

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32773
		DK5 DK5-GK	6634 6636
		DK5 - Name	St. Georg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	232 57
Bearbeitung	MAU	Kartierung	17.08.2001
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	3742,21
Anzahl Abschnitte	38	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
- Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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 Alleen und Baumreihen auf dem südöstlichen Teil der Grundkarte mit Angabe der Stammdurchmesser in Klammern:

- Steintorplatz: mehrere Baumreihen aus Robinien (0,2-0,25 m)
- Adenauerallee: Allee / Baumreihen aus Sommer- und Winter-Linden (0,3 m)
- Kurt-Schumacher-Allee: Baumreihen aus Sommer-Linden und Platanen (0,3-0,4 m)
- Norderstraße: Baumreihe aus Spitz-Ahorn (0,2 m)
- Spaldingstraße: Baumreihe aus Sommer-Linden (0,2 m)
- Parkplatz nördlich Spaldingstraße: Baumreihe aus Pyramiden- und Balsam-Pappeln (0,3-0,6 m)
- Lindenplatz: Baumreihe aus Winter-Linden (0,2-0,3 m)
- Lindenstraße: Baumreihe aus Winter-Linden (0,2-0,3 m)
- Stiftstraße: Baumreihe aus Ginkos (0,2-0,25 m)
- Minenstraße: Baumreihe aus Ginkos (0,1-0,15 m)
- Berliner Tor: Baumreihe aus Rot-Eichen und Winter-Linden (0,2-0,3 m) z.T. mit Ziersträuchern
- An der Hauptfeuerwache: Baumreihe aus Winter-Linden (0,2-0,3 m)
- Lübeckertordamm: Baumreihen aus Winter-Linden und Rot-Eichen (0,2-0,3 m)
- südlich Wallstraße: Baumreihe aus Winter-Linden und Berg-Ahorn (0,2-0,3 m)
- Baulücke am Pulverteich: Baumreihe aus Roßkastanien und Berg-Ahorn (0,3-0,6 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	südöstliches Kartenblatt	Hochwert (Y)	5934078
Nachbarnutzung/en	Straßen, Gewerbe, Wohnbebauung	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Rechtswert (X)	567778	Gemarkung	St. Georg Nord (118)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	St.Georg (114)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

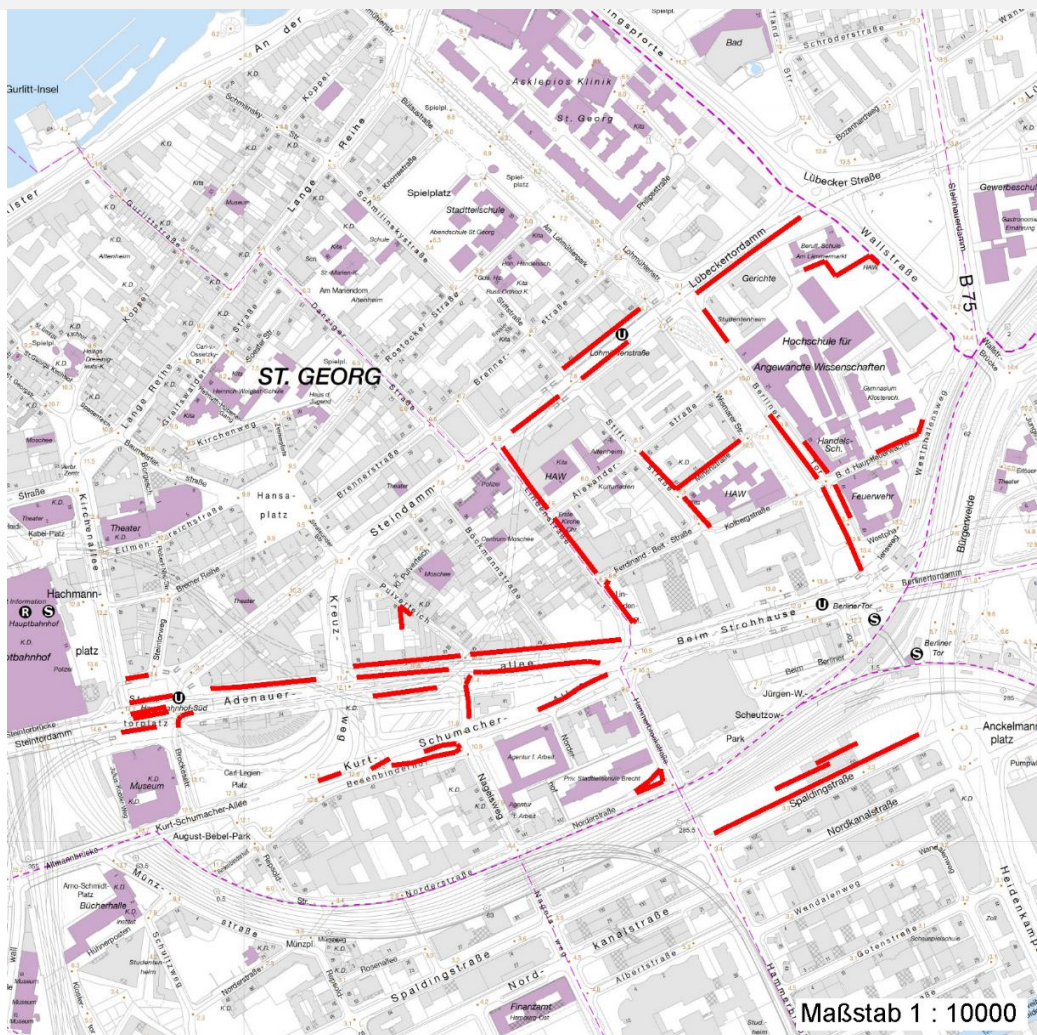
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32773	
		DK5 DK5-GK	6634	6636
		DK5 - Name	St. Georg	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	232	57
Bearbeitung	MAU	Kartierung	17.08.2001	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	3742,21	
Anzahl Abschnitte	38	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)
32773	32774	6634	268	16.06.2009	N	6636	10194
32773	112799	6634	546	30.07.2017	N	6636	10194

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23893	0	6634_232_170801_1.JPG	SE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32773	
		DK5 DK5-GK	6634	6636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	St. Georg	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	232	57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.08.2001	
Anzahl Abschnitte	38	Fläche / Länge [m²/m]	3742,21	
		Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	6634_232_170801_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Ginkos in der Stiftstraße	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SE	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.	32773
		DK5 DK5-GK	6634 6636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	St. Georg
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	232 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.08.2001
Anzahl Abschnitte	38	Fläche / Länge [m²/m]	3742,21
		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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-													
Ginkgo biloba (Ginkgo)	7	w		-													
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	z		-													
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	w		-													
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-													
Quercus rubra (Rot-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														10			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland