

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26544
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	94842,7058
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender 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

Großflächige, relativ homogene, jedoch kleinflächig, vermutlich durch Bautätigkeit von Kaninchen, strukturierte Trockenrasen aus Sandsegge, Silbergras und Straußgras mit hohen Anteilen von Johanniskraut und örtlichen Übergängen zu Landreitgrasfluren, v.a. in Mulden, die nach starken Regenfällen offenbar zeitweilig wasserüberstaut sind. Örtlich, v.a. im Südwesten, finden sich eutrophierte Teilbereiche mit größeren Mengen organischer Abfälle und hochwüchsiger Vegetation in der auch Brennesselbestände auftreten.
Die Fläche wird im Sommer als Brutvogelkolonie von Möven genutzt.

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	70 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	2			20 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ecke Blumensand, Hohe Schaar Straße		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, Bahnflächen, Öllager		
Rechtswert (X)	564006	Hochwert (Y)	5928318
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			

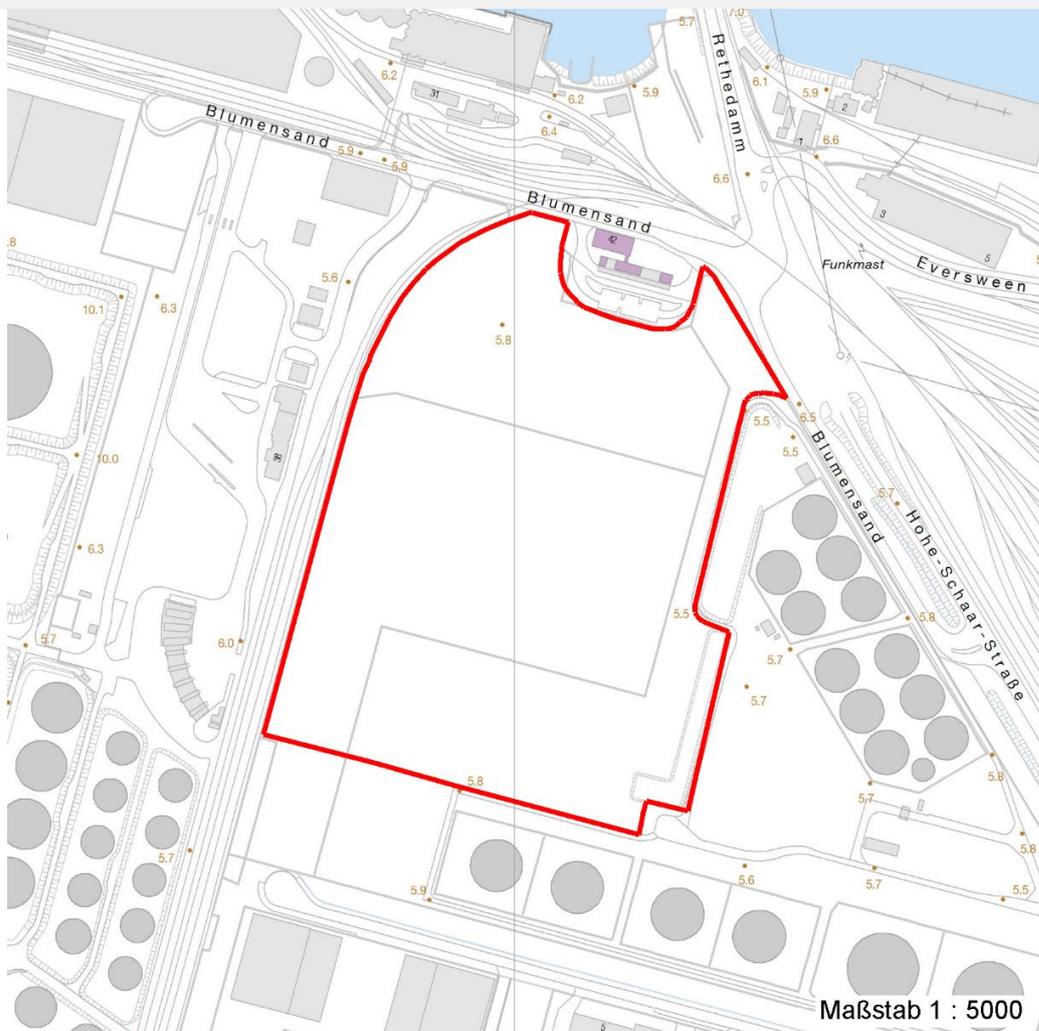
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26544
		DK5 DK5-GK	6428 6430
		DK5 - Name	Reiherstieg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	10 3
Bearbeitung	BRA	Kartierung	20.09.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	94842,7058
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)
26544	21632	6228	50	15.09.2009	N	6430	37
26544	26584	6428	49	15.09.2009	N	6430	10002

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
430	0	6428_10_200901_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26544
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	94842,7058
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Potentiell gefährdet durch Umnutzung zur Gewerbe- oder Industriefläche; evtl. Altlasten, randlich eutropiert durch organische Ablagerungen.
Wertgesichtspunkte	Sehr artenreich, mager, sehr großflächig und ungestört; Vorkommen (stark) gefährdeter Tier- und Pflanzenarten, sehr große Bedeutung als Brutvogelkolonie; Vorkommen gefährdeter und geschützter Vegetationstypen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt der Brutvogelkollonie, Erhalt der Trockenrasen; evtl. Teilbereiche zeitlich versetzt abschieben und Vegetationsentwicklung initialisieren, Ablagerungen entfernen und zukünftig unterbinden.

Foto

Fotodatei 6428_10_200901_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Spülfeld, sandig, jedoch örtlich stauend	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26544	
			DK5 DK5-GK	6428	6430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	10 3
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	94842,7058	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	32.0.02 - Corynephorretalia canescantis (silbergrasreiche lockere Sandrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	h		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	w		-									2		3	V	
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	w		-									2		V	V	
Anchusa arvensis (Acker-Krummhals)	7	w		-									3				
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	w		-													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	h		-													
Berteroa incana (Graukresse)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-													
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		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26544	
			DK5 DK5-GK	6428	6430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	10	3
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	94842,7058	
			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	
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		-														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-														
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w		-													V	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h		-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-														
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-														
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-														
Verbascum phlomoides (Windblumen-Königskerze)	7	w		-									X					
Anzahl Rote Liste Arten														7	7	2		
Anzahl Arten														33				

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

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH						
	B	A	S	G		HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B ArtSchG					Anzahl			Anzahltyp			
2	Anzahl					Anzahl geschätzt			Geschlecht			
3	Anzahl geschätzt					Methode			Verhalten			
4	Methode					Nachweis						
5	Nachweis											
Vögel												
Larus melanocephalus (Schwarzkopfmöwe)	1	b										
	2	75										
	3											
	4											

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26544
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	94842,7058
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein