

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48440
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	42 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	788,4352
		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	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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

Eingezäuntes, nicht begehbares kleines Grundstück der Liegenschaftsverwaltung. Auf der Fläche hat sich eine ruderale Grasflur mit Gehölzaufkommen entwickelt, es kommen häufig Wolliges Honiggras, Gemeine Quecke und Rot-Straußgras vor. Eingestreut sind Vogel-Wicke, Tüpfel-Johanniskraut und ein Pulk aus Goldrute. Fläche wird z.T. genutzt, da im hinteren Bereich China-Schilf angepflanzt wurde und gemähte Schneisen erkennbar sind. Am Zaun hat sich Brombeere ausgebreitet.

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)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ecke "Lüdmoor" / " Am Stühm-Süd"		
Nachbarnutzung/en	Gemüsegarten, Wohngebiet		
Rechtswert (X)	572768	Hochwert (Y)	5942717
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bramfeld (515)	Gemarkung	Bramfeld (546)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48440
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlishöhe
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	42 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	788,4352
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
48440	48441	7242	42	03.09.2005	N	7244	81
48440	48441	7242	42	03.09.2005	K	7244	81

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46567	0	7242_42_150797_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48440
		DK5 DK5-GK	7242 7244
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Karlshöhe
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	42 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	788,4352
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Hautflügler Insekten, allgemein Tagfalter
Maßnahmen	Pflegemaßnahmen

Foto

Fotodatei	7242_42_150797_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Ruderales Grasflur mit Gehölzaufkommen	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderales Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48440	
			DK5 DK5-GK	7242	7244
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Karlshöhe	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	42 81
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	15.07.1997
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	788,4352
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Poa spec. (Rispengras)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Solidago spec. (Goldrute)	7	X		-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

13

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