

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32771	
		DK5 DK5-GK	6634	6636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	St. Georg	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	233	58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.08.2001	
Anzahl Abschnitte	32	Fläche / Länge [m²/m]	4590,093	
		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Mehrere Alleeen und Baumreihen nordöstlich des Hauptbahnhofs mit Angabe der Stammdurchmesser in Klammern:

- An der Alster: Baumreihen/ Allee aus Sommer- und Winter-Linden (0,2-0,3 m)
- Spadenteich: Baumreihe aus Sommer-Linden (0,3-0,4 m)
- Spielplatz St. Georgs Kirchhof: Baumreihe aus gekappten Sommer-Linden (0,3 m)
- Kirche St. Georgs Kirchhof / Koppel: Baumreihe aus Sommer-Linden (0,3 m)
- Lange Reihe: z.T. lückige Baumreihe aus Stiel-Eichen (0,1-0,2 m)
- Carl-von-Ossietzky-Platz: Baumreihe aus Sommer- und Winter-Linden (0,2-0,3 m)
- Lohmühlenstraße: Allee aus Sommer- und Winter-Linden, Stiel-Eichen und Spitz-Ahorn (0,2-0,3 m)
- Koppel: Baumreihe / Allee aus Winter-Linden (0,3 m)
- Schmilinskystraße: Baumreihe aus Sommer-Linden (0,3 m)
- Bülastraße: Baumreihe aus Winter-Linden (0,3 m)
- Rostocker Straße: Allee aus Sommer-Linden (0,3 m) und Spitz-Ahorn (0,1-0,2 m)
- Hansaplatz: Baumreihen aus Winter- und Sommer-Linden (0,3-0,4 m)
- Kreuzweg: Baumreihe aus Stiel-Eichen und Robinien (0,15-0,3 m)
- südlich AK St. Georg: Baumreihe aus Winter-Linden (0,3 m)

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nordöstlich des Hauptbahnhofs		
Nachbarnutzung/en	Straßen, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	566765	Hochwert (Y)	5934910
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	St.Georg (113)	Gemarkung	St. Georg Nord (118)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

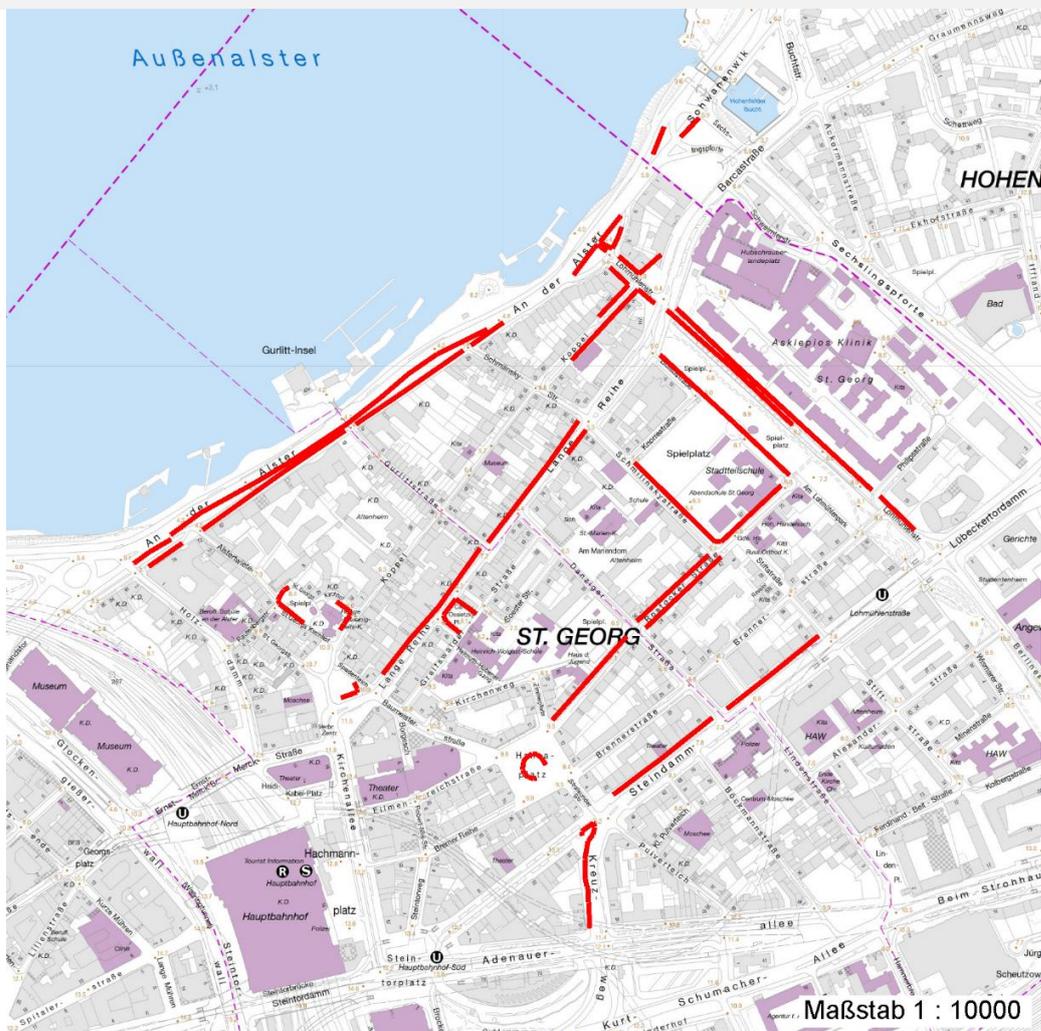
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	32771	
			DK5 DK5-GK	6634	6636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	St. Georg	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	233 58
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	20.08.2001	
Anzahl Abschnitte	32		Fläche / Länge [m²/m]	4590,093	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
32771	32770	6634	261	04.06.2009	N	6636	10174
32771	112744	6634	518	26.07.2017	N	6636	10174

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23899	0	6634_233_200801_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32771	
		DK5 DK5-GK	6634	6636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	St. Georg	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	233	58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.08.2001	
Anzahl Abschnitte	32	Fläche / Länge [m²/m]	4590,093	
		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Stadtbildprägende Alleen und Baumreihen mit zum Teil älterem Baumbestand.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Baumreihen, Alleen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	6634_233_200801_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Lindenallee "An der Alster"	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NE	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32771	
		DK5 DK5-GK	6634	6636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	St. Georg	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	233	58
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	20.08.2001	
Anzahl Abschnitte	32	Fläche / Länge [m²/m]	4590,093	
		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion		
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-													
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	h		-													
											Anzahl Rote Liste Arten						
											Anzahl Arten						
											5						

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