

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121042
		DK5 DK5-GK	6428
		DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	258
Bearbeitung	PRO	Kartierung	11.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	35439,1057
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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, eingezäunt und ungestört, solange die Fläche nicht als Zeltplatz für Großevents genutzt wird. Am Nord/Ostrand verläuft eine Baustraße, mit Kies belegte Erschließungswege sind in die Fläche hineingerastert, sie sind nach Nutzung schnell wieder bewachsen und tragen dann zur Biodiversität bei (dortbzWiesen-Bocksbart). Die Fläche ist durchgehend von einer bunten halbruderalen Grasflur belegt, dabei ist Schwedenklee auffällig häufig, was auf Eisaat hindeutet; Teile aber sind minderbewachsen, ein Zusammenhang mit Altlastauswirkungen erscheint naheliegend. Massiver Besatz mit Heuschrecken (vor der Eventnutzung) macht die Fläche geradezu laut (Verkehrslärm kommt hinzu). Auch Rasenameisen sind sehr aktiv. Nach der Campingnutzung ergibt sich ein verwüsteter Eindruck. Müll wird eingesammelt.

Mit u.a. Schafschwingel, Sand-Hornkraut, Mäuseschwanz-Federschwingel und Feld-Klees sind schon viele Trockenrasen-Arten vertreten. Eine dahingehende Aufwertung wäre leicht möglich, und die Ausgleichflächensuche müsste nicht immer erfolglos verlaufen. Aufgrund der Altlastsituation bietet sich eine solche Verwendung der Fläche an.

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	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2			0 %
2	EC	Zelt-, Camping- oder Bauwagenplatz (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	sw Bei der Wollkämmerei		
Nachbarnutzung/en	Hafenbahn, weitere Altlastfläche mit Sukzession, Gewerbe		
Rechtswert (X)	565072	Hochwert (Y)	5928916
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" 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			

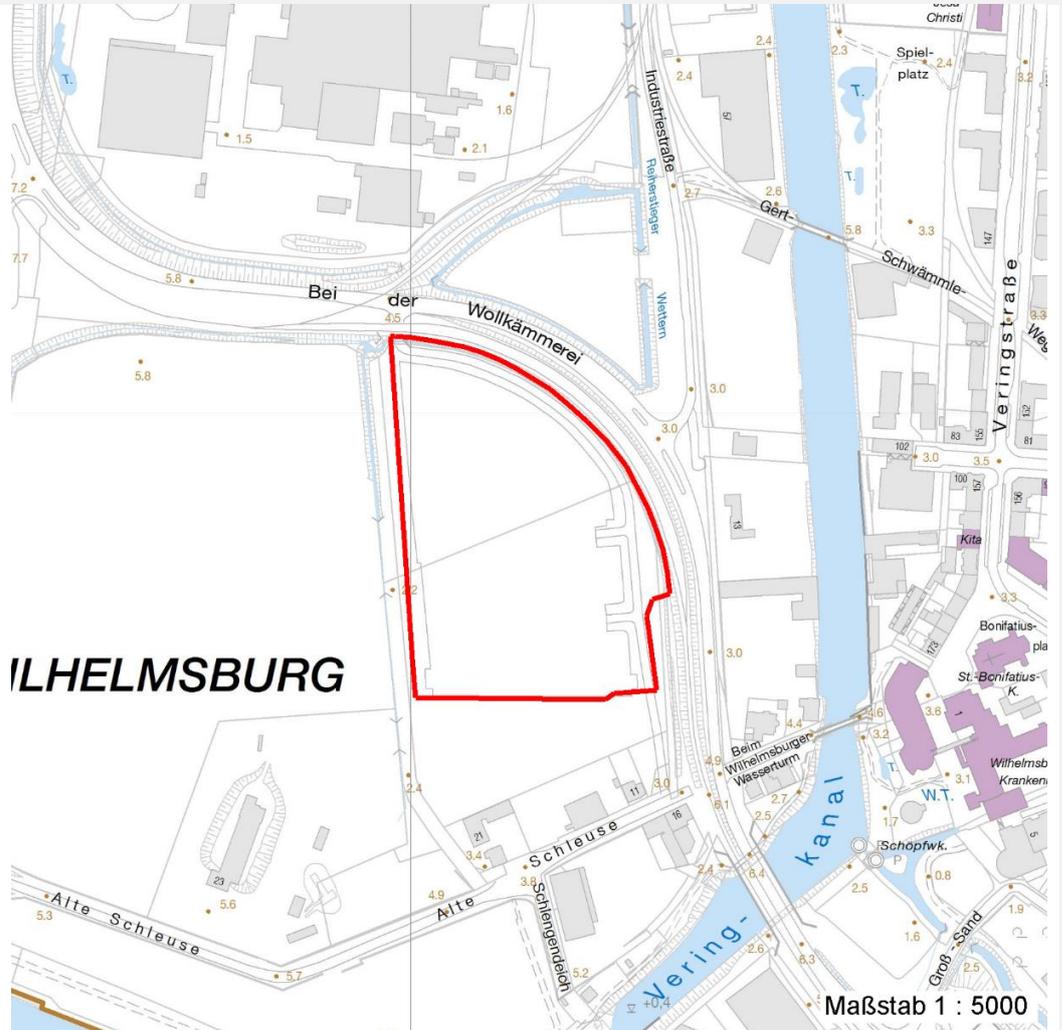
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121042
		DK5 DK5-GK	6428
		DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	258
Bearbeitung	PRO	Kartierung	11.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	35439,1057
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
121042	26517	6428	20	15.09.2009	<	6430	15
121042	26531	6428	53	15.09.2009	<	6430	10006

