

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21302
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	52 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6469,2383
		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	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Auf dieser Freifläche findet sich eine artenreiche, ruderale Magervegetation mit immerhin 4 Arten der Roten Liste. Ein Löwenzahn hat einen ungewöhnlichen Blattschnitt - hierbei dürfte es sich ebenfalls um eine sehr seltene Art handeln. Elemente der Trockenrasen sind vertreten. Der Boden ist sandig-lehmig und weist teilweise Bauschuttanteil auf - auch dort, wo sich der schütterere Trittrasen befindet, nämlich nah des offenen Einlasses im Osten (der Biotop ist ansonsten von einem Bauzaun umstellt). Durch diesen Einlaß werden offenbar mit Kraftfahrzeugen gewerblich pflanzