

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	26368	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b>	6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hohe Schaar	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b>	48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	15.09.2009	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	11065,2825	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop		<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	-----------------------------------------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <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>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Randgehölz entlang des Kattwykdamms. Auf der Nordseite gelegen zwischen der Straße und einem dahinter verlaufendem Randgraben bzw. Bahngleise. Mit einem vermutlich ursprünglich gepflanztem Bestand aus Pappeln verschiedener Art, die heute Stammdicken um 60 cm und knapp 20 m Höhe erreichen. Darunter mit lockerer Verbuschung aus vermutlich ebenfalls gepflanztem Weißdorn und einigen spontan aufgewachsenen Gehölzen. Der Boden unter den Bäumen ist zum großen Teil relativ gut belichtet und wird häufig von Landreitgrasfluren eingenommen, die teils etwas lückig stehen. Entlang der Straße hat in jüngerer Zeit Bodenbewegung stattgefunden. Der Boden wirkt hier etwas unbelebt, ruderal. Es kommen höhere Anteile von Schmalblättrigem Greiskraut vor. Der Randstreifen bildet zusammen mit anschließenden Halbruderalen Gras- und Staudenfluren und spontanen Verbuschungen einen naturnahen Gehölzstreifen mit Verbund- und Lebensraumfunktionen.

## 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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

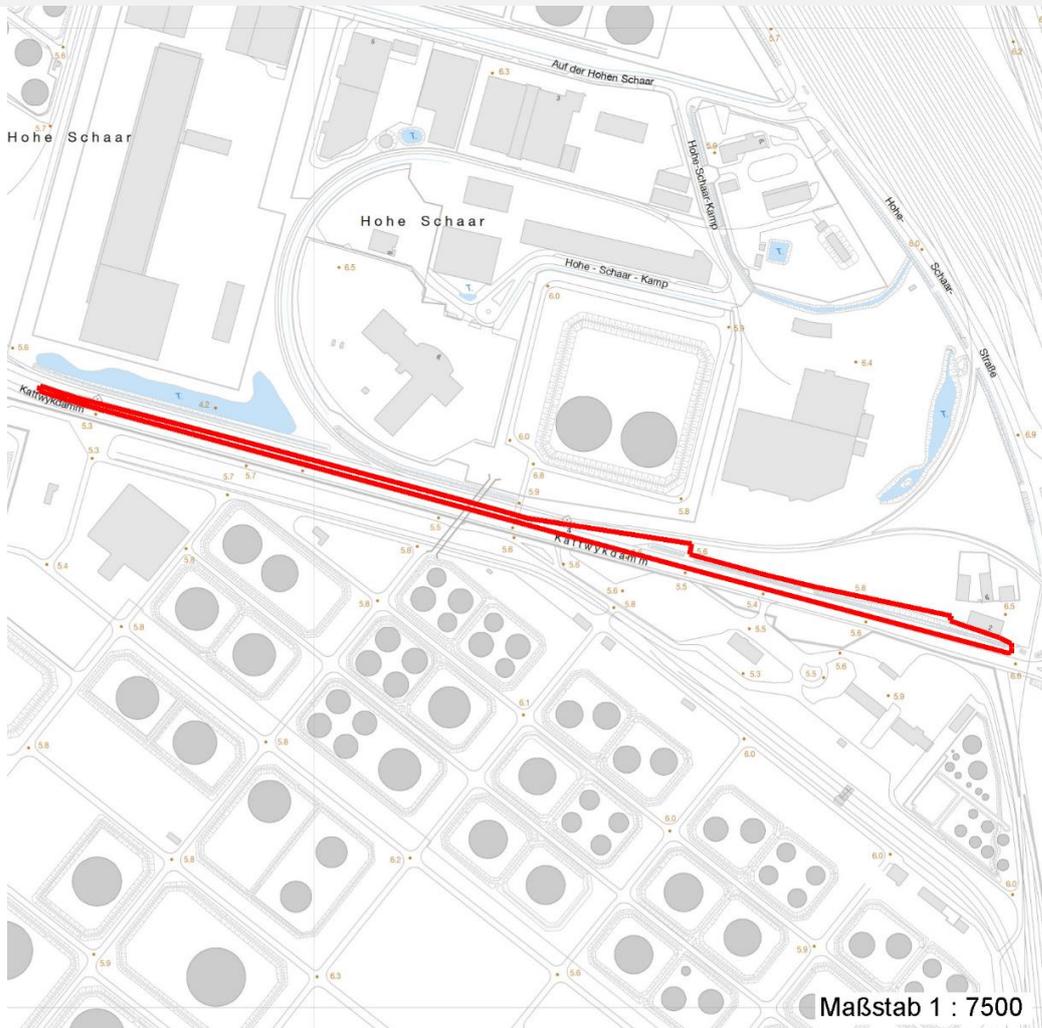
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nordseite des Kattwykdammes			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Graben, Bahngleise, Industrie			
<b>Rechtswert (X)</b>	564328	<b>Hochwert (Y)</b>	5927470	
<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"/> x	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26368
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b> 6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hohe Schaar
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11065,2825
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Schadstoffbelastung und Verlärmung durch benachbarte Nutzungen; Teils naturferne Artenzusammensetzung
Wertgesichtspunkte	Rückzugsraum mit Verbundfunktionen für die Fauna des Gebietes.
Maßnahmen	Randstreifen möglichst weitgehend der natürlichen Entwicklung überlassen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26368
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b> 6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hohe Schaar
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11065,2825
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biototyp</b>	HHM
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-	-												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-												
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	w		-	-								V		V		
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-												
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		-	-												
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-												
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-												
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		-	-												
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-	-												
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		-	-												
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	z		-	-												
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-	-												
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w		-	-										1 3		
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	26368
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6426</b> 6428
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hohe Schaar
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>36</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2009
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11065,2825
		<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		
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		-	-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-	-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>										<b>25</b>									

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