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67415	0	6428_258_110718_1.JPG	SE
67416	0	6428_258_110718_2.JPG	
67417	0	6428_258_110718_3.JPG	
67418	0	6428_258_110718_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

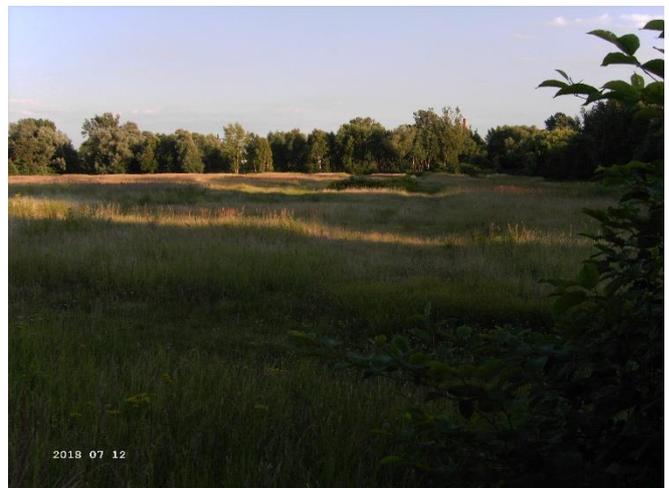
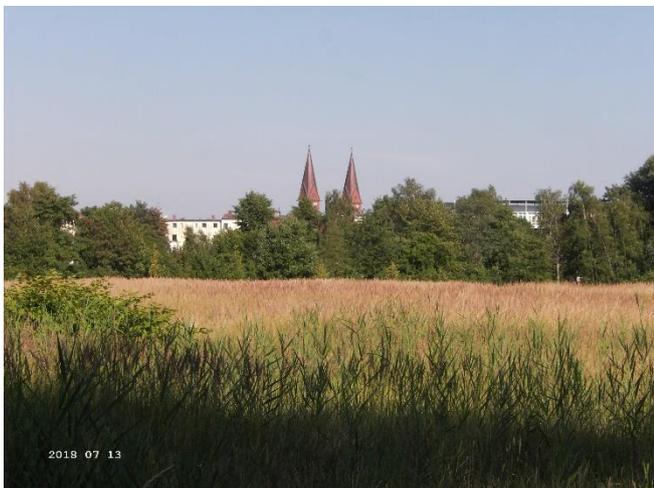
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	121042
			DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	258
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	35439,1057
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Altlast! Ersatzloser Ausfall der ökologischen Funktionen während der Events/Zeltplatznutzung Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Große Fläche, die über weite Zeiten des Jahres ungestört ist Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spinnennetze Offene trockene Sandflächen Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Hautflügler Vögel Blütenbesuchende Insekten Heuschrecken Kleinsäuger
Aufwertungspotenzial	...zu gesetzlich geschütztem Trockenrasen
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen Prüfen, ob das Zelten auf der Altlast unter Gesundheitsschutzaspekt zulässig sein kann Als Ausgleichsfläche (Trockenrasen) nutzen

Foto

Fotodatei	6428_258_110718_1.JPG	Fotodatei	6428_258_110718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A. Weichbild...	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	SE	Aufnahmerichtung	



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121042
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	258
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35439,1057
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6428_258_110718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6428_258_110718_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	121042
			DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	258
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	35439,1057
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	7	w												D			
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w									X			V			
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	z															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w															
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w											3	3			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	121042
			DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	258
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	35439,1057
			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
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w															
Fallopia x bohémica (Bastard-Staudenknöterich)	7	w															D
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	z															V
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w															
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w															V
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	w															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w															
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w															
Oenothera oakesiana (Sand-Nachtkerze)	7	w															V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w															
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	w														D	G
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Potentilla recta (Hohes Fingerkraut)	7	w															V
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	z															
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w															
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	w															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Tragopogon minor (Wiesen-Bocksbart)	7	w															D
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	z															V
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	z															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	121042
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	258
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35439,1057
		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
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w															
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w															
Vulpia myuros (Mäuseschwanz-Federschwingel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten													4	7	2		
Anzahl Arten													65				

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	Zelt-, Camping- oder Bauwagenplatz	Biotoptyp	EC
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein