

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111886
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>314</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	31.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	12	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25154,0838
		<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>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>	3	Flächenhafte starke Belastung
- <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Roteichenforst mit Beimischung einiger standortgerechter Gehölzarten in der 1. und 2. Baumschicht, u.a. mit Hainbuche und Hasel, aber auch Ahorn-Arten. Vereinzelt kommen Douglasien und weitere heimische Gehölze wie Robinien vor. In den Randbereichen bestehen fließende Übergänge zu den benachbarten Waldflächen. Stelleweise findet sich etwas Totholz. Die Krautschicht ist nur lückig entwickelt und weist sehr viel Naturverjüngung von gehölzartne auf, insbesondere der Roteiche. Im Volkspark sind Roteichenpflanzungen immer wieder in größere Waldabschnitte integriert, z.B. in einem kleinen Bereich zwischen Liegewiese und Trabrennbahn im Südwesten. Oft auch in Verbindung mit Nadelholzpflanzungen. Durch sukzessiver Entnahme der Roteiche ist die Entwicklung einer naturnahen Waldgesellschaft möglich.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	95 %
2	WXE	Roteichenforst (2018)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			5 %
2	WZD	Douglasienforst (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Altonaer Volkspark, im Nordosten		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Waldweg, Parkanlage		
<b>Rechtswert (X)</b>	559662	<b>Hochwert (Y)</b>	5937364
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Bahrenfeld (216)	<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 NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 33% ], LSG Bahrenfeld [ HH-2004 / Anteil: 63% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

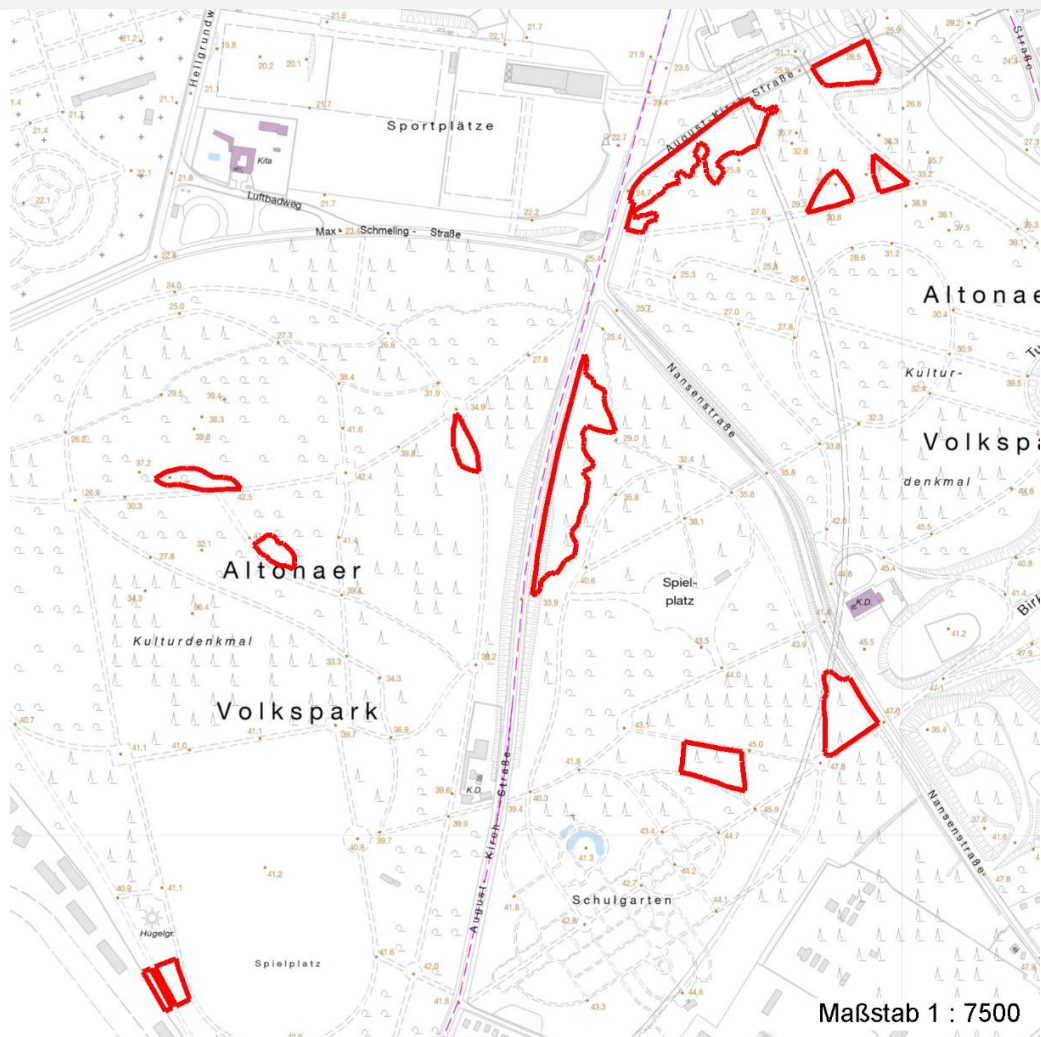
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111886
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>314</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	31.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	12	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	25154,0838
		<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)
111886	14373	5836	225	06.10.2008	K	6038	10161

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61032	0	5836_314_310718_1.JPG	
61033	0	5836_314_310718_2.JPG	

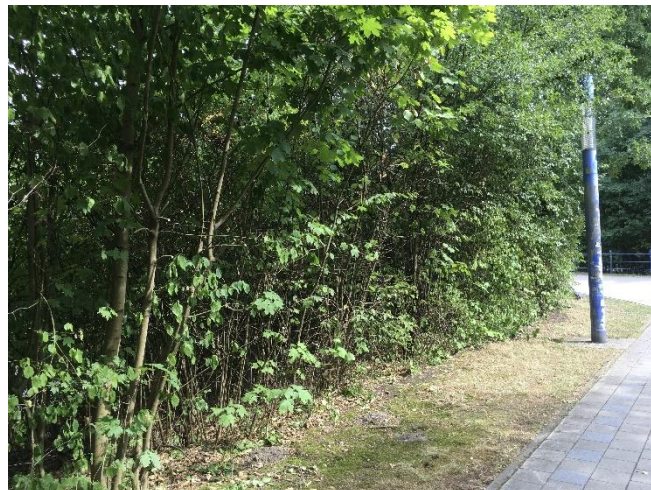
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111886
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>314</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	31.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	12	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25154,0838
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5836_314_310718_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5836_314_310718_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Roteichenforst (2018)	<b>Biototyp</b>	WXE
<b>- Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	<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>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	95 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111886
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>314</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	31.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	12	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	25154,0838
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Verunkrautung, Ruderalisierung Nutzung als Toilette
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Waldkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Waldvögel
Maßnahmen	Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald - 9.3 Ziergehölze entfernen - 8.9 Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Baumschicht	18.00 m
2. Baumschicht	12.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B2													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111886
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>314</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	31.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	12	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25154,0838
		<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	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2														
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w		B2														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1														
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		K1														
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		B1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B2														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		B2														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		B2														
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	h		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	h		B2														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	h		K1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		S														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		B2														
Rosa spec. (Rose)	7	z		B1														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S														
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	w		B2														

**Anzahl Rote Liste Arten**  
**Anzahl Arten** 24

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>	Douglasienforst	<b>Biotoptyp</b>	WZD
<b>- Zusatz</b>	(2018)	<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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt			<b>Interne Nr.</b>	111886
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5836</b>
				<b>DK5 - Name</b>	Volkspark
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>314</b>
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	31.07.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	25154,0838
<b>Anzahl Abschnitte</b>	12			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	