

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121157
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6228</b> 6230
		<b>DK5 - Name</b>	Kattwyk
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>70</b> 22
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	01.01.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	15777,4179
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.3 Röhrichte</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Ja</b>
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------

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

## Bestandsbeschreibung

Aufgrund von Geodatenänderung nur kopierter Datensatz aus 2010; Biotop wurde 2018 nicht erneut kartiert und bewertet!

Gehölzbestand auf befestigtem Retheufer (Schlackeschüttung/Granitpflasterung; oberster Bereich tlw. unbefestigt) Zwischen Retheufer-Fahrweg 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 Kattwykstr auf das Ufer trifft, ist der Bestand von großen Grau-Pappeln geprägt (0,8m Durchm.). Im Bereich Kattwykhafen treten die Bäume gegenüber verschiedenartigem Gebüsch zurück. Hier befinden sich auch vermehrt mutmaßlich gepflanzte Ziersträucher. Häufig findet sich hier eine Kombination aus Schilfröhricht und Armenischer Brombeere. Ein Hybridpappelbestand (bis 0,7m Dm) auf der oberen Ebene ist integriert.

Die Krautschicht ist artenreich, stellenweise aber auch fehlend. Unten tidetypisch, oben ruderal. Die Wibel-Schmiele wurde zwar nicht wiedergefunden, ihr Vorhandensein ist aber wahrscheinlich. Pilze: Champignons, riesige Stadtkremlinge.

Im Bereich Kattwykstr werden Gartenabfälle verklappt; zum besseren Abkippen ganzer Wagenladungen wurden eigens Gehölze beseitigt.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	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

<b>Lagebeschreibung</b>	Ostufer Kattwyk
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Hafen, Verkehr, Gewerbe, Trockenrasen
<b>Rechtswert (X)</b>	562905
<b>Hochwert (Y)</b>	5928995

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121157	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6228</b>	6230
		<b>DK5 - Name</b>	Kattwyk	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>70</b>	22
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	01.01.2018	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	15777,4179	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (137)	<b>Gemarkung</b>	Kattwyk (144)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet Karte</b>				



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
121157	21646	6228	12	30.09.2010	=	6230	22

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121157
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6228</b> 6230
		<b>DK5 - Name</b>	Kattwyk
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>70</b> 22
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	01.01.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	15777,4179
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Abfalleintrag in gewerblichem Ausmaß Starke Lärmbelastung Starke Luftbelastung Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Vorkommen seltener Pflanzen Wertvoller Altbaumbestand Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für den Biotopverbund
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Ufergehölze Uferstaudenflur Totholz Röhricht Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Fledermäuse Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege

## Teilflächenbeschreibung

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

## Weitere Angaben

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	121157	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6228</b>	6230
			<b>DK5 - Name</b>	Kattwyk	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>70</b>	22
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	01.01.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	15777,4179
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		12

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	X															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	w											3		3	V	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X															
Barbarea vulgaris (Echtes Barbenkraut)	7	X															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X															
Cardamine hirsuta (Behaartes Schaumkraut)	7	X															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X															
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	X															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X															
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	X												3		3	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X															
Erysimum cheiranthoides (Acker-Schöterich)	7	X															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X															
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	X															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	121157	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6228</b>	6230
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Kattwyk	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>70</b>	22
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	01.01.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	15777,4179	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X																
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X																
Lycium spec. (Bocksdorn)	7	X																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X																
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X																
Phragmites australis (Schilf)	7	I																
Phragmites australis (Schilf)	7	Z																
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	X																
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	X																
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	X																
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	X																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X																
Rosa spec. (Rose)	7	X																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	I																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	I																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X																
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	X																
Salix alba (Silber-Weide)	7	X																
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X														D		D
Salix spec. (Weide)	7	X																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X																
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	X																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X																
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	X																
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X																
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	X																
Tilia spec. (Linde)	7	X																
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X																
Verbascum spec. (Königskerze)	7	X																
<b>Fungi (Pilze)</b>																		
Agaricus bitorquis (Stadt-Champignon)	7	X																
Paxillus involutus (Kahler Krempling)	7	X																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121157
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6228</b> 6230
		<b>DK5 - Name</b>	Kattwyk
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>70</b> 22
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	01.01.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	15777,4179
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														2	1	2	2
<b>Anzahl Arten</b>														71			

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

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

## Teilflächenbeschreibung

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