

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34206
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.07.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20964,575
		<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>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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>	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

## Bestandsbeschreibung

Stadtgehölz auf dem Gelände des Pflegezentrums mit Mosaik aus gepflanzten Bäumen, teils parkartig wirkend, und in kleinen Bereichen mit Tendenz zu natürlicher Entwicklung.

Der aufgrund des alternden Baumbestandes kartierwürdige Teil des Heimgeländes wurde als Biotop ausgewiesen. Dabei bestimmen die zwischen den Heimgebäuden verbleibenden Abstandsflächen die Lage und wechselnde Größe der Gehölzgruppen.

Die häufigsten Baumarten sind Bergahorn und Stieleiche.

Die Strauchschicht ist lückig und besteht aus diversen, meist gepflanzten Gehölzen.

In der Krautschicht verdient das Hain-Rispengras eine Hervorhebung als häufige Art.

Der Artenbestand besteht aus Allerweltpflanzen.

## 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	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	SE-lich Suhrenkamp:Teile des Geländes vom "Pflegezentrum Alsterberg"			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Pflegezentrum; Straße			
<b>Rechtswert (X)</b>	566966	<b>Hochwert (Y)</b>	5941461	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Alsterdorf (407)	<b>Gemarkung</b>	Fuhlsbüttel (421)	
<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</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

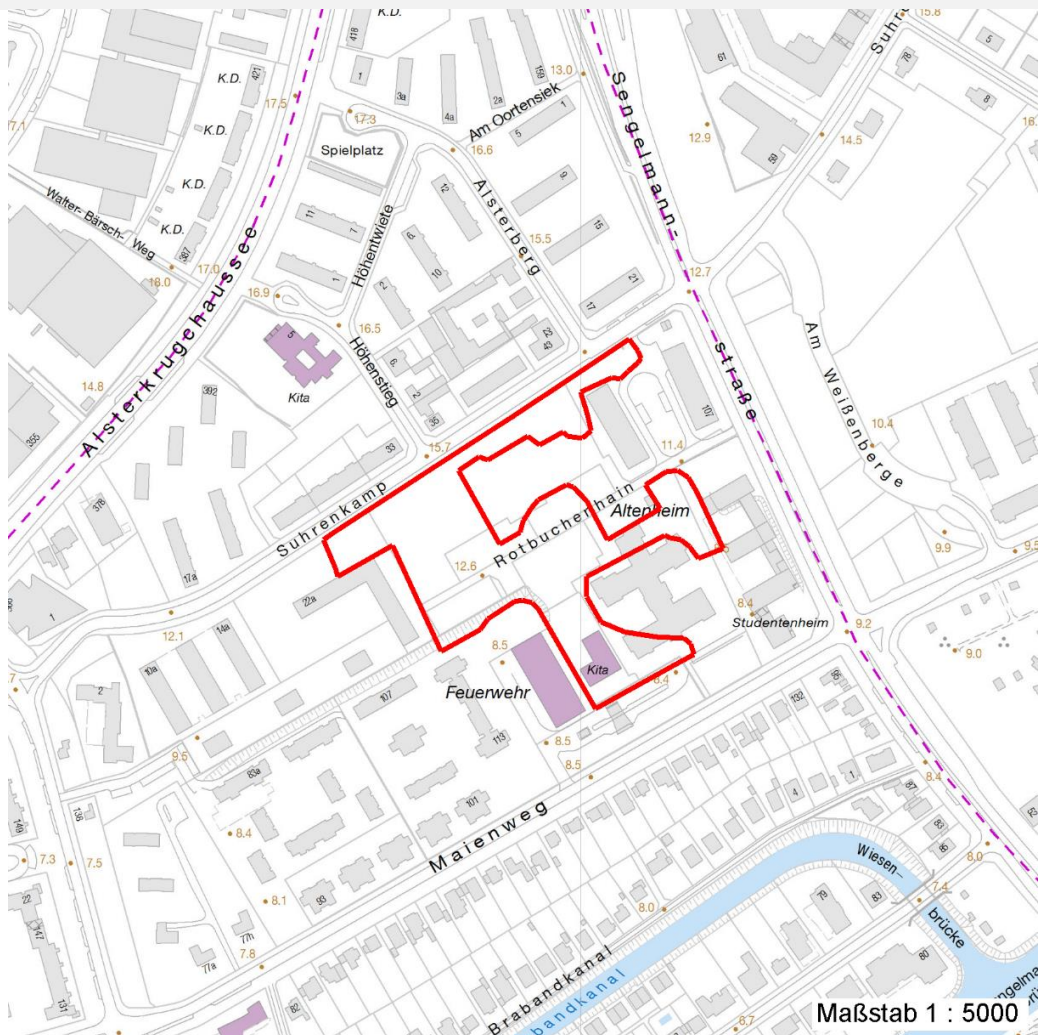
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34206	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b>	6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf	
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b>	42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.07.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20964,575	
		<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)
34206	34166	6640	20	22.11.1998	K	6642	42
34206	83179	6640	184	18.10.2014	N		
34206	83218	6640	223	10.08.2014	N		
34206	83233	6640	238	18.10.2014	N		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2678	0	6640_20_270705_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34206	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b>	6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf	
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b>	42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.07.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20964,575	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Vertritt
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung Hoher Anteil von gepflanzten Arten Wertvoller Altbaumbestand Artenarm
Maßnahmen	Hoher Anteil von Störungszeigern Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 Entwicklung der Artenvielfalt - 1.22

## Foto

**Fotodatei** 6640\_20\_270705\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HG
- <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>	34206
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>20</b> 42
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				27.07.2005
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				20964,575
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	70 %
1. Baumschicht	65 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	60 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-														
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	l		-														
Hedera helix (Efeu)	7	z		-														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	l		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-														
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		-														D

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34206	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b>	6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf	
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>20</b> 42
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.07.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	20964,575	
			<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		
Lapsana communis (Rainkohl)	7	z		-															
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	l		-															
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	z		-															
Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie)	7	z		-															
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	z		-															
Pinus nigra (Schwarz-Kiefer)	7	w		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		-															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	z		-															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-								X							
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	l		-								X							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z		-															
Ribes alpinum (Alpen-Johannisbeere)	7	z		-													D		
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		-															
Rosa spec. (Rose)	7	z		-															
Rubus nemorosus (Hain-Haselblattbrombeere)	7	l		-															
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	z		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	l		-															
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	z		-															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-										b		3		V	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
																	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		
																		<b>Anzahl Arten</b>	41

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