

Erhebungsbogen

B

Projekt	IGS 2013	Interne Nr.	26389
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	14 26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	6590,4607
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Vier, wohl aus einem ursprünglichen zusammenhängenden Brack hervorgegangene, kleinere und größere Gewässer. Das größte im Norden gelegene ist zwar in den flachen Uferbereichen mit Bäumen bestanden aber die offene Wasserfläche ist größtenteils besonnt und weist in Teilen eine gut ausgeprägte Schwimmblattvegetation aus Gelber Teichrose auf (Teilfläche 1).

Die übrigen Gewässer (Teilfläche 2) werden durch umstehenden Gehölze beschattet und weisen in Teilen größere Bestände der Kleinen Wasserlinse auf.

Das Wasser weist überwiegend eine trübe Qualität auf.

In der Baumschicht der Ufervegetation sind Schwarz-Erlen, Eschen und Weiden prägend, in der Strauchschicht dominieren Holunder und Eingriffeliger Weißdorn. Die Krautschicht ist durch Brennessel und Gundermann geprägt.

Der Biotop ist als altes Brack nach § 28 HmbNatSchG geschützt.

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	SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Uhlenbuschbrack		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	565840	Hochwert (Y)	5927379
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	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	ND Uhlenbuschbracks [HH-1005 / Anteil: 84%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

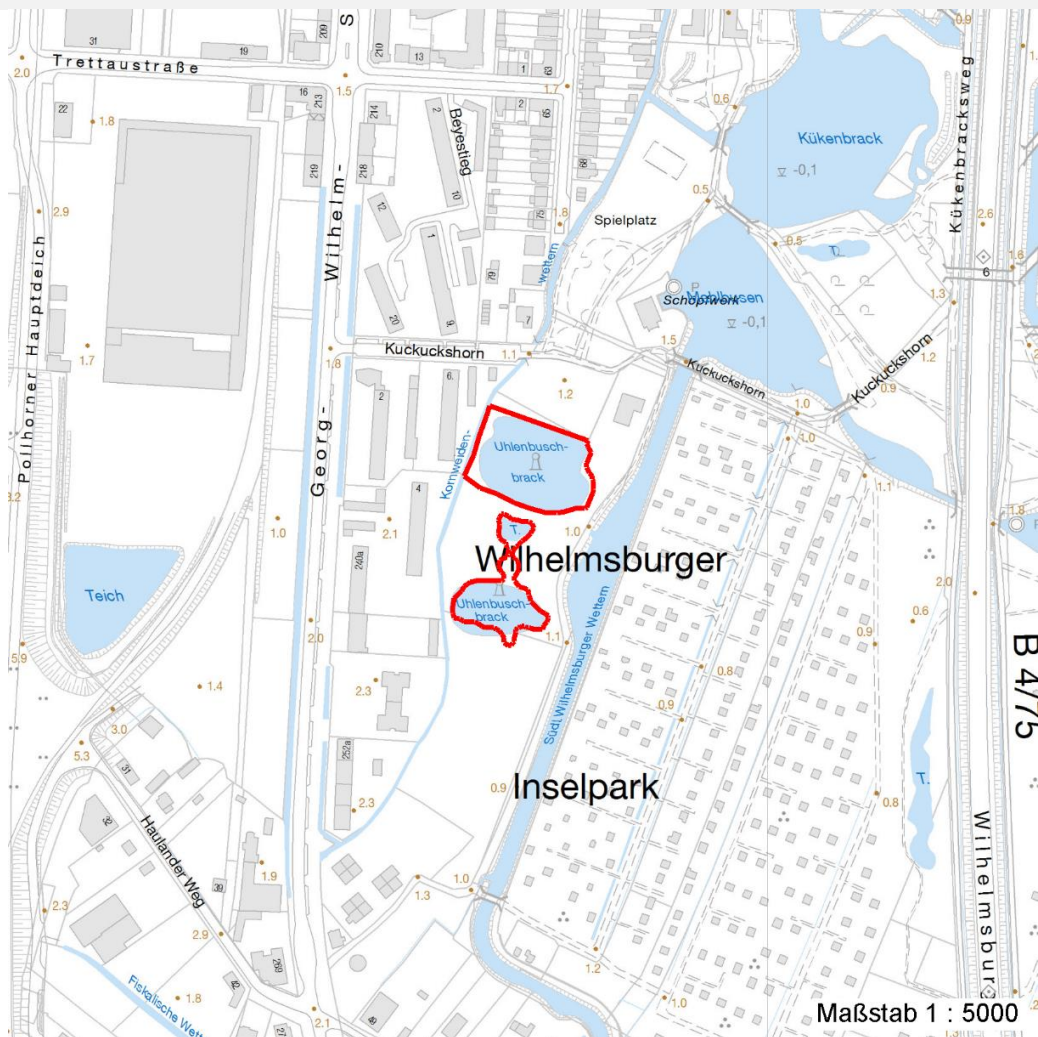
Erhebungsbogen

B

Projekt	IGS 2013	Interne Nr.	26389
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6426 6428
Bearbeitung	EMU	DK5 - Name	Hohe Schaar
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	14 26
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	02.06.2006
		Fläche / Länge [m²/m]	6590,4607
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26389	26382	6426	14	21.09.2001	K	6428	26
26389	26413	6426	29	17.09.2009	N	6428	41
26389	26457	6426	30	17.09.2009	N	6428	42

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	IGS 2013	Interne Nr.	26389
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	14 26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	6590,4607
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	IGS 2013	Interne Nr.	26389
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	14 26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	6590,4607
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	h		-												b			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	h		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-															
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-															
Anzahl Rote Liste Arten													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