

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121086
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
		<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>296</b> 44
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9105,9511
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<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>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <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

Heterogene Gehölze zwischen Gewerbeflächen, Hauptgräben und Bahnanlagen, ursprünglich wohl mit Straßen- und Bahnbau angelegt/angepflanzt, wahrscheinlich unter örtlichem Erhalt bestehenden Gehölzwuchses. Evtl auch später noch nachgepflanzt. Nie wieder beseitigte Fraßschutze aus Maschendraht befinden sich immer noch im Biotop. Heute weitgehend naturnah aufgewachsen, es scheinen sich mit der Zeit immer weitere Arten spontan anzusiedeln. Entlang der Straße mitunter mit Baumreihe aus Silber-Weiden, die derzeit jedoch nur Stammdicken von 20 bis 40 cm erreichen, ähnlich wie einzelne Espen im Gebiet. Eine ältere Stiel-Eiche ist vorhanden mit 50 cm Stammdicke. Die Randbereiche und der Unterstand der Bäume ist zu hohen Anteilen bewachsen von Garten-Brombeere. Das Gelände ist gegenüber den erhöht gelegenen, benachbarten Straßen mitunter deutlich eingetieft bzw auf ursprünglichem Bodenniveau geblieben, so im Westen, wo der Bestand eher einem Eichenwald gleicht und wo bis ca. 1980 die Kornweidenwettern verlief. Insgesamt hochwüchsig und dicht, wichtiges pufferndes Grünvolumen im Bereich intensiver Verkehrsemissionen (beampelter Verkehrsknoten mit viel Schwerlastverkehr). Im Inneren weitgehend ungestört, wegen der Verschattung aber oft ohne Krautschicht, diese aber meist artenreich in den Säumen. Die Abschnitte werden verhältnismäßig wenig als Sanitätsräume für das Logistikgewerbe genutzt, da die Straßen hier mehr von fließendem als ruhendem LKW-Verkehr bestimmt sind, aber örtlich gibt es Sperrmüllablagerungen.

## 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	100 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
3	2, 3	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nordende der Straße Schmidts Breite		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straße, Bahn, Gewerbe, Wetterern		
<b>Rechtswert (X)</b>	565542	<b>Hochwert (Y)</b>	5928366
<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 type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" 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>			

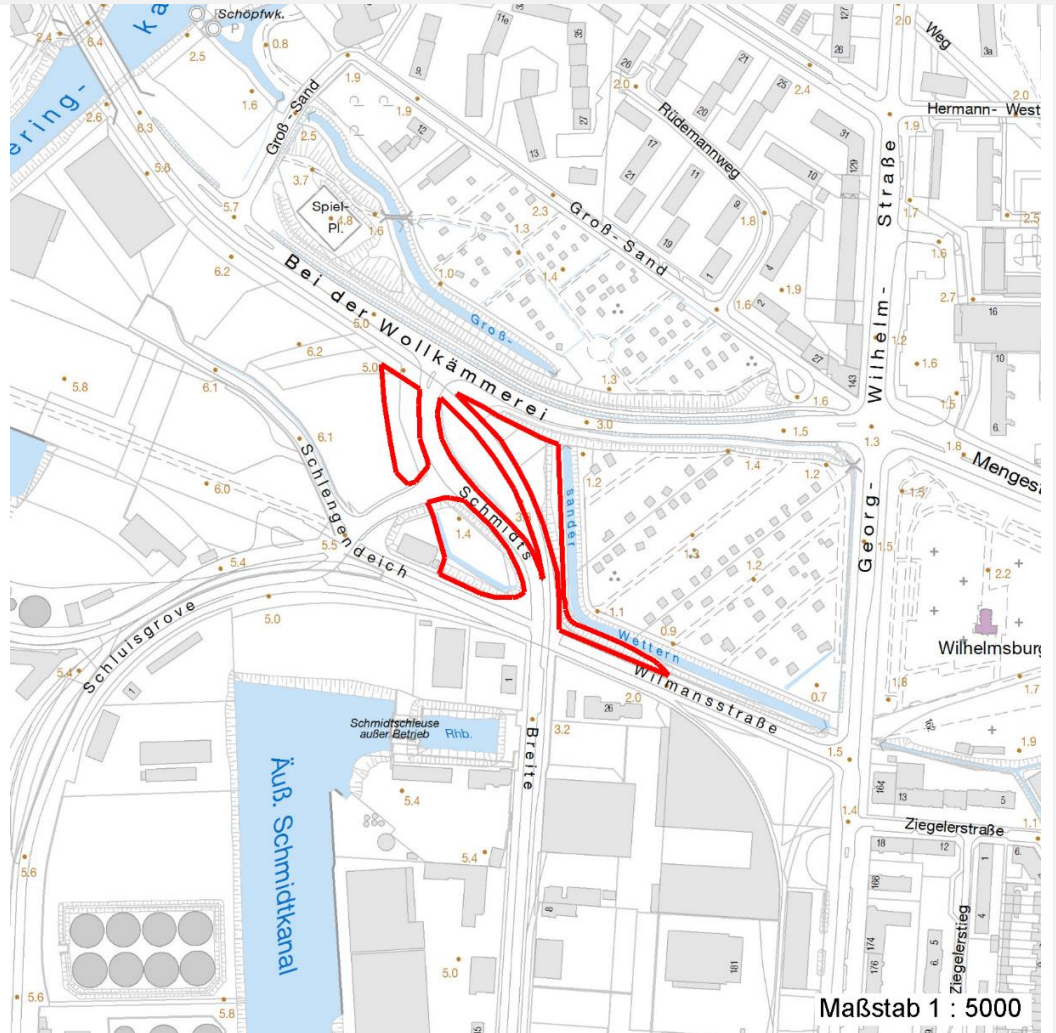
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121086
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
		<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>296</b> 44
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9105,9511
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<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)
121086	26662	6428	47	15.09.2009	<	6430	44

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67453	0	6428_296_280618_3.JPG	
67454	0	6428_296_280618_4.JPG	
67455	0	6428_296_280618_5.JPG	
67456	0	6428_296_280618_6.JPG	
67457	0	6428_296_280618_1.JPG	
67458	0	6428_296_280618_2.JPG	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121086
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>296</b> 44
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9105,9511
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Gärtnerische Überprägung, teils naturferne Artenzusammensetzung, Störungen durch die benachbarten Nutzungen.
Wertgesichtspunkte	Relativ dicht, optische Abschirmung der Gewerbeflächen, als Brutvogelhabitat geeignet, Totholzreichtum.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt, der natürlichen Entwicklung überlassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6428_296_280618_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	6428_296_280618_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.mit den fast unsichtbaren Großsander Wettern	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.

### Aufnahmerichtung



### Aufnahmerichtung



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121086
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>296</b> 44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9105,9511
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Foto

**Fotodatei** 6428\_296\_280618\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei** 6428\_296\_280618\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Kleingehölz (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HGZ
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2), starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.3)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	6



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	121086
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>296</b> 44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9105,9511
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	l															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	l															
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Elaeagnus spec. (Ölweide)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurz)	7	w											b				
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w															
Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich)	7	w													D		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w															
Picea pungens (Stech-Fichte)	7	w															
Picea spec. (Fichte)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w															
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	w												2	3	3	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	121086
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6428</b> 6430
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reiherstieg
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>296</b> 44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.06.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	9105,9511
		<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
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z															
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	l															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	l															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w															
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w														1	3
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Salix triandra amygdalina (Zweifarbige Mandel-Weide)	7	w														D	D
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w															
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w															D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>61</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