

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37836
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	24 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14665,1687
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Älterer gepflanzter Gehölzbestand mit Bäumen von bis zu 15 m Höhe und bis zu 60 cm Stammdicke, v.a. aus Feldahorn, einigen Pappeln und Eschen zusammengesetzt. Am Boden sehr stark beschattet und häufig ohne Krautschicht, nur in den Saumbereichen mit kräftiger entwickelten, von Brennesseln dominierten, halbruderalen Gras- und Staudenfluren. Nur geringe Anteile natürlicher Vegetation, sehr hohe Anteile gepflanzter Gehölze. Randlich finden sich örtlich leichte Verunreinigungen mit Gartenabfällen. Insgesamt sehr dicht und hoch aufgewachsen.

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	HGX	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. Niedergeorgswerder Deich		
Nachbarnutzung/en	Straße, Kleingärten		
Rechtswert (X)	568004	Hochwert (Y)	5928886
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
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			

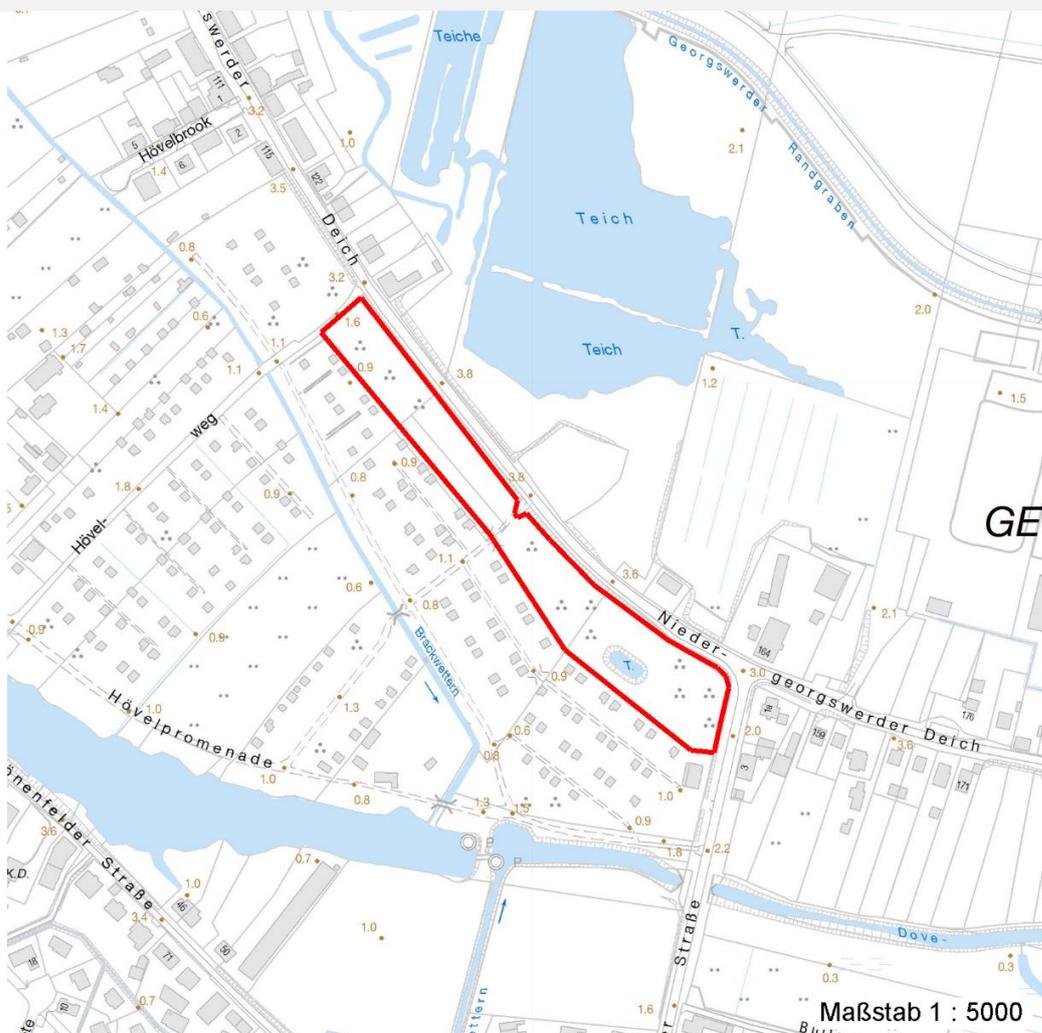
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37836
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	24 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14665,1687
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37836	37835	6828	24	15.09.1981	K	6830	17

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Teils naturferne Artenzusammensetzung, Verhinderung einer natürlichen Sukzession, sehr arm an heimischen Krautarten, relativ unbelebter Boden.
Wertgesichtspunkte	Günstige Abschirmung der Kleingartenanlage gegen eine mäßig intensiv befahrene Straße, landschaftsgliedernd, eventuell günstig als Brutvogelhabitat.
Maßnahmen	Bestand langfristig naturnah umbauen, eventuell örtlich auslichten, nicht heimische Bäumen (Pappeln) entnehmen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37836
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	24 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14665,1687
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000)	Biotoptyp	HGX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	h		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)	7	w		-													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37836	
			DK5 DK5-GK	6828	6830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Georgswerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	24	17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14665,1687	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-														
Populus trichocarpa (Westliche Balsam-Pappel)	7	z		-														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-														
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		-														R
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																	1	
Anzahl Arten										24								

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