Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	120732 <b>6426</b> Hohe Scha	6628 ar	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein HAAM Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>243</b> 12.08.201 2936,559	10072 8	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise Nein									
Gesamtbewertung	6 Wertvoll									
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre									
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß									
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer									
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten									

## Bestandsbeschreibung

Als AKM vorkartiertes (vermutlich fehlerhafte Zuordnung) Gewässer mit ausgeprägten Hochstaudenfluren und Schilfröhricht. Zum Zeitpunkt der Erfassung war der Wasserstand abgesunken, am Ufer fanden sich Kleine Wasserlinse und Viel wurzelige Teichlinse. Der Untergrund ist schlammig und nicht trittfest, so dass nur randlich an verschiedenen Bereichen die Vegetation aufgenommen werden konnte. Neben dem ausgeprägten Schilfbestand finden sich zahlreiche typische Uferstaudenarten sowie vereinzelt Gehölze (Schwarz-Erle und Grau- und Silber-Weide). Der Bereich ist isoliert und störungsarm, so dass hier ein wertvoller Rückzugsraum besteht.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen										
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.						
1 2 4	1	SEZ kein LRT	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	Ja	100 % (§ 30 (2) 1.2)						

Räumliche Lage												
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Zwischen Seegelkenkehre und Gewerbeflächen, Gehölze	Zwis chen Seegel kenkehre und Georg-Wilhelm-Straße Gewerbeflächen, Gehölze										
Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	565943 Hamburg-Mitte Wilhelmsburg (137)  x Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5926155 El binsel Wilhelmsburg (673.01) Wilhelmsburg (147) EG-Vogelschutzgeb.									
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark										

24.09.2022 Seite 1 von 5

## Erhebungsbogen Interne Nr. 120732 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6426 6628 DK5 - Name Hohe Schaar Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 243 10072 Bearbeitung HAAM Kopie Nein Kartierung 12.08.2018 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 2936,559

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

1

Räumliche Lage
Karte

Oitnornweg g

Anschluse Hamburg 
Sit as a

Anschluse Hamburg 
Sold g

Maßstab 1: 5000

Weitere Erhebungsbögen												
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)					
120732	26419	6426	110	15.10.1979	/	6628	18					
120732	26444	6426	135	27.07.2009	=	6628	10072					
120732	26386	6426	140	22.09.2001	/	6628	10079					
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartierur	ng, K = weiter	Kartierungen (zeitli	ch vorher oder nachhe	r)							

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67083 67084	0 0	6426_243_120818_2.JPG 6426_243_120818_1.JPG	

24.09.2022 Seite 2 von 5

## Erhebungsbogen

Interne Nr. 120732 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6426 6628 DK5 - Name Hohe Schaar Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 243 10072 Nein Bearbeitung **HAAM Kopie** Nein Kartierung 12.08.2018 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 2936,559

Weitere Angaben Merkmal Wert Auswertung Gefährdung/Einflüsse Schwankender Wasserstand Wertgesichtspunkte Störungsarmut Wichtige Pufferfunktion  $zoologisch bedeutsame\,Strukturen$ Blütenreiche Fluren Uferstaudenflur Kleingewässer, wasserführende Gräben Amphibien, Sommer quartiere Bedeutung für Tiergruppe Amphibien, Laichgewässer Libellen Hautflügler Vögel

Foto

**Anzahl Abschnitte** 

Fotodatei 6426\_243\_120818\_1.JPG Fotodatei 6426\_243\_120818\_2.JPG Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Breite (lineare Abb.) [m]





Teilflächenbeschreit	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Außer den beiden Sc	hwimmblattpflanzen Lemna mi nor und Spirodela polyrhiza	Hauptfläche	Ja
finden sich keine leb	ensraumtypischen Pflanzenarten.	Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

24.09.2022 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	120732 <b>6426</b> Hohe Scha	6628 ar	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein HAAM Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>243</b> 12.08.201 2936,559	10072 8	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)								
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8					
Boden	Feuchte	sehr na ß	8,8					
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9					
	Reaktion	neutral	6,5					
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3					
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6					
	Wechselfeuchteanzeiger		5					
	Giftpflanzen		2					
	Überschw.anzeiger		3					

Pflanzenartenliste																	
									Rote Liste					e			
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	Z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	W															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	Z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	Z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	h															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	Z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	Z															
Salix alba (Silber-Weide)	7	W															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	W															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	Z														V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	I															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	Z															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	Z															
							Rote L Arten	iste /	Arten	15						1	

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

Tierartenliste											
		Rote Liste					FFH				
	1	BArtSchG	HH	1	ND	SH	D	II	IV	V	
	2	Anzahl					Anzahltyp				
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht					
	4	Methode					Verhalten				
	5	Nachweis									
Amahibian											
Amphibien											

24.09.2022 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung H	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	120732 <b>6426</b> Hohe Scha	6628 ar	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein HAAM Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	243 12.08.201 2936,559	10072	

Tierartenliste									
		Rote Liste			FFH				
	1	BArtSchG	НН	ND	SH	D	II	IV	V
	2	2 Anzahl 3 Anzahl geschätzt 4 Methode 5 Nachweis				Anzahltyp			
	3					Geschlecht			
	4					Verhalten			
	5								
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3			V			V
	2	2				Individuen/Stück			
	3	Sichtbeobachtung subadultes Tier							
	4					Nahrungsverhalten			
	5								

24.09.2022 Seite 5 von 5