

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26551	
			DK5 DK5-GK	6428	6430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	14	9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	39595,8406	
			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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich 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

Biotop größtenteils bebaut bzw. umgepflügt. Alter Text:

Alte Spülfläche mit magerem, sandigem, leicht kiesigem Substrat, größtenteils ohne Gehölzbewuchs. An der Nordostkante mit einer ca. 1 bis 1,5 m hohen Aufschüttung, im übrigen auf relativ gleichbleibendem Niveau. In der Osthälfte mit großflächigem Sandtrockenrasen mit Dominanz von Silbergras. Im Westen etwas stärker vergrast mit höheren Anteilen von Landreitgras. Vereinzelt stehen Salweiden in der Fläche.

Der Boden wirkt zerfahren und vor einigen Jahren eventuell abgeräumt, was der Entwicklung von Trockenrasen Vorschub leistet. Die Trockenrasen sind in Teilen recht alt, stark vermoost und mit Flechten durchsetzt. Im Norden auch mit höheren Anteilen von Scharfem Mauerpfeffer.

Nachtrag/Anmerkung von Jörg v.Prondzinski, April 2003: Das Acker- und Kleine Filzkraut, sowie die Frühe und die Nelken-Haferschmiele kommen hier in extrem großen Populationen vor, jeweils über 10000 Ex. Somit dürfte es sich für diese 4 Rote-Liste-Arten um eines der größten Vorkommen in Hamburg handeln. Außerdem 1 Exemplar des Schwarzen Bilsenkrauts (vom Aussterben bedroht). Somit sind 15 Rote-Liste-Arten erfasst.

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			30 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Neuhöfer Straße		Hochwert (Y)	5929539	
Nachbarnutzung/en	Straße, Kanalböschung, Gewerbe		Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)	
Rechtswert (X)	564519		Gemarkung	Wilhelmsburg (147)	
Bezirk	Hamburg-Mitte		Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)		Nationalpark		
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

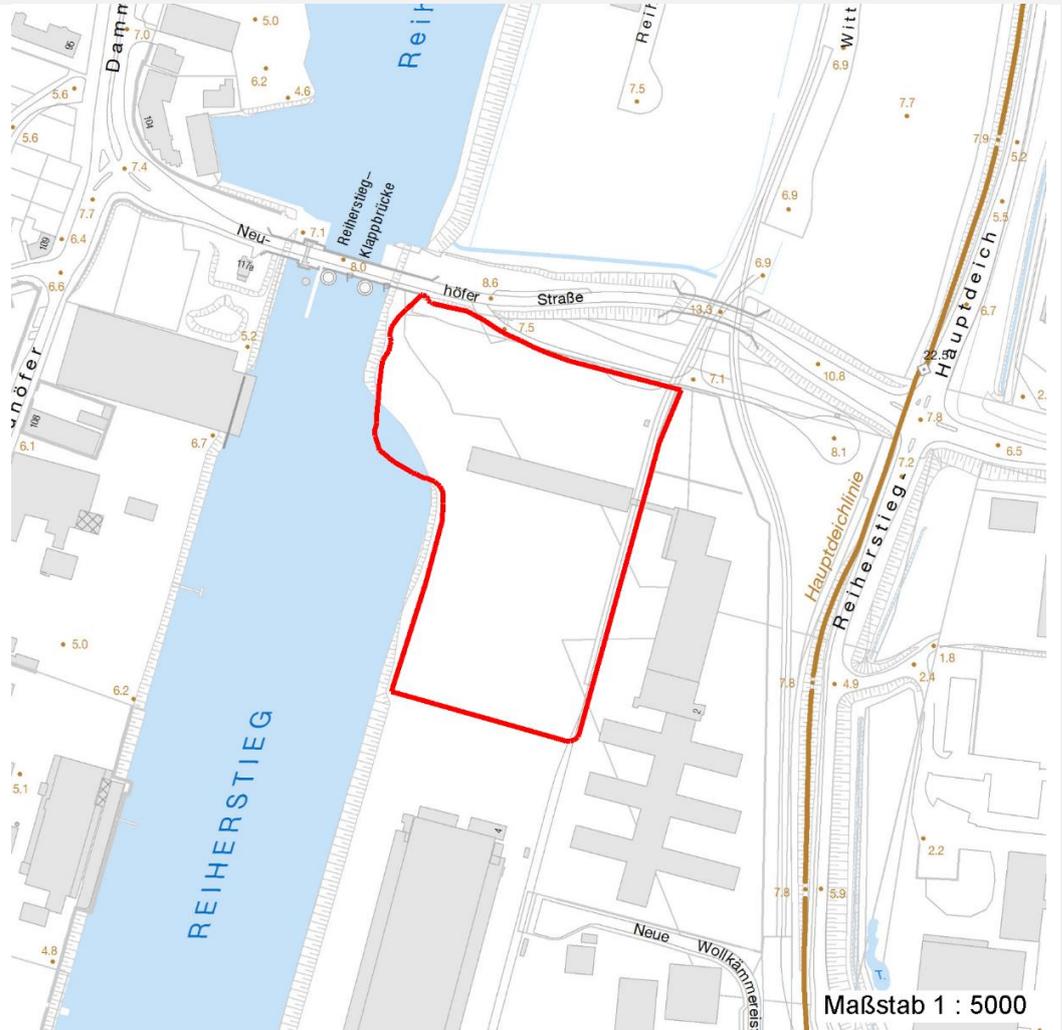
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26551	
			DK5 DK5-GK	6428	6430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	14	9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	39595,8406	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26551	26666	6428	42	15.09.2009	N	6430	39

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2732	0	6428_14_160901_1.JPG	
2733	0	6428_14_160901_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Potentiell gefährdet durch Umnutzung, Überbauung.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26551
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	14 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39595,8406
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Mageres Substrat, großflächiger Trockenrasen, vermutlich blütenreich, vermutlich sehr wertvoll als Lebensraum für Insekten und Vögel, relativ ungestört.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen seltener Pflanzen Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Sandflächen Erdhöhlenbauende Insekten Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen nach Möglichkeit erhalten, bei Überplanung magere Randstreifen ohne gärtnerische Überprägung belassen, um das Potential zu erhalten.

Foto

Fotodatei 6428_14_160901_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6428_14_160901_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26551
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	14 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39595,8406
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.) 32.0.01.01 - Thero-Airion (Kleinschmielenrasen) 32.0.02 - Corynephorsetalia canescentis (silbergrasreiche lockere Sandrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	trocken	3,4
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	h		-											2		3	V
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	h		-											2		V	V
Anchusa arvensis (Acker-Krummhals)	7	w		-											3			
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-														
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	7	w		-											3		3	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-														
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		-											3		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h		-											3		V	
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26551	
			DK5 DK5-GK	6428	6430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	14	9
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	39595,8406	
			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	
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		-										3		3		
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z		-														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z		-										V		V		V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	z		-														3
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	z		-										V		V		
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Hyoscyamus niger (Schwarzes Bilsenkraut)	7	w		-										1	3	1		3
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-														
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	z		-										3		3		
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	h		-														
Oenothera oakesiana (Sand-Nachtkerze)	7	X		-										V				
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z		-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Verbascum phlomoides (Windblumen-Königskerze)	7	X		-										X				
Vicia lathyroides (Platterbsen-Wicke)	7	w		-										2	3	V		V
Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen)	7	w		-														
Lichenes (Flechten)																		
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten														13	2	12	5	
Anzahl Arten														46				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26551
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	14 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39595,8406
		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	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein