

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	104852
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>298</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19584,7559
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Wal darter Gehölzbestand, häufig Silberpappel, vereinzelt Birken mit eingestreuten gehölzfreien Flächen auf denen sich Ruderalflur ausbreitet.

Verstärkte Ausbreitung vom Japanischem Staudenknöterich (wurde auch gerade in einigen Bereichen entfernt)

Durch den Biotop zieht mittig der Abzugsgraben.

In einigen Bereichen Pappel-Fällungen; hier haben sich Brombeermatten flächenhaft ausgebreitet (u.a. auch auf den steilen Hängen des Abzugsgrabens).

Die Kraut- und Strauchschicht ist nur mäßig ausgebildet, teilweise nur rasig (wurde wohl im Zuge der angrenzenden Rasenmähung, gleich mit gemäht).

## 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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			0 %
2	ZR	Rasen (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - <50 cm (2)		
1	4			0 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - <50 cm (2)		
1	5			0 %
2	AKN	Neophytenflur (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	zwischen Seehafenstrasse und Unterelbestrasse, südlich des Bostelbeker Hauptdeiches		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Bahnfläche, Gleisanlage, Gewerbe, Deich (Bostelbeker Hauptdeich)		
<b>Rechtswert (X)</b>	564271	<b>Hochwert (Y)</b>	5925011
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Heimfeld (711)	<b>Gemarkung</b>	Harburg (709)

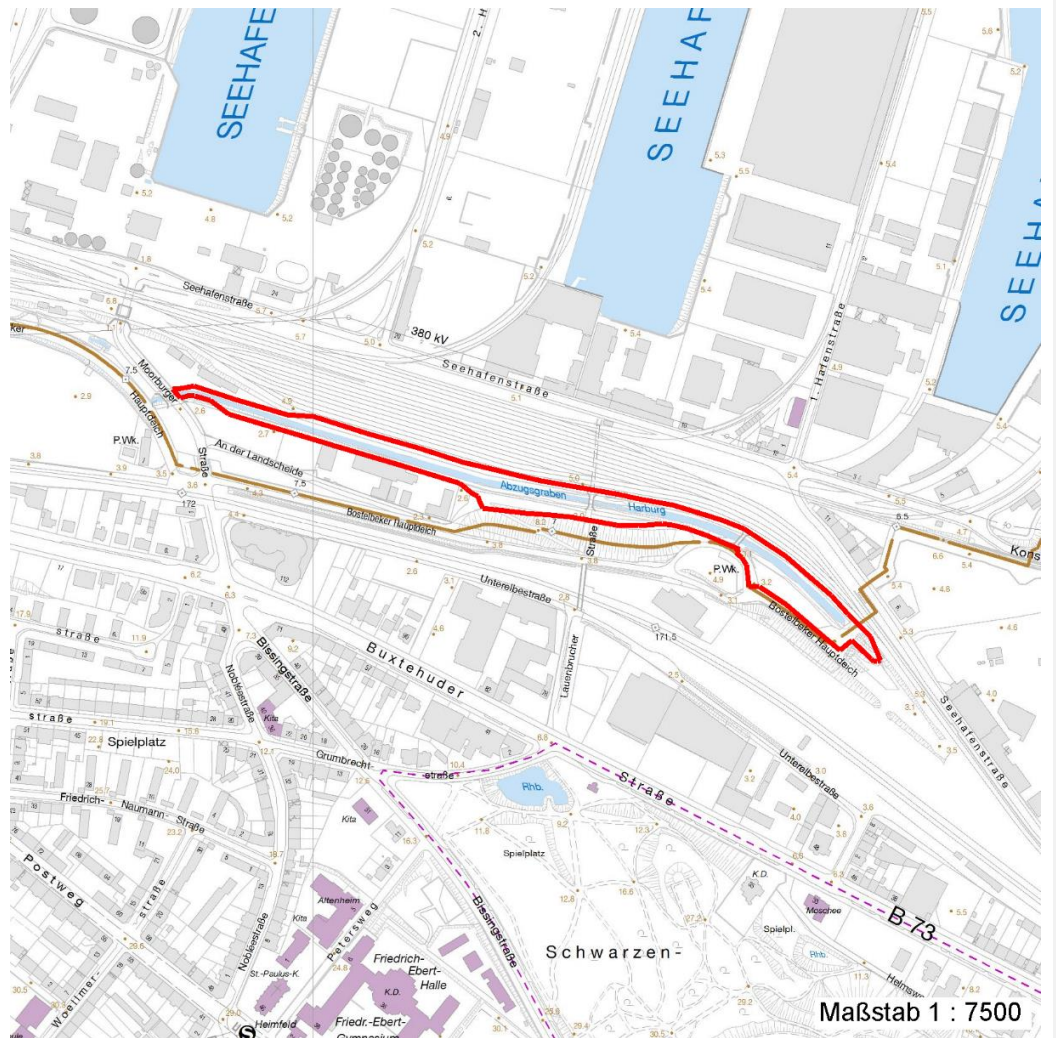
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	104852	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	6424	6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	298   48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	09.10.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19584,7559	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<b>x</b>	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<b>Biosphärenreservat</b>		<b>Nationalpark</b>	
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				
<b>Karte</b>				



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
104852	26123	6424	13	05.09.1998	<	6426	2
104852	26074	6424	29	05.09.1998	/	6426	21
104852	26042	6424	53	22.09.2006	<	6426	48

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	104852
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
		<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>298</b> 48
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	09.10.2016
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19584,7559
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
56859	0	6424_298_091016_1.JPG	
56860	0	6424_298_091016_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Abholzungen (stellenweise in der Vergangenheit geschehen und weiter zu befürchten) Eutrophierung Gefahr: vollständige Entwicklung zum parkartigen Gehölz Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Artenarm Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Entwicklungspotenzial Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Insekten, allgemein Kleinsäuger
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 1.10 - Beseitigung von Neophyten (weiterhin Japanischen Staudenknöterich entfernen) 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (keine Mahd zwischen den Bäumen)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	104852
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>298</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19584,7559
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6424_298_091016_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6424_298_091016_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Abzugsgraben Harburg
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	2.50 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	grau
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	104852
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>298</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.10.2016
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19584,7559
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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		S															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B2															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X																	
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	w																	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X																	
Arctium lappa (Große Klette)	7	X																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X																	
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	X																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	l																	
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w																3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X																	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	h																	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X																	
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	X																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X																	
Hedera helix (Efeu)	7	X																	
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X																	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																	
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X																	
Lapsana communis (Rainkohl)	7	X																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X																	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	104852	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b>	6426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	298 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	09.10.2016	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19584,7559	
			<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	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X																
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	X																
Populus alba (Silber-Pappel)	7	h																
Populus spec. (Pappel)	7	l																
Populus spec. (Pappel)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X																
Salix alba (Silber-Weide)	7	X																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>41</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- <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>	
		<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>	Rasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	ZR
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	104852
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6424</b> 6426
		<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Hafen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>298</b> 48
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	09.10.2016
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	19584,7559
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRR
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - <50 cm (2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>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>	5
<b>Biotoptyp</b>	Neophytenflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKN
- <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>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein