

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139759
		DK5 DK5-GK	6228 6230
		DK5 - Name	Kattwyk
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	110 22
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	24.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14860,899
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gehölzbestand auf befestigtem Retheufer (Schlackeschüttung/Granitpflasterung; oberster Bereich tlw. unbefestigt) Zwischen Retheufer-Fahrtweg und der Rethe hat der Bestand gleichzeitig Straßenbegleitgrün-Funktion. Oben befinden sich gepflanzte Bäume. Nach unten, zur Wasserlinie hin, folgen spontan angesiedelte Gehölze. Wo die Kattwykstraße auf das Ufer trifft, ist der Bestand von großen Grau-Pappeln geprägt (0,8 m Durchm.). Im Bereich des Kattwykhafens treten die Bäume gegenüber verschiedenartigem Gebüsch aus überwiegend Korb-Weide und Holunder zurück. Häufig findet sich hier eine Kombination aus Schilfröhricht und Armenischer Brombeere. Die Krautschicht ist artenreich, stellenweise aber auch fehlend. Unten tidetypisch, oben ruderal.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	BTYP	Typ Biototyp	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biototypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	99 %
2		FWX	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018)		(§ 30 (2) 1.1)
1	2				0 %
2		HU	Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
3		4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		
1	3				1 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
3		td	tidbeeinflusst (td)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ostufer Kattwyk		
Nachbarnutzung/en	Hafen, Verkehr, Gewerbe, Spülfeld, Trockenrasen		
Rechtswert (X)	562908	Hochwert (Y)	5929007
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Kattwyk (144)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" 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			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139759
		DK5 DK5-GK	6228 6230
		DK5 - Name	Kattwyk
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	110 22
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	24.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14860,899
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139759	21646	6228	12	30.09.2010	<	6230	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76210	0	6228_110_241019_3.JPG	
76211	0	6228_110_241019_2.JPG	
76212	0	6228_110_241019_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139759
		DK5 DK5-GK	6228 6230
		DK5 - Name	Kattwyk
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	110 22
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	24.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14860,899
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Abfalleintrag in gewerblichem Ausmaß Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Vorkommen seltener Pflanzen Wertvoller Altbaumbestand Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bedeutung für den Biotopverbund Alte Bäume mit Höhlen Röhricht Uferstaudenflur Ufergehölze Totholz Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel Fledermäuse
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten

Foto

Fotodatei 6228_110_241019_3.JPG

Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139759
		DK5 DK5-GK	6228 6230
		DK5 - Name	Kattwyk
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	110 22
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	24.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14860,899
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6228_110_241019_1.JPG	Fotodatei	6228_110_241019_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018)	Biotoptyp	FWX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	99 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand X - Steine
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139759	
			DK5 DK5-GK	6228	6230
			DK5 - Name	Kattwyk	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	110	22
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Nein	Kartierung	24.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	14860,899
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	w											3		3 V		
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	z												3	3		
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w											3		3		
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w															
Lycium spec. (Bocksdorn)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Malva moschata (Moschus-Malve)	7	w													3		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z															
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139759
		DK5 DK5-GK	6228 6230
		DK5 - Name	Kattwyk
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	110 22
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	24.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14860,899
Anzahl Abschnitte	1	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
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix spec. (Weide)	7	z															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	l															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	l															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	2
Anzahl Arten														55			

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	Ufergehölzsaum (2018)	Biotoptyp	HU
- Zusatz	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139759
		DK5 DK5-GK	6228 6230
		DK5 - Name	Kattwyk
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	110 22
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	24.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14860,899
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz	tidebeeinflusst (td)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein