

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	14158
			<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>49</b> 53
<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>	87338,768
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Eichen-Mischwald im Altonaer Volkspark, der von zahlreichen anderen Baumarten durchsetzt ist. Neben Laubbäumen wie v. a. Ahorne, Rotbuche, Birke und Hainbuche, kommen mit Waldkiefer, Fichte, Lärche und Douglasie auch relativ viele nicht heimische Nadelbäume vor. Die Strauchschicht wird meist aus nachwachsenden Ahornen gebildet, stellenweise auch Vorkommen von Holunder und Vogelbeere. Gebietsweise Brombeergebüsche als Störungszeiger. In Bereichen mit nur lockerer Strauchschicht hat sich eine nitrophile Krautschicht aus Kleinbl. Springkraut, Echter Nelkenwurz, Knoblauchsrauke und stellenweise Brennnessel entwickelt.

Da die Eiche nicht die dominante Baumart der Baumschicht (> 50%) ist, handelt es sich hier nicht um den FFH-LRT 9190.

## 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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nordrand des Altonaer Volksparks		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald, Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	559427	<b>Hochwert (Y)</b>	5937492
<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>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Bahrenfeld [ HH-2004 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

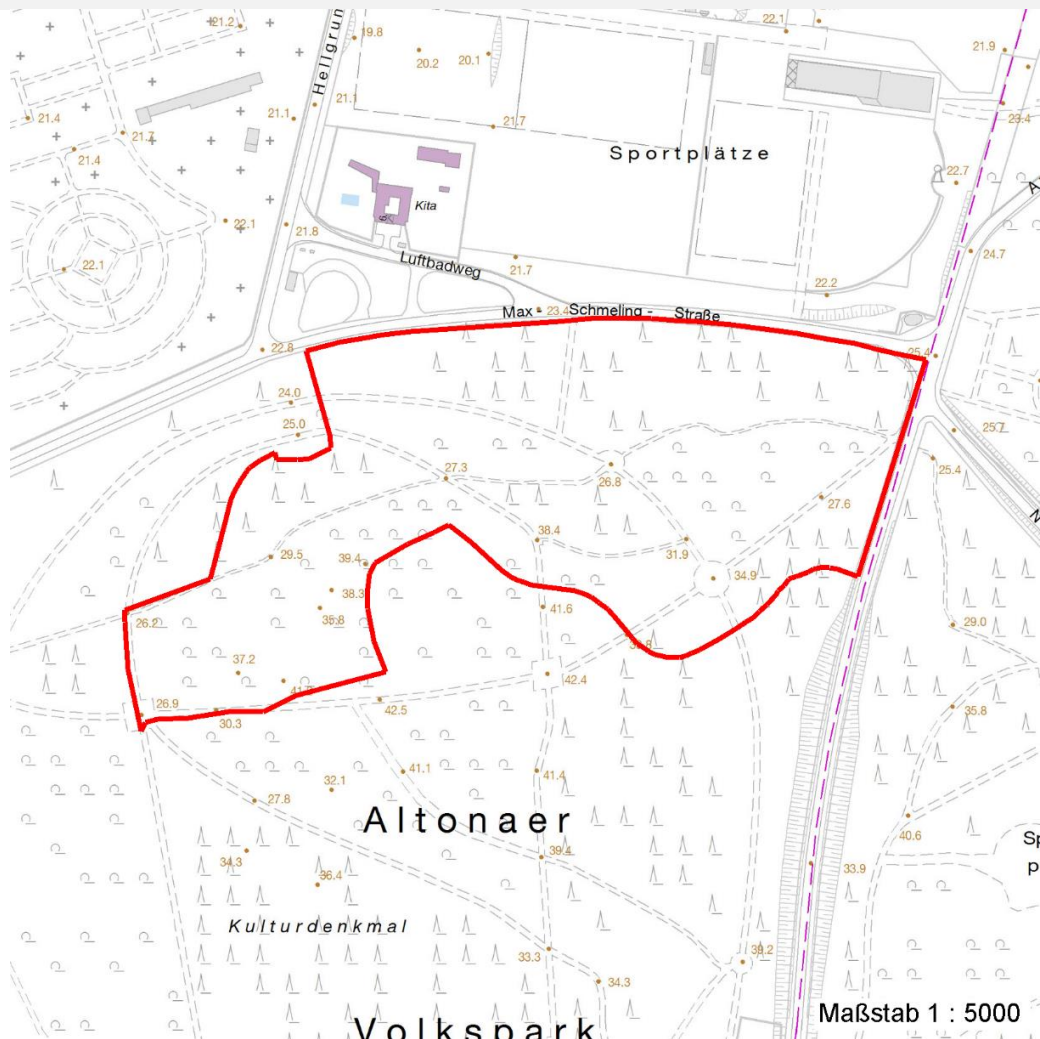
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14158
		<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>49</b> 53
<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>	87338,768
		<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)
14158	111888	5836	315	31.07.2018	N		
14158	111891	5836	318	08.08.2018	N		
14158	111898	5836	325	30.07.2018	N		
14158	111899	5836	326	31.07.2018	N		
14158	111900	5836	327	31.07.2018	N		
14158	111910	5836	334	02.08.2018	N		
14158	111924	5836	337	30.07.2018	N		
14158	111926	5836	339	30.07.2018	N		
14158	14145	5836	18	22.05.2002	<	5838	13
14158	14147	5836	19	22.05.2002	/	5838	14

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14158
		<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>49</b> 53
<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>	87338,768
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1458	0	5836_49_070910_1.JPG	
1459	0	5836_49_070910_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	zahlreiche Wege und deren Randeinflüsse
Wertgesichtspunkte	Teil von großem Waldkomplex
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Entwicklung zu Buchen-Eichenwald sukzessive Entnahme von Nadelgehölzen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5836_49_070910_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5836_49_070910_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	<b>Biototyp</b>	WQM
<b>- Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	<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>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14158
		<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>49</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	87338,768
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	teilweise Hang, teilweise eben
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	20 %
<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	4,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	0,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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	w		B1	-												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		S	-												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B2	-												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		K1	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		K1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1	-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2	-												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	14158
			<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>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>49</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	07.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	87338,768
			<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	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S	-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S	-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	w		K1	-											V		
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		K1	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1	-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		K1	-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		B1	-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1	-													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1	-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S	-													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B1	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1	-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S	-													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>30</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