

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139792
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	342
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	37300,2688
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Seit langem brach liegende sandige Spülfeldfläche mit magerem Untergrund, gegen benachbarte Nutzungen und Zutritt abgezäunt. Ungestörte Bereiche tragen eine mäßig artenreiche, dicht verfilzende Vegetation mit Dominanz von Landreitgrasfluren. Rund die Hälfte der Flächen ist offener, wird z.T. durch intensive Grabtätigkeit von Kaninchen offen gehalten und trägt eine artenreiche, teils etwas ruderal geprägte Trockenrasenvegetation mit Anteilen von Sandsegge, Silbergras und Straußgras sowie hohen Anteilen von Johanniskraut. Etwa die Hälfte der Fläche ist mittlerweile als halbruderale Gras- und Staudenflur trockener und mittlerer Standorte einzustufen. Somit hat sich der Anteil im Vergleich zur letzten Kartierung etwas erhöht. Ein Pflegeschnitt wäre anzudenken, um die wertgebende Trockenrasenvegetation zu erhalten. Vereinzelt kommen auch junge Hängebirken auf, die Ausbreitung sollte beobachtet werden, um ggf. Maßnahmen wie Entkusselungen durchzuführen. Der Boden ist offenbar unterschiedlich durchlässig. Teilbereiche weisen Stauwassereinflüsse auf. Die 2009 noch festgestellte Möwenkolonie ist wegen des Eindringens des Fuchses nicht mehr da.

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	50 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4
1	2			30 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
1	3			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Straße Blumensand		
Nachbarnutzung/en	Tanklager, Trockenrasen, Brachflächen		
Rechtswert (X)	564002	Hochwert (Y)	5928309
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Kattwyk (144)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

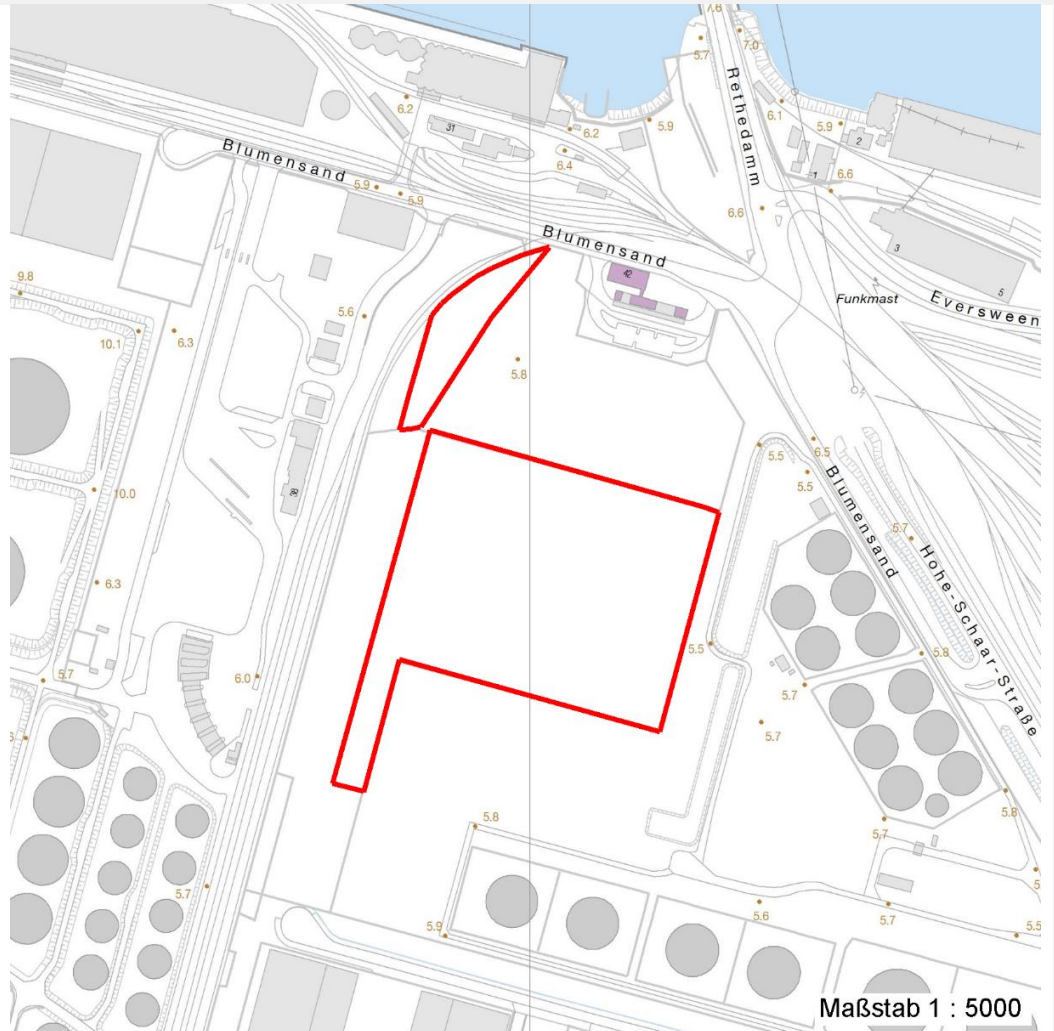
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139792
		DK5 DK5-GK	6428
		DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	342
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	24.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	37300,2688
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139792	21632	6228	50	15.09.2009	<	6430	37

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
76235	0	6428_342_241019_3.JPG	
76236	0	6428_342_241019_2.JPG	
76237	0	6428_342_241019_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

24.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139792
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	342
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	37300,2688
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Verunkrautung, Ruderalisierung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Wichtige Pufferfunktion Störungsarmut Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Kaninchenbauten
Bedeutung für Tiergruppe	Erdhöhlenbauende Insekten Heuschrecken Vögel
Maßnahmen	Insekten, allgemein 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (Entwicklung beobachten wg. aufkommender Gehölze)

Foto

Fotodatei 6428_342_241019_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139792
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	342
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	37300,2688
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6428_342_241019_1.JPG	Fotodatei	6428_342_241019_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50%
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	3,8
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139792
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	342
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	37300,2688
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w														
Aira caryophyllea (Nelken-Haferschmiele)	7	w											2	3	V	
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	h														
Berteroa incana (Graukresse)	7	w														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h														
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	h											3	V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h											3	V		
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w											3	3		
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	h														
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	z											V	V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	l														
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w											V	V		
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z														
Phragmites australis (Schilf)	7	w														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w														
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w													V	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w												D		
Teesdalia nudicaulis (Bauernsenf)	7	w											2	V		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w														
Verbascum phlomoides (Windblumen-Königskerze)	7	w														
Bryophyta (Moose)																
Dicranum scoparium (Besen-Gabelzahnmoos)	7	w														
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	z														
Rhytidiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	z														
Scleropodium purum (Grünstengel-Rauhstielmoos)	7	z														
Lichenes (Flechten)																
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139792
		DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	342
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.10.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	37300,2688
		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
Anzahl Rote Liste Arten														8	8	1	
Anzahl Arten														37			

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein