

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	6852	
			DK5 DK5-GK	5434	5436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dockenhuden	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	7 10
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	13.07.2009
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	4091,381
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

20 m breiter unverbaubarer Sandstrand am Mühlenberger Jollenhafen, der relativ flach zur Elbe abfällt und nur am oberen Rand mit einem schmalen Streifen aus Steinpackungen befestigt ist. Im nördlichen Teil dichte Vegetation aus Land-Reitgras, Rohr-Schwengel, Behaarter Segge, Sand-Segge, Disteln, Beifuß, selten auch Engelwurz, Baldrian, Strandroggen, Weidenblatt-Ampfer (Tf1). 1/3 der Fläche sind Sandflächen ohne Bewuchs. Nach Osten wird das Substrat kiesig. Zum Wasser Streifen aus Sand- bzw- Schlickwatt vorgelagert (Tf2).

Am Promenadenrand stehen Ruderalpflanzen sowie Gehölze aus Weiden und Brombeere.

Als naturnahes Element eines ausgebauten Flusses geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

Als Flusswatt ohne Schlammfluren kein Schutz als FFH-LRT 3270

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	70 %
2	FSV	Flussstrand, naturnah (2000)		
1	2			30 %
2	FWO	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Jollenhafen Mühlenberg			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	554552	Hochwert (Y)	5934215	
Bezirk	Altona	Naturraum	Untere Elbe (670.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Nienstedten (222)	Gemarkung	Dockenhuden (204)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

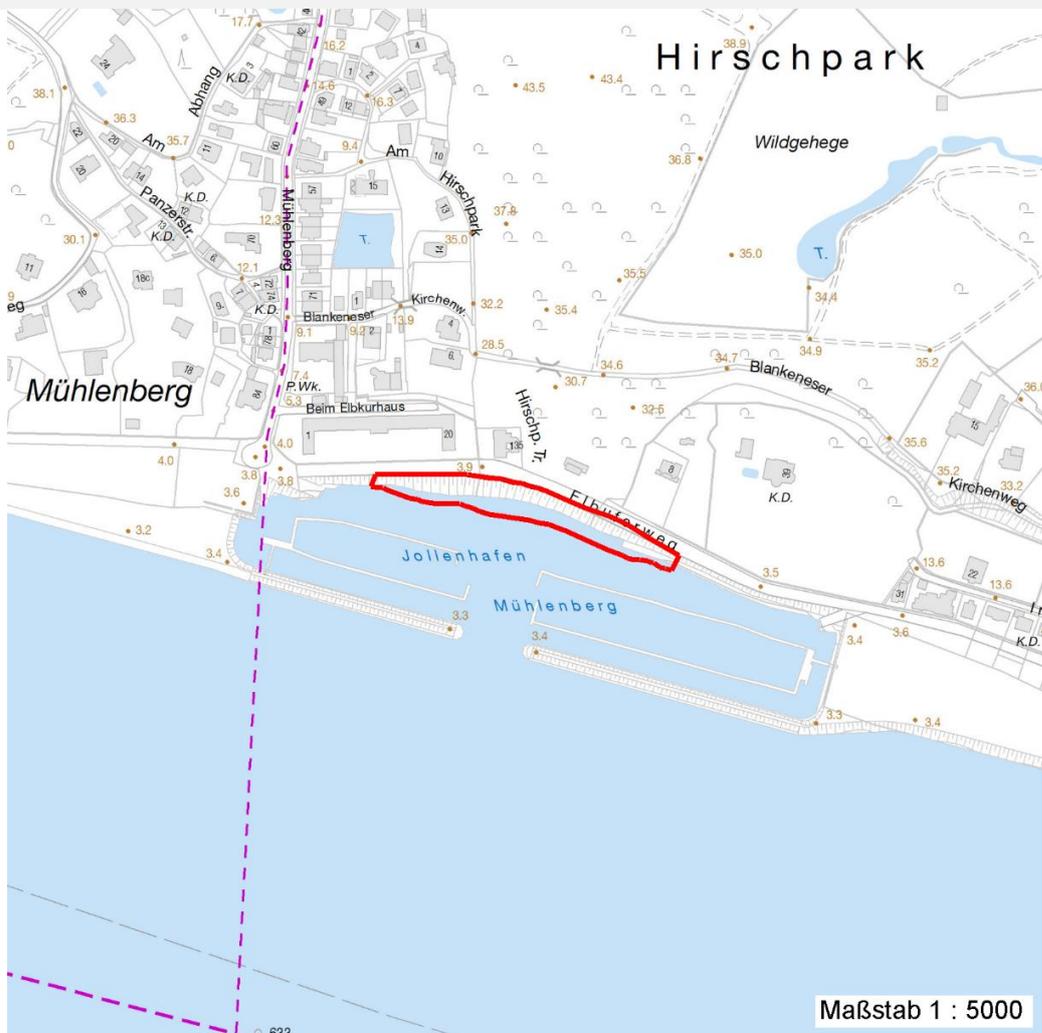
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6852	
		DK5 DK5-GK	5434	5436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dockenhuden	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	7	10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2009	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4091,381	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
6852	6850	5434	7	15.06.1987	K	5436	10
6852	6851	5434	7	13.07.2000	K	5436	10
6852	117850	5434	7	19.08.2017	K	5436	10
6852	6850	5434	7	15.06.1987	=	5436	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23559	0	5434_7_130709_1.JPG	0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6852
		DK5 DK5-GK	5434 5436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dockenhuden
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	7 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4091,381
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Brandstellen Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Spontane Schlingpflanzenv egetation Ufervegetation Vorkommen seltener Arten Flussufer Sehr seltene Biozönose Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei	5434_7_130709_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Strand mit gestörtem Sandwatt	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	0	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flussstrand, naturnah (2000)	Biotoptyp	FSV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	6852	
			DK5 DK5-GK	5434	5436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dockenhuden	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	7 10
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	13.07.2009
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	4091,381
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Freilaufende Hunde Gewässerausbau
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Rest der ursprünglichen Naturlandschaft
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
Boden	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	flaches Ufer
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Überschwemmungsz.	11

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S	-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1													
Barbarea vulgaris (Echtes Barbenkraut)	7	z		K1													
Brassica nigra (Schwarzer Senf)	7	z		K1										D			
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	6852	
			DK5 DK5-GK	5434	5436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dockenhuden	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	7 10
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	13.07.2009
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	4091,381
				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
Bromus tectorum (Dach-Trespe)	7	z		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1	-												
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		K1										3			V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	z		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		K1	-										3		3
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		K1	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		K1	-												
Festuca arundinacea (Rohr-Schwengel)	7	h		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z		K1	-												
Leymus arenarius (Strandroggen)	7	z		K1											3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h		K1													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1	-												V
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z		K1	-												
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1													
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S													
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	z		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1													
Rumex triangulivalvis (Weidenblätteriger Ampfer)	7	z		K1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w		S	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Salix x alopecuroides (Fuchsschwanz-Weide)	7	w		S											D		
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		S													D
Schoenoplectus tabernaemontani (Salz-Teichsimse)	7	w		K1	-										3		
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	w		K1													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblätteriger Baldrian)	7	w		K1											D		D D

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	6852
		DK5 DK5-GK	5434 5436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dockenhuden
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	7 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4091,381
		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	
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	z		K1	-									2				
Anzahl Rote Liste Arten														6	1	4	3	
Anzahl Arten														52				

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	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)	Biotoptyp	FWO
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein