

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137612
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6030</b> 6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>66</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	423,069
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <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

3 m breiter Graben mit 2,5 m hohem Trapezprofil zur Entwässerung umliegender Industrieflächen. Nach Norden durch einen gepflanzte Gehölzstreifen abgeschirmt, nach Süden durch einen Zaun abgetrennt, davo Fahrweg für Gewässerunterhaltung. Das Wasser ist recht klar und nur leicht getrübt. Es gibt eine ganz leichte Strömung; vor staunden Stellen jedoch sammeln sich Wasserlinsen (Leman minor und L. gibba) und bedecken die gesamte Wasseroberfläche. Die Böschung wurde gerade gemäht und der Graben wird scheinbar sehr regelmäßig geräumt. Um ökologische Entwicklung des Grabens zu fördern, wäre eine alternierende Mahd der Uferbereiche sinnvoll; abschnittsweise sollte auch auf die Mahd in einem Jahr komplett verzichtet werden.

## 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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	I2	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	westlich Dradenastraße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Hafengewerbe, Hafenbahn		
<b>Rechtswert (X)</b>	560097	<b>Hochwert (Y)</b>	5930272
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Waltershof (140)	<b>Gemarkung</b>	Finkenwerder Nord (106)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

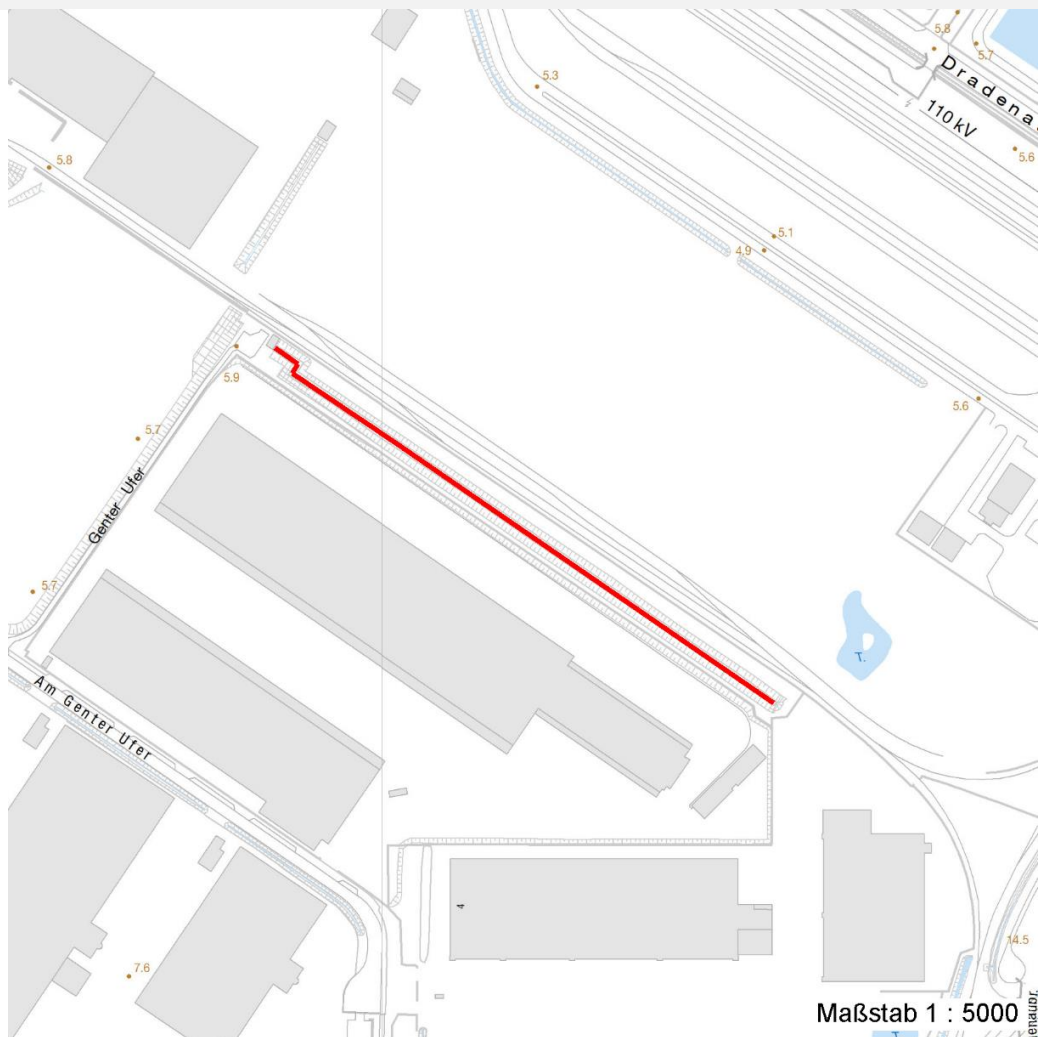
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137612
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6030</b> 6032
		<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>66</b> 14
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kartierung</b>	15.10.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	423,069
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137612	17437	6030	66	09.10.2002	K	6032	14
137612	17436	6030	66	22.09.2010	K	6032	14

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74968	0	6030_66_151019_1.JPG	
74969	0	6030_66_151019_2.JPG	
74970	0	6030_66_151019_3.JPG	
74971	0	6030_66_151019_4.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137612
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6030</b> 6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>66</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	423,069
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Gewässerbelastung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Entwicklungspotenzial
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege

## Foto

**Fotodatei** 6030\_66\_151019\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6030\_66\_151019\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	137612
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6030</b> 6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>66</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.10.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	423,069
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Foto

**Fotodatei** 6030\_66\_151019\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6030\_66\_151019\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2018)	<b>Biototyp</b>	FGM
- <b>Zusatz</b>	Lauf weitgehend begradigt und befestigt (I2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2)
<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>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	0.30 m
Uferstrukturen	
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Wasserhältnisse	Zufluss, naturfern (von Straßen, Plätzen, Gebäuden)
Trübung	w - schwache Trübung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	137612	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6030</b>	6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Waltershof	
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>66</b>	14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Ja	<b>Kartierung</b>	15.10.2019	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	423,069	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	l															
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w															
Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse)	7	l															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l															
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w													D		
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>										<b>15</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