

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26705	
			DK5 DK5-GK	6428	6430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	27 23
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.2009	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	5760,2257	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
- Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
- Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
- Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
- Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Die Vegetation wie 2006 beschrieben ist noch vorhanden, nimmt aber aufgrund einer zwischenzeitlich erfolgten Nutzung der Flächen höhere Flächenanteile ein.

Krautig bewachsene Flächen mit hohen Anteilen offenen Bodens. Dieser ist trocken-mager, lehmig-sandig bis steinig, örtlich verschlemmt, vermutlich verdichtet und zeitweilig wasserüberstaut - darauf deuten Anteile von Flutrasenarten wie Behaarte Segge und Ausläufer-Straußgras in der Vegetation hin. Meist jedoch trocken, wie eingestreute Vorkommen von Trockenrasenarten - Hasen-Klee, Kleines Habichtskraut, Haferschmielen, Fünfmänniges Hornkraut - zeigen. Die sehr offene, lückige Vegetation ist am Boden von Moosen und Flechten geprägt, die das Alter der Vegetationsentwicklung zeigen. In den Randbereichen ist höherwüchsige und dichtere Vegetation mit Übergängen zu den benachbarten Fluren von Land-Reitgras ausgebildet. Regelmäßig treten Ruderalisierungszeiger und Neophyten wie Nachtkerze oder Schmalblättriges Greiskraut auf. Örtlich setzt eine leichte Verbuschung aus Brombeeren, Rosen und Birken ein. Insgesamt ist die Vegetation heterogen, mäßig artenreich, aber blütenreich mit viel offenem Boden. Günstig als Insektenlebensraum.

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	100 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung			Hochwert (Y)	5928766	
Nachbarnutzung/en			Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)	
Rechtswert (X)	564588		Gemarkung	Wilhelmsburg (147)	
Bezirk	Hamburg-Mitte		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG					
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26705
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5760,2257
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26705	26745	6428	27	16.08.2006	K	6430	23

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	keine erkennbar
Wertgesichtspunkte	Mäßig artenreich, blütenreich, wenig gestört; offener trocken-warmer Boden: günstiger Insektenlebensraum
zoologisch bedeutsame Strukturen	Trocken-magere Vegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26705
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2009
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5760,2257
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Der Sukzession überlassen; um Trockenrasen zu erhalten: Teilbereiche gelegentlich abschieben und den offenen Boden der Vegetationsentwicklung überlassen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) 32.0.01.01 - Thero-Airion (Kleinschmielenrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Aira caryophyllea (Nelken-Haferschmiele)	7	z		-										2		3		V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26705
			DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			27 23
Anzahl Abschnitte	2			Kartierung
				15.09.2009
				Fläche / Länge [m²/m]
				5760,2257
				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
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	z		-										2		V	V
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Corispermum leptopterum (Schmalflügliger Wanzensame)	7	w		-													
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	w		-										V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-													
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		-										V		V	
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-													
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-													
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-												V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-													
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	w		-													
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26705	
			DK5 DK5-GK	6428	6430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reiherstieg	
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	27	23
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.09.2009	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	5760,2257	
			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														4		5	3
Anzahl Arten														43			

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