

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121142
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	335
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	155,87
		Breite (lineare Abb.) [m]	,7

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz	kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Alte, ehemals Industriebahnbegleitende Weißdornhecke. Wahrscheinlich mit Bau der Bahn um 1895 gepflanzt und deswegen kartiert. Auf bei den Seiten befinden sich jetzt Wege. Der kleinere Abschnitt (Foto) erleidet Intensivpflege durch den Bauverein Reiherstieg, jedweder Unterwuchs wird in kurzen Abständen beseitigt. Im größeren Abschnitt ist Verschattung durch benachbarte Bäume gegeben, Krautwuchs kann sich jedoch entwickeln. Die einzelnen Weißdorne sind offenkundig genetisch deutlich verschieden. Mit 12 Arten von Heckenankömmlingen (spontan aufgekommene Gehölzarten). In jüngerer Zeit wieder neu gepflanzte Strecken der Hecke, die durch Bau des IBA/igs-'Loops' beseitigt worden waren, sind nicht kartiert.

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	HHS	Strauchhecke (2018)		(§ 14 (2) 2.1)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gert-Schwämmle-Weg / Bauwiesenstr.		
Nachbarnutzung/en	Öffentliche Wege, Bauverein		
Rechtswert (X)	565580	Hochwert (Y)	5928897
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

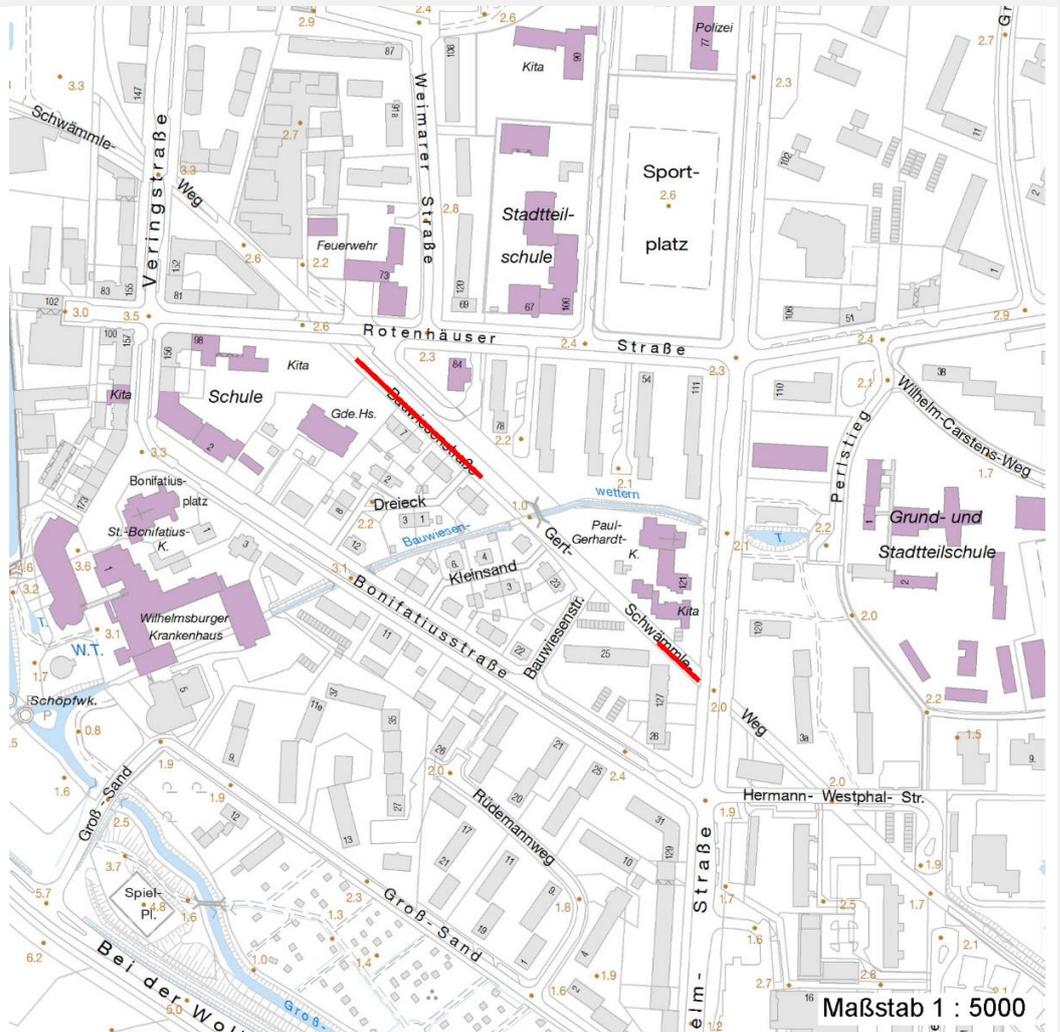
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121142
		DK5 DK5-GK	6428
		DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	335
Bearbeitung	PRO	Kartierung	05.07.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	155,87
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	,7

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
121142	26553	6428	139	15.09.2009	<	6430	10092

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67483	0	6428_335_050718_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verschattung, ohne ~Hinterland
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121142
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	335
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	155,87
		Breite (lineare Abb.) [m]	,7

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Blütenbesuchende Insekten Krautschicht belassen (Ba verein). - Langsames Höhen(Breiten)wachstum zulassen, um die Pflanzen langfristig zu erhalten; überstehende Bäume zurückhaltend auslichten

Foto

Fotodatei	6428_335_050718_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchhecke (2018)	Biotoptyp	HHS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.1)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Veg. - Höhe	
Strauchschicht	1.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121142
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	335
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	155,87
		Breite (lineare Abb.) [m]	,7

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach basisch	7,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Roskastanie)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	d															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w													D		
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w													D		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1
														Anzahl Arten		28	

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	121142
				DK5 DK5-GK	6428
				DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	335
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung	05.07.2018
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	155,87
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	,7