

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32542
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6634 6636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	St. Georg
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				<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>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
- <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

Ca. 10 bis 30 m breiter Park am westlichen Alsterufer der von breiten Fuß- und Radwegen durchzogen wird. Der Park wird großenteils von artenarmen Rasenflächen mit einzeln stehenden Bäumen unterschiedlichen Alters bestimmt. Neben alten Hänge-Buchen (Stammdurchmesser 0,8 m) treten u.a. Stiel-Eichen, Roßkastanien, Linden, Pappeln und Hainbuchen sowie Gebüsche aus Hartriegel, Pfeifenstrauch, Rhododendron, Schneebeere und Liguster auf. Am Ufer stehen häufig mehrstämmige Silber- und Trauer-Weiden (Stammdurchmesser 0,5-0,6 m). Die Uferkante wird stellenweise von schmalen, hochwüchsigen Uferstaudenfluren aus Giersch, Indischem Springkraut, Klette und Brennessel sowie vereinzelt typischen Feuchtezeigern wie Ufer-Wolfstrapp, Engelwurz, Schwertlilie, Flußampfer, Helmkraut, Sumpf-Ziest und Behaartem Weidenröschen gesäumt. Die Fluren sind zum Teil von Zaunwinde überwachsen.

## 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	98 %
2	EP	Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000)		
1	2			2 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westufer der Außenalster südlich Alte Rabenstraße			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Alster, Straße, Wohnbebauung			
<b>Rechtswert (X)</b>	566130	<b>Hochwert (Y)</b>	5935371	
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Alstertal (696.02)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rotherbaum (312)	<b>Gemarkung</b>	Rotherbaum (301)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" 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"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

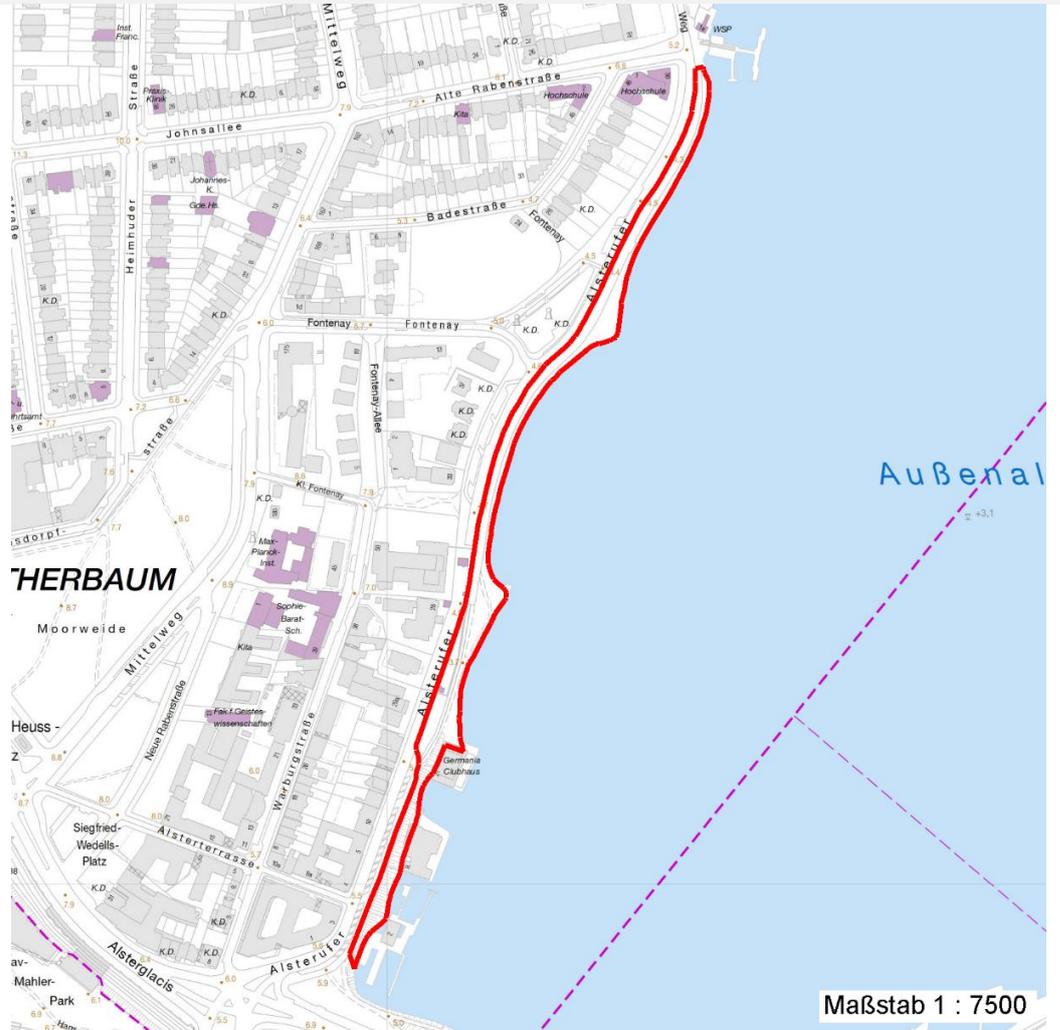
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32542	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6634</b>	6636
		<b>DK5 - Name</b>	St. Georg	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>31</b>	51
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kartierung</b>	14.08.2001	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18881,0677	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
32542	32520	6634	31	15.10.1981	K	6636	51
32542	32543	6634	203	18.06.2009	N	6636	10217
32542	112982	6634	203	31.07.2017	N	6636	10217
32542	32520	6634	31	15.10.1981	<	6636	51

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23835	0	6634_31_140801_1.JPG	N
23836	0	6634_31_140801_2.JPG	N

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32542
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6634</b> 6636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	St. Georg
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>31</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.08.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18881,0677
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzung als Liegewiese, häufige Mahd
Wertgesichtspunkte	Naturnahe Uferstaudenflur in Teilbereichen. Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Uferstaudenflur
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Vögel Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Extensivierung der Pflege Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation foerdern

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6634_31_140801_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6634_31_140801_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Uferstaudenflur und Weiden	<b>Bildbeschreibung</b>	Alsterpark mit altem Baumbestand
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<b>Aufnahmerichtung</b>	N



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000)	<b>Biotoptyp</b>	EP
<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>	98 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32542	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6634</b>	6636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	St. Georg	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>31</b>	51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	14.08.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18881,0677	
			<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	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	80 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		9

## 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>																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		-														
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	z		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		-														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	32542	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6634</b>	6636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	St. Georg	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>31</b>	51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	14.08.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18881,0677	
			<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		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-															
Fagus sylvatica 'Pendula'	7	z		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-													b		
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z		-															
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	w		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	z		-															
Populus spec. (Pappel)	7	w		-															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-															
Quercus palustris (Sumpf-Eiche)	7	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	z		-															
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-															
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	z		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																			
<b>Anzahl Arten</b>																	51		

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	32542
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6634</b> 6636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	St. Georg
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>31</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	14.08.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	18881,0677
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Staudensäume (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein