere Brombeergebüsche. Die Krautschicht besteht überwiegend aus Kleinblütigem Springkraut und Keimlingen der Ahorne. Stellenweise fehlen die Strauch- und Krautschicht auch.

Das Relief ist teilweise eben. Teilweise wächst der Biotop am Hang.

Eine Einstufung als FFH-LRT 9190 erfolgt nicht, weil die Eiche nicht die dominante Baumart der Baumschicht ist (> 50%).

## 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	90 %
2	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
1	2			10 %
2	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Volkspark zwischen Stadionstraße und August-Kirch-Straße			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Park, Trabrennbahn, Straße			
<b>Rechtswert (X)</b>	559027	<b>Hochwert (Y)</b>	5937033	
<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 checked="" type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserschutzgebiet</b>	LSG Bahrenfeld [ HH-2004 / Anteil: 76% ]			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14161
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b> 5838
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	83005,1551
		<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)
14161	111889	5836	316	30.07.2018	N		
14161	111893	5836	320	08.08.2018	N		
14161	111895	5836	322	30.07.2018	N		
14161	111897	5836	324	30.08.2018	N		
14161	111898	5836	325	30.07.2018	N		
14161	111904	5836	331	06.08.2018	N		
14161	111925	5836	338	30.07.2018	N		
14161	111976	5836	347	30.07.2018	N		
14161	111980	5836	348	30.07.2018	N		
14161	14145	5836	18	22.05.2002	<	5838	13

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	14161
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b> 5838
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	07.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	83005,1551
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1675	0	5836_51_070910_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Der Wald ist von einem Wegenetz durchzogen, das von Joggern und Spaziergängern genutzt wird.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Wertvoller Altbaumbestand Forstliche Beeinflussung der Baumartenzusammensetzung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Waldvögel
Maßnahmen	Abgestorbenes Holz nicht entfernen. Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5836_51_070910_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14161
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b> 5838
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	83005,1551
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQM
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Eichenmischwald	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flache Hänge
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	10 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	25.00 m
1. Baumschicht	25.00 m
2. Baumschicht	8.00 m
Strauchschicht	5.00 m
1. Krautschicht	1.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	4,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	14161	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b>	5838
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Volkspark	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	51 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	07.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	83005,1551
				<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		S	-												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B2	-												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		K1	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1	-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1	-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1	-												
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		K1	-												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1	-												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1	-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1	-												
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1	-												
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1	-												
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S	-												
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1	-												
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		B1	-												
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1	-												
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		S	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S	-												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														20			

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WMS
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	14161	
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b>	5838
				<b>DK5 - Name</b>	Volkspark	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b>	55
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	07.09.2010	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	83005,1551	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		