

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	117770
			DK5 DK5-GK	5434 5436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dockenhuden
Bearbeitung	HEE	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	24 32
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.08.2017
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1442,9073
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Naturnah entwickeltes, aber angelegtes rundes Kleingewässer auf einer Scherrasenfläche auf einem Kasernengelände mit 2-3 m breitem, artenreichen Uferstaudenbereich. In der Gewässermite Insel mit Gehölzen wie Birke, Robinie oder Linde. Uferstauden wie Gauklerblume oder Schwanenblume wurden sicherlich gepflanzt. In der Unterwasservegetation dominiert Wasserpest.

Als überwiegend naturnahes, artenreiches Kleingewässer geschützt nach § 28 HmbNatSchG. Aufgrund der vorhandenen Unterwasser- und Schwimmblattvegetation Schutz als FFH-LRT 3150.

Keine Kartierung 2017 möglich. Daten der Kartierung 2009 übernommen (ohne Bewertung FFH-LRT).

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

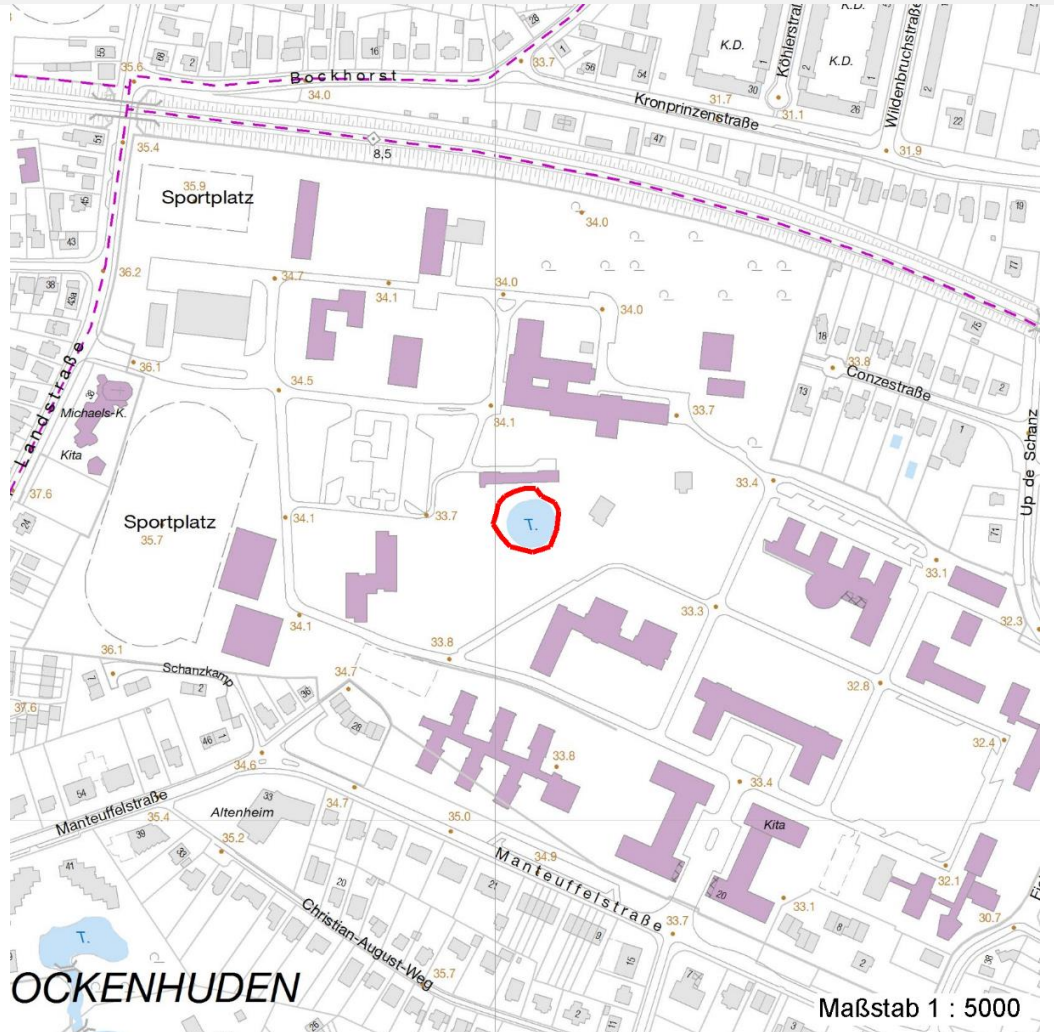
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gelände der Clausewitz Kaserne an der Osdorfer Landstraße			
Nachbarnutzung/en	Kaserne, Wohnen			
Rechtswert (X)	555021	Hochwert (Y)	5935204	
Bezirk	Altona	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Nienstedten (222)	Gemarkung	Dockenhuden (204)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117770
		DK5 DK5-GK	5434 5436
		DK5 - Name	Dockenhuden
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	24 32
Bearbeitung	HEE	Kartierung	07.08.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1442,9073
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)
117770	6919	5434	24	13.07.2009	K	5436	32
117770	6637	5434	18	04.09.2000	<	5436	26

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117770
		DK5 DK5-GK	5434 5436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dockenhuden
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	24 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1442,9073
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung	Aufgrund der nicht möglichen Bestanderfassung auf dem Kasernengleände keine Einschätzung ob eine Zuordnung zum LRT 3150 besteht.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	40 %
Schwimmb.veg.	10 %
submerse Veg.	60 %

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1 Lebensraumtyp				
3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1 3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions			C	
3 Arteninventar				C
4 Habitatstrukturen				C
5 Beeinträchtigungen				C

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	117770	
			DK5 DK5-GK	5434	5436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dockenhuden	
Bearbeitung	HEE	Kopie	Biotop-Nr. alt	24	32
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	07.08.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1442,9073	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z													V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Mimulus guttatus (Gelbe Gauklerblume)	7	w															
Nymphaea x hybrida (Hybrid Seerose)	7	z															
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	z															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	z															
Tilia spec. (Linde)	7	z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														20			

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