

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117843
		DK5 DK5-GK	5434 5436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dockenhuden
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	234 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2401,2753
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Älterer Ahorn-Eichen-Mischwald, an den bis zu 30 m hohen Geesthängen des Elbufers. Der Wald liegt zum überwiegenden Teil auf Privatgrundstücken verwildeter, unterholzreicher Garten- bzw. Parkanlagen (häufig Kastanien, Ziersträucher). In einigen Gärten wurden die Bestände stark aufgelichtet. Diese Kahlschlagsfluren konnten nicht betreten werden. Abschnittsweise weist der Bestand den Charakter bodensaurer Laubmischwälder auf. In der Krautschicht dominieren Störungszeiger, Schlingpflanzen und verwilderte Gartenpflanzen wie Springkraut, Brennessel oder Efeu. Die 1984 kartierten größeren Bestände der Türkenbundlilie konnten 2003 und 2017 nicht wiedergefunden werden. Artenreicher sind die am Grund der Hänge liegenden sickerfeuchten und gelegentlich überfluteten Bereiche. Neben Spitz-, Berg-Ahorn und Stiel-Eichen wachsen Robinien, Erlen, Pappeln und Rotbuchen. Stellenweise dichte Naturverjüngung aus Ahorn sowie Gebüsche aus Holunder und Brombeeren.

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Nienstedtener Elbufersweg.		
Nachbarnutzung/en	Erholung, Wohnen		
Rechtswert (X)	554968	Hochwert (Y)	5934115
Bezirk	Altona	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Nienstedten (222)	Gemarkung	Dockenhuden (204)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

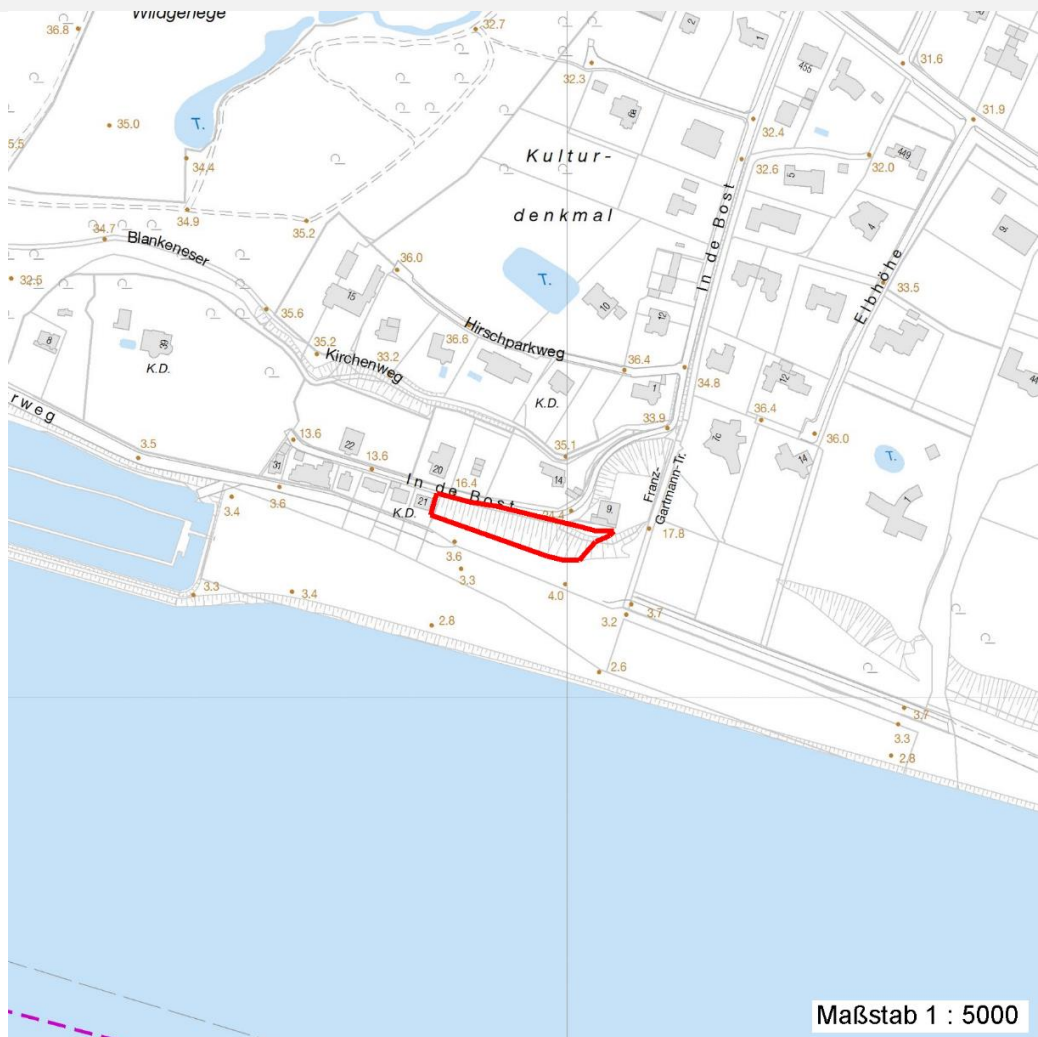
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117843
		DK5 DK5-GK	5434 5436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dockenhuden
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	234 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2401,2753
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
117843	6587	5432	6	06.06.2003	<	5434	4
117843	6897	5434	26	13.07.2009	>	5436	34

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Artenreich Bedeutung für das Landschaftsbild

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	117843
		DK5 DK5-GK	5434 5436
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Dockenhuden
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	234 34
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.08.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2401,2753
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Charakteristisches Relief
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche
	Insekten
	Vögel
Maßnahmen	1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Geesthang	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	Ls - sandiger Lehm
Humosität	h2 - schwach humos
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steiler, z.T. erodierter Hang
Neigung - Gelände	N5 - sehr stark geneigt (27-36 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	117843	
			DK5 DK5-GK	5434	5436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dockenhuden	
Bearbeitung	HEE	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	234 34
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.08.2017	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2401,2753	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	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	h															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Arctium lappa (Große Klette)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Barbarea stricta (Steifes Barbenkraut)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkopf)	7	z															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	z															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	z															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	h															
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	z															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	117843	
			DK5 DK5-GK	5434	5436
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Dockenhuden	
Bearbeitung	HEE	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	234 34
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	07.08.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2401,2753
				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	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z																
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z																
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	z																
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z																
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z																
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Populus spec. (Pappel)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	z																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h																
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	z																
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	z																
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z																
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	z																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h																
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z																
Tussilago farfara (Huflattich)	7	z																
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	z																V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	z														D	D	D
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1		
Anzahl Arten														61				

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