

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26335	
			DK5 DK5-GK	6426	6428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohe Schaar	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	30
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19759,8153	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchter Standort mit noch erkennbarer ehemaliger Beet-Graben-Struktur. Mit höherem Baumbestand v.a. aus Silberweiden, die Stammdicken von 50 cm erreichen. Darunter mit dichtem Jungwuchs aus Weiden, daneben einige gepflanzte Hybrid-Pappeln.

Am Boden teilweise mit offenen Wasserflächen, teils mit größeren Beständen von Röhrichtarten. Im Bereich eines Weges auch mit größeren Beständen von Staudenknöterich.

In der Strauchschicht mit hohen Anteilen verschiedener Weiden und von Holunder. Insgesamt sehr heterogenes, jedoch deutlich bodenfeuchtes Gehölz auf dem Standort eines ehemaligen Auwaldes. Stark durch Pflanzungen und randliche Vermüllungen überprägt.

Teilbereiche müssen wegen des hohen Wasserstandes und der naturnahen Artenzusammensetzung als geschützter Sumpfwald gem. § 28 HmbNatSchG angesehen werden

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	60 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	WSW	Weiden-Sumpfwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	W Georg-Wilhelm-Straße			
Nachbarnutzung/en	Straße, Gräben, Gewerbe, Bahndamm			
Rechtswert (X)	565650	Hochwert (Y)	5927309	
Bezirk	Hamburg-Mitte		Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)		Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

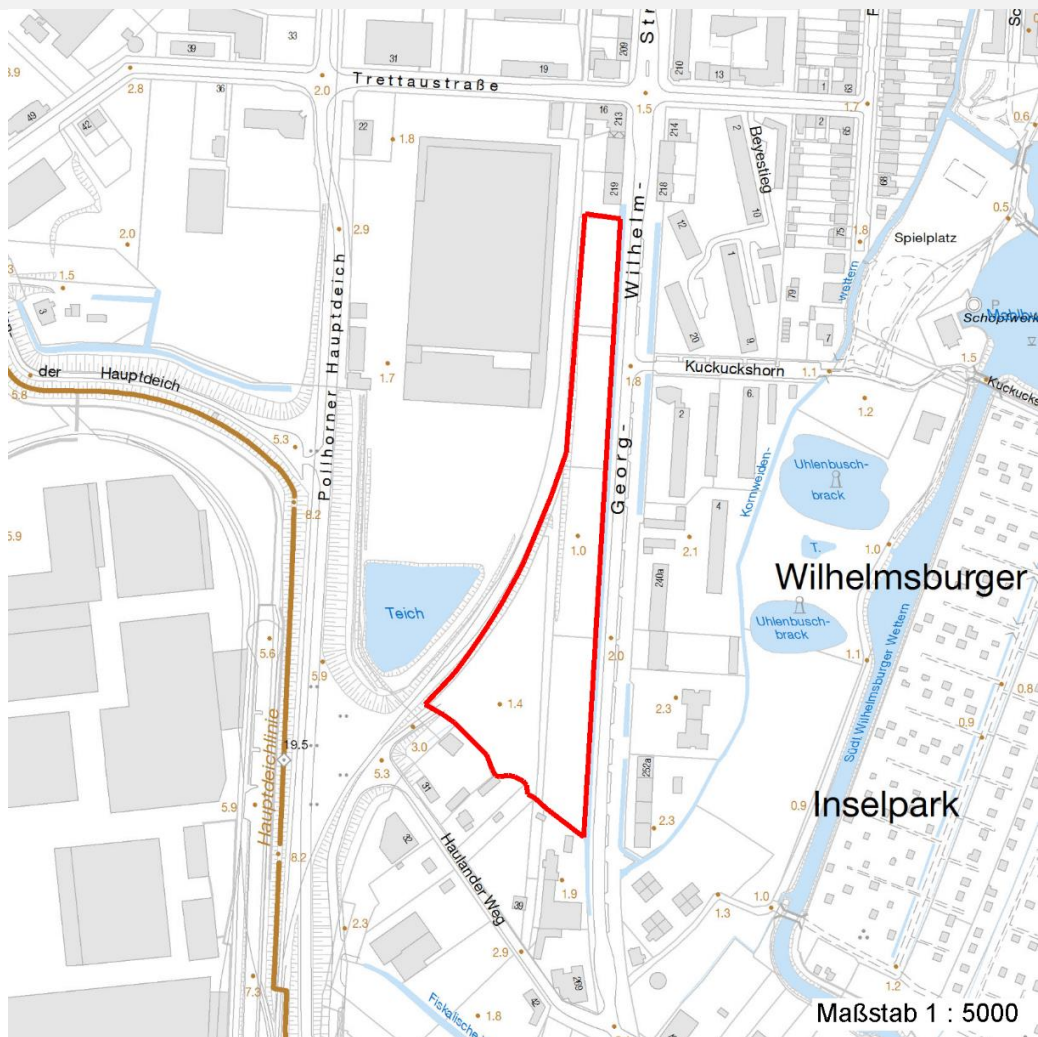
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26335
		DK5 DK5-GK	6426 6428
		DK5 - Name	Hohe Schaar
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18 30
Bearbeitung	BRA	Kartierung	21.09.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19759,8153
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26335	26334	6426	18	17.09.2009	K	6428	30

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2644	0	6426_18_210901_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26335
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19759,8153
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, naturnah eingewachsen, günstige Abschirmung der Gewerbeflächen gegen die östlich anschließende Bebauung, günstiger Brutvogellebensraum; totholzreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Totholz Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen der Sukzession überlassen, naturferne Gehölze gelegentlich entnehmen; hohe Wasserstände sichern

Foto

Fotodatei 6426_18_210901_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26335
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19759,8153
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-														
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	w		-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-										V				
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-														
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	h		-											D			
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Lamium maculatum (Gefleckte Taubnessel)	7	w		-										2				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26335
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	18 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19759,8153
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														25			

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

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weiden-Sumpfwald (2000)	Biotoptyp	WSW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein