

Erhebungsbogen

B

Projekt	Reiherstieg-Knie	Interne Nr.	26768
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1537,4962
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Zwischen Deich im Osten und naturfern bepflanzter Böschung im Nordwesten, sowie einem Graben im Süden gelegener, grünlandartig offener, ursprünglich wohl genutzter und gepflegter, derzeit brach liegender Bereich mit recht artenreicher, grasreicher, verfilzender Vegetation mit höheren Anteilen Magerkeit anzeigender Arten. Vermutlich relativ alt und wenig gestört. Die Trockenrasenarten treten v.a. in einem kurzrasig bewachsenen Wegebereich am Nordrand der Fläche auf. Die übrigen Bereiche sind stark verfilzt, grasreich und etwas artenärmer. Hier dominieren Glatthafer und Rotschwingel, örtlich breitet sich Landreitgras aus. Randlich geht der Bewuchs in die verbuschten Nachbarflächen über.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung		Hochwert (Y)	5928970
Nachbarnutzung/en		Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Rechtswert (X)	564665	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Bezirk	Hamburg-Mitte	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input checked="" type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Reiherstieg-Knie	Interne Nr.	26768
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1537,4962
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26768	26787	6428	37	15.09.2009	K	6430	33
26768	26670	6428	21	16.09.2001	<	6430	16

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Allmähliche Vergrasung, Verfilzung, Verlust der Artenvielfalt
Wertgesichtspunkte	Artenreich, blütenreich, wenig genutzt, wertvoller Insektenlebensraum, kleinklimatisch begünstigte Südexposition
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Reiherstieg-Knie	Interne Nr.	26768
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1537,4962
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Gelegentlich mähen, Mähgut abfahren.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- 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	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 30.0.02.01 - Arrhenatherion elatioris (Glatthaferwiesen) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Reiherstieg-Knie	Interne Nr.	26768
		DK5 DK5-GK	6428 6430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reiherstieg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 33
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1537,4962
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Berteroa incana (Graukresse)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-														
Carex spicata (Dichtährige Segge)	7	z		-										3		G		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-														
Erigeron annuus (Einjähriges Berufkraut)	7	w		-														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiher Schnabel)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	h		-														
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Rosa corymbifera (Busch-Rose)	7	w		-												D		
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-												G		
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		-														
Sedum sexangulare (Milder Mauerpfeffer)	7	z		-										2		3		
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-														
																Anzahl Rote Liste Arten	4	2
																Anzahl Arten	30	

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