

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	121044
			DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22683,5439
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Teil einer großflächigen Altlast, etwa seit den 70er Jahren mit abdeckender Sandaufspülung, seit langem nicht angetastet, hier mit Birken-Pionierwald bestanden.

Dieser ist teils lückig, dann oft mit Brombeergebüsch, Schilfröhricht, Goldrute und oder Ackerkratzdistel. Die Stämme sind unterschiedlich dick, max 35cm BHD. Im Bereich des ehemaligen Algermissenweges dichter und mit hohem Weidenanteil. Die Krautschicht setzt teilweise völlig aus (Altlast), gelegentlich wird Bauschutt sichtbar. Besonders randlich gut sonnendurchflutet. Örtlich viel liegendes Totholz.

Gegenüber der Vorkartierung hat die gewerbliche Inanspruchnahme flächenmäßig zugenommen.

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	95 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		
1	2			5 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	n Alte Schleuse			
Nachbarnutzung/en	AKT / temporärer Campingplatz, Gewerbe			
Rechtswert (X)	565039	Hochwert (Y)	5928758	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

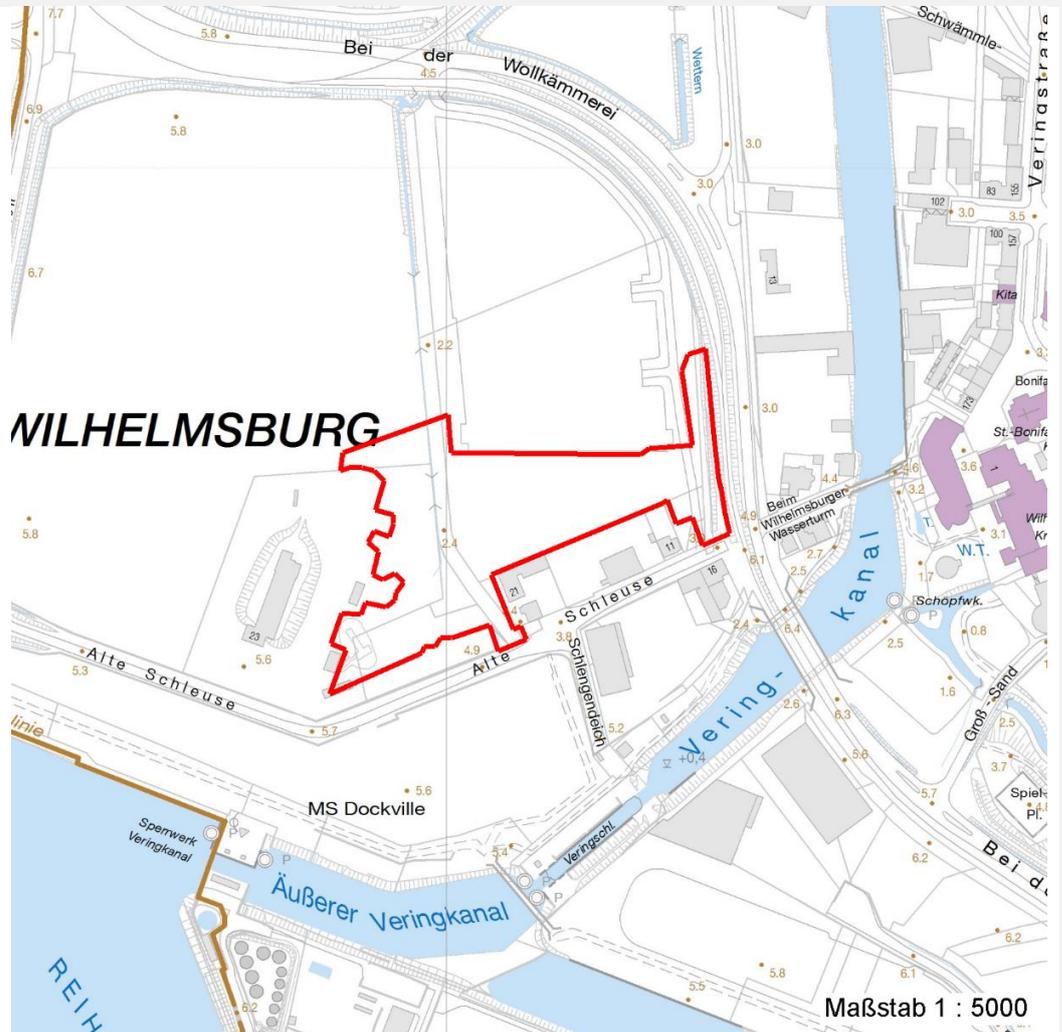
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121044
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22683,5439
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
121044	26517	6428	20	15.09.2009	<	6430	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67420	0	6428_260_110718_2.JPG	
67421	0	6428_260_110718_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Altlast, aussetzende Krautschicht, Bauschutt...

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121044
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22683,5439
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Starke negative Einflüsse von außen (Inanspruchnahme für Lagerei etc / Dockville: extremer Lärm)
zoologisch bedeutsame Strukturen	wahrscheinlich Spontanbewuchs, natürliche Sukzession
Bedeutung für Tiergruppe	Totholz Insekten, allgemein Kleinsäuger
Maßnahmen	Vögel 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen keinerlei Inanspruchnahme zB zum Lagern etc

Foto

Fotodatei	6428_260_110718_1.JPG	Fotodatei	6428_260_110718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A. von der temporären Campingfläche aus	Bildbeschreibung	k.A. trotz hohen Lichtgenusses aussetzende Krautschicht.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121044
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	260
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22683,5439
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	l															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	l		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Dipsacus fullonum (Wilde Karde)	7	l		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1													
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		K1										D			
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	l		K1													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		K1													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	3	1											2	3	3		
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		K1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w											G				
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6428
Bearbeitung	PRO	DK5 - Name	Reiherstieg
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	260
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	11.07.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	22683,5439
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		K1													
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w															D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	2
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein