

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139793
			DK5 DK5-GK	6428
			DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	343
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			29.10.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				22353,5692
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Seit langem brach liegende sandige Spülfeldfläche mit magerem Untergrund, gegen benachbarte Nutzungen und Zutritt abgegrenzt. Ungestörte Bereiche tragen eine mäßig artenreiche, dicht verfilzende Vegetation mit Dominanz von Landreitgrasfluren. Zudem breiten sich Gebüsche und Brombeersträucher aus. Die Trockenrasenvegetation nimmt lediglich nur noch ca. 30 % der Fläche ein. Etwa die Hälfte wird von einer halbruderalen Gras- und Staudenflur mittlerer und trockener Standorte geprägt. Somit hat sich der Anteil des Trockenrasens im Vergleich zur letzten Kartierung deutlich reduziert. Ein Pflegeschnitt ist angezeigt, um die wertgebende Trockenrasenvegetation zu erhalten und wieder zu fördern. Auch Entkusselungen wären 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	35 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
1	2			30 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
1	3			20 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
1	4			10 %
2	HRZ	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)		
1	5			5 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Straße Blumensand		
Nachbarnutzung/en	Tanklager, Brachflächen		
Rechtswert (X)	564016	Hochwert (Y)	5928201
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Kattwyk (144)

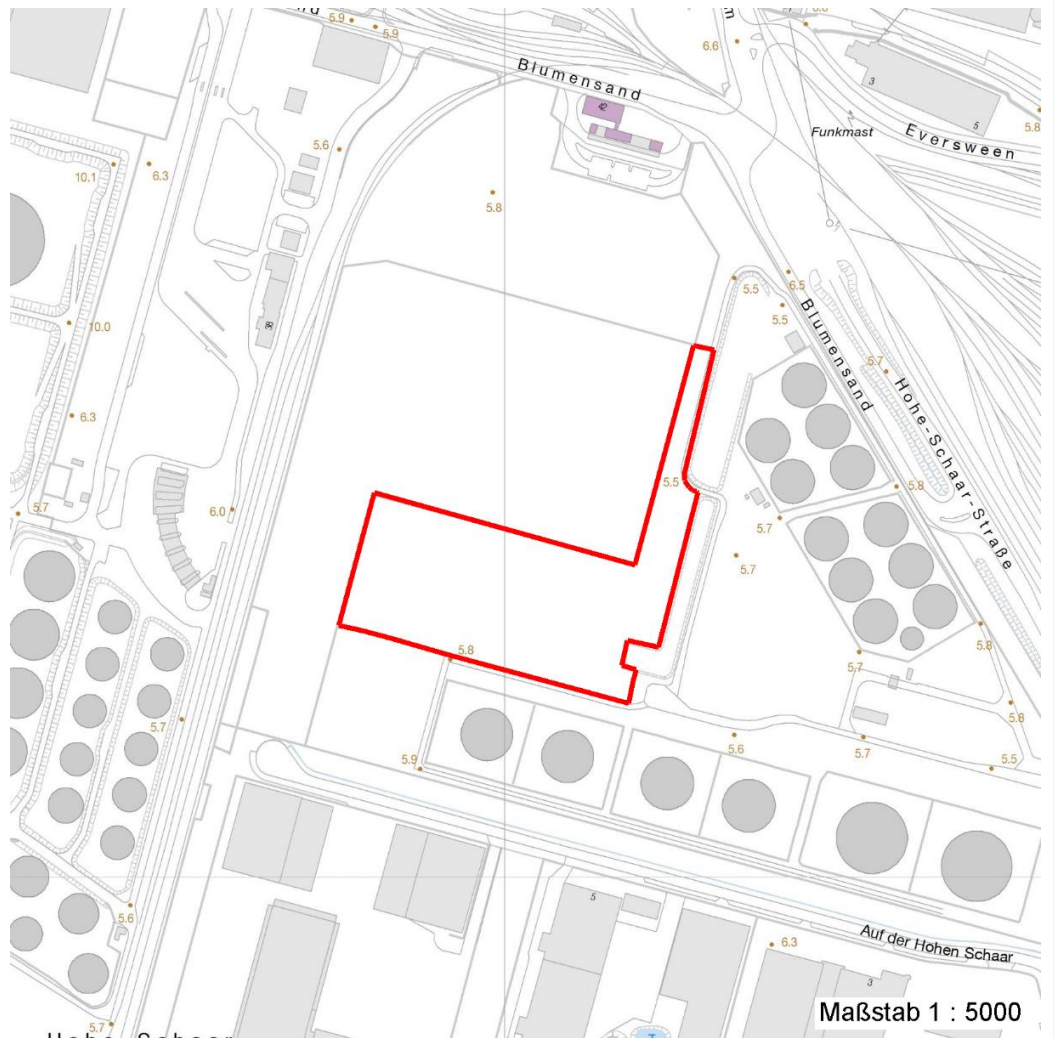
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139793
			DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	343
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.10.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22353,5692
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
Wasserschutzgebiet Karte							



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
139793	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
76238	0	6428_343_291019_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139793
			DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	343
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.10.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22353,5692
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verunkrautung, Ruderalisierung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
	Störungsarmut
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Erdhöhlenbauende Insekten
	Vögel
Maßnahmen	1.3 - Extensive Nutzung / Pflege

Foto

Fotodatei	6428_343_291019_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139793
			DK5 DK5-GK	6428
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	343
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.10.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22353,5692
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z											3		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	l															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z															
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	z												1	3		
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	l															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	l															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l															
Verbascum spec. (Königskerze)	7	w															
Bryophyta (Moose)																	
Dicranum scoparium (Besen-Gabelzahnmoos)	7	w															
Scleropodium purum (Grünstengel-Rauhstielmoos)	7	z															
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1	
Anzahl Arten														26			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139793
			DK5 DK5-GK	6428
			DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	343
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Kartierung	29.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Fläche / Länge [m²/m]	22353,5692
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
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 trockener Standorte (2018)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139793
		DK5 DK5-GK	6428
		DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	343
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	29.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22353,5692
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
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