

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32813
		DK5 DK5-GK	6634 6636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	St. Georg
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	239 67
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	99,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
- Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
- Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
- Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Gehölzstreifen zwischen Wohnbebauung bzw. Parkplatz der Schwimmhalle und Sechslingspforte aus u.a. Birken, Balsampappeln, Robinien, Spitz-Ahorn und Gewöhnlichen Traubenkirschen (Stammdurchmesser 0,2-0,3 m). An einem Spielplatz der Wohnbebauung verläuft der Gehölzstreifen auf einem etwa 1,5 m hohen Wall.

Die Strauchschicht ist relativ dicht, besteht jedoch überwiegend aus Ziergehölzen wie Stechpalme, Berberitze und Forsythie. Stellenweise tritt vermehrt Japanischer Staudenknöterich auf. Randlich hat sich ein schmaler ruderaler Gras-Krautsaum aus Quecke und Knäuelgras mit Vogelknöterich und Beifuß entwickelt.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der Alster-Schwimmhalle		
Nachbarnutzung/en	Straße, Wohnbebauung, Parkplatz		
Rechtswert (X)	567563	Hochwert (Y)	5935093
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hohenfelde (416)	Gemarkung	Hohenfelde (455)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

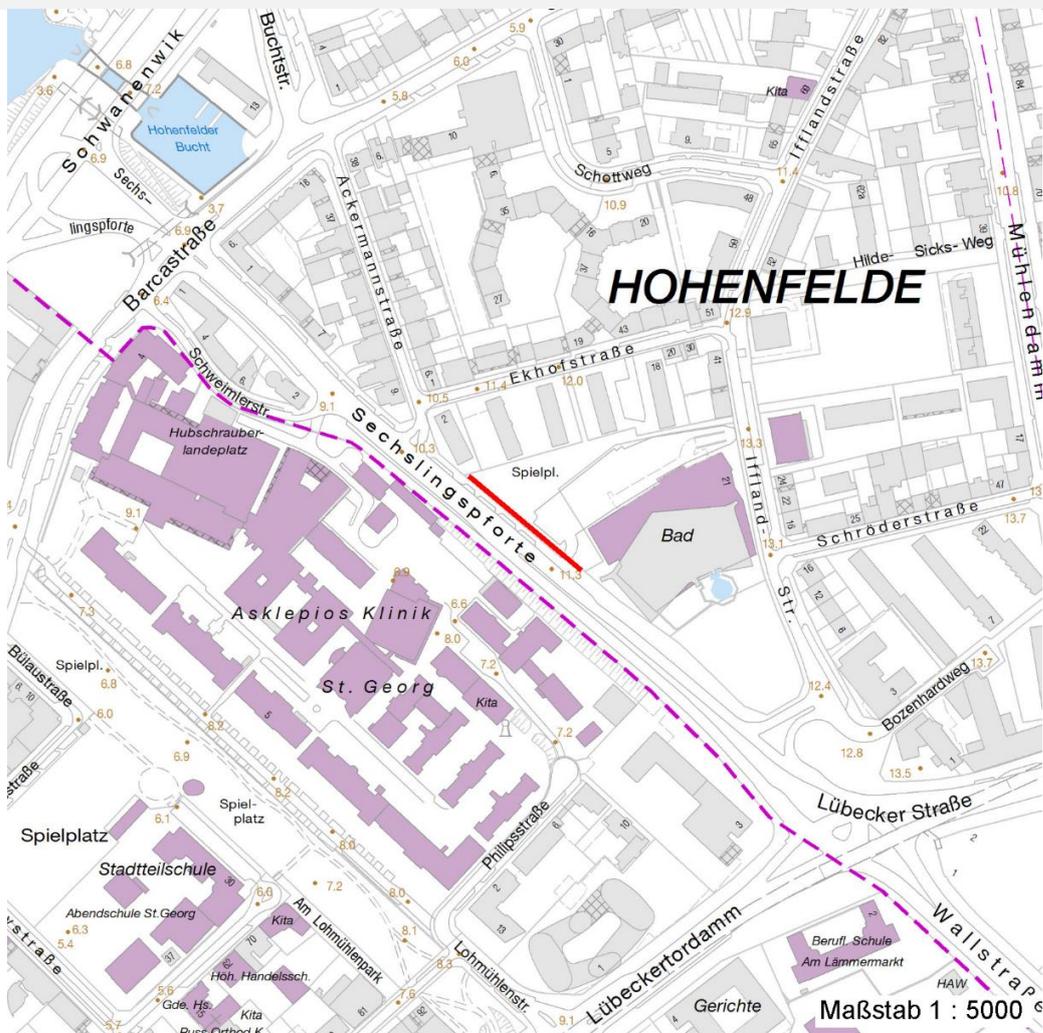
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32813
		DK5 DK5-GK	6634 6636
		DK5 - Name	St. Georg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	239 67
Bearbeitung	MAU	Kartierung	24.08.2001
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	99,49
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
32813	32779	6634	259	02.06.2009	N	6636	10162
32813	112716	6634	503	26.07.2017	N	6636	10162

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23949	0	6634_239_240801_1.JPG	SE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32813
		DK5 DK5-GK	6634 6636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	St. Georg
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	239 67
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	99,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	erheblicher Zierstrauchanteil Dichte Hecke mit Lärmschutzfunktion. Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichte Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel (?)
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen.

Foto

Fotodatei	6634_239_240801_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Strauch-Baumhecke	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SE	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- 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.	32813
			DK5 DK5-GK	6634 6636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	St. Georg
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt 239 67
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	24.08.2001
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	99,49
			Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	z.T. auf einem Wall
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Berberis spec. (Berberitze)	7	h		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		-													
Forsythia spec. (Forsythie)	7	z		-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z		-									b				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	32813
		DK5 DK5-GK	6634 6636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	St. Georg
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	239 67
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	99,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-														
Populus balsamifera (Balsam Pappel)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		-														R
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	w		-														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-									b			3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																1	2	
Anzahl Arten																21		

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