

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	131923
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6626</b> 6628
		<b>DK5 - Name</b>	Kirchdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>63</b> 70
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	09.07.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12234,9451
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Rathauswetter, Hauptwetter mit bis zu 15 m breiter Wasserfläche. Mit derzeit nicht erkennbarer Tiefe, mit Sichttiefen um 0,5 m, einer etwas schmutzig-grau-schwarzen Färbung, vermutlich belastetem Wassers. Mit nur wenig erkennbarer untergetauchter Vegetation von etwas Wasserstern, in Teilbereichen mit Schwimmblattvegetation aus Teich- und Seerose, in beruhigten Randbereichen mit Kleiner Wasserlinse. I.d.R. beiderseits mit relativ steilen Regel-Profil-Böschungen, die nur im unteren Teil auf schmalem Saum gewässertypisch von Röhrichtarten bewachsen sind, im oberen Teil eher mesophil und etwas ruderal geprägt, teils glatterhafer-wiesenartig, stark geprägt durch Arten der Einsaat im Zuge der IGS (Sumpf-Schafgarbe, Sumpf-Storchschnabel). Nahezu alle Ufer sind in die Parkpflege mit eingeschlossen. Die ehemals dichten, gut geschützten Erlenbestände sind aufgelichtet bzw. teilweise nicht mehr vorhanden. Teils etwas überschattet durch die i.d.R. im Ufer wachsenden Bestände aus Schwarz-Erle bzw. alleartig angepflanzte Parkbäume. Vereinzelt kommen eingestreute, gepflanzte Ziergehölze v.a. Blutroter Hartriegel im Bestand vor. Die unteren Ufer sind örtlich befestigt. Die Befestigung ist jedoch zum großen Teil bereits verwittert. Im Norden sind die westlichen Ufer etwas extensiver gepflegt als anderswo. Dort dichtere Bestände Sumpf-Schafgarbe, Pestwurz und Wasserdost. Der Auslass der Wetter nach Norden ist senkrecht aus Metall befestigt. Der Biotopverbund nach Norden ist vermutlich nicht gegeben.

## 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	FLH	Wetter, Hauptgraben (2018)		(§ 30 (2) 1.)

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westlich Wilhelmsburger Reichsstraße, südlich Ausfahrt Wilhelmsburg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Park		
<b>Rechtswert (X)</b>	566046	<b>Hochwert (Y)</b>	5927963
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wilhelmsburg (137)	<b>Gemarkung</b>	Wilhelmsburg (147)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

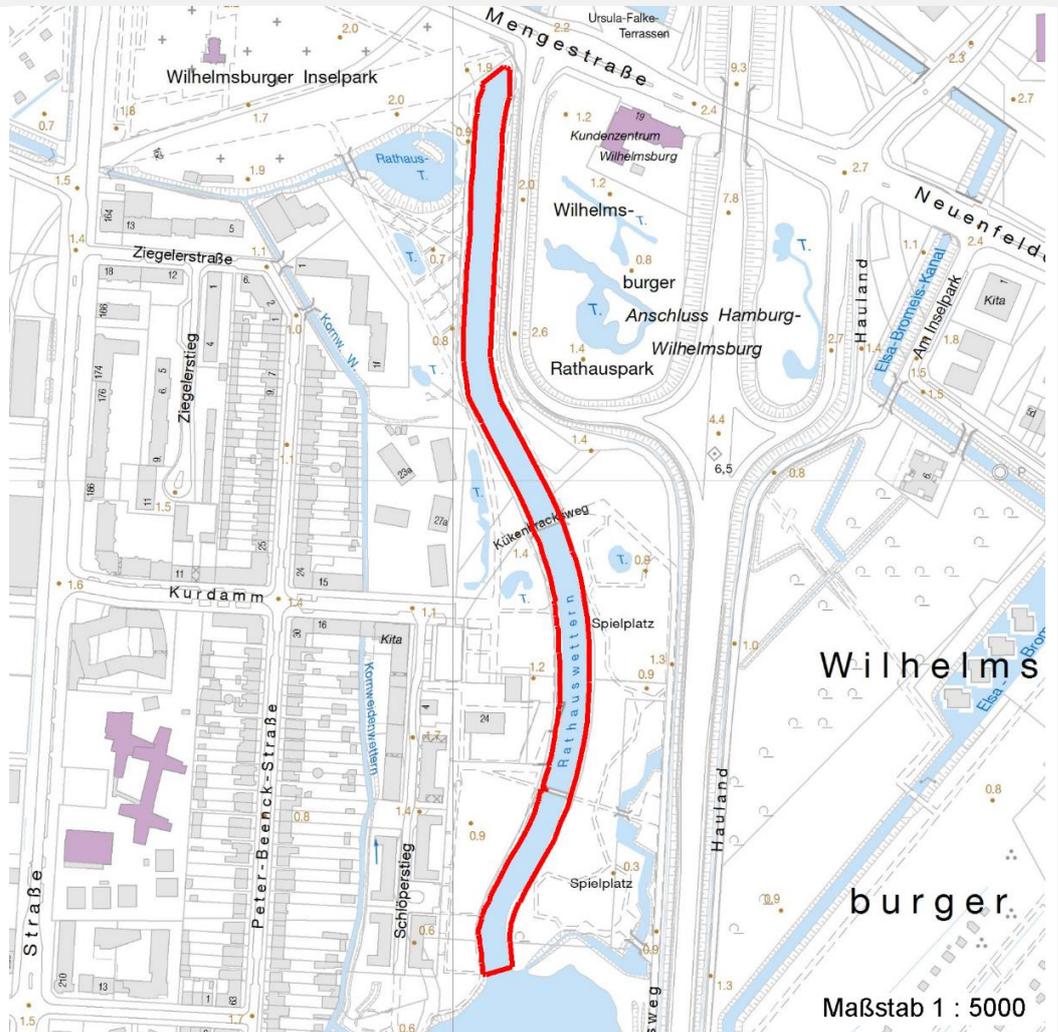
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	131923
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6626 6628
		<b>DK5 - Name</b>	Kirchdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	63 70
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	09.07.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12234,9451
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
131923	31303	6626	63	01.06.2006	K	6628	70
131923	31296	6626	63	03.06.2009	K	6628	70

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
71960	0	6626_63_090718_1.JPG	
71961	0	6626_63_090718_3.JPG	
71962	0	6626_63_090718_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	131923
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6626</b> 6628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchdorf
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>63</b> 70
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.07.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12234,9451
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung (Relativ niedrige Wasserstände, Entwässerung der benachbarten Gebiete (Trockenfallen der benachbarten Kleingewässer), relativ strukturarme, steile Ufer.) Gewässerbelastung Naturnahe Ufergehölze nahezu nicht mehr vorhanden. I.d.R. in die Parkpflege mit integriert.
Wertgesichtspunkte	Blütenreich Teils naturnah eingewachsen, dauerhaftes Gewässer, vermutlich Lebensraum von Fischen, eventuell als Laichgewässer für Erdkröten geeignet.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Wasserstand im Gebiet nach Möglichkeit anheben, Ufer langfristig nach Möglichkeit in Teilbereichen abflachen, naturnah umgestalten, Wasserqualität verbessern. Stellenweise Ufergehölzaufwuchs tolerieren.

## Foto

**Fotodatei** 6626\_63\_090718\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6626\_63\_090718\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	131923
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6626</b> 6628
		<b>DK5 - Name</b>	Kirchdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>63</b> 70
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	09.07.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12234,9451
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6626\_63\_090718\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2018)	<b>Biotoptyp</b>	FLH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.)
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	131923	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6626</b>	6628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Kirchdorf	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>63</b>	70
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	09.07.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12234,9451	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	0.75 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Substrat	sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch)
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
naturnahe Uferveg.	30 %
Schwimmbel.veg.	5 %
submerse Veg.	20 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	6
Anz. Wechselfeuchtezeiger	24
Anz. Überschwemmungsz.	18

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		10

## 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	z															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	z											V		3		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	131923
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6626</b> 6628
		<b>DK5 - Name</b>	Kirchdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>63</b> 70
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	09.07.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12234,9451
<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	
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z																
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w																
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w														3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z														3	3	V V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w																
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	w														3		V
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w																
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w																K
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z																S
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	w																K
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z																
Festuca rubra rubra (Rot-Schwingel)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z																
Geranium palustre (Sumpf-Storchschnabel)	7	w															1	2
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z															b	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Ligustrum ovalifolium (Wintergrüner Liguster)	7	w																K
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z																V
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	h															b	
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	z															b	2
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	w																
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	w																
Poa pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Rispengras)	7	z																
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	z																
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	w																
Prunus spinosa fruticans (Haferschlehe)	7	w																K D
Quercus palustris (Sumpf-Eiche)	7	w																K
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h																
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	z																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	131923
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6626</b> 6628
		<b>DK5 - Name</b>	Kirchdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>63</b> 70
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	09.07.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	12234,9451
<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
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	z															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Valeriana excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>63</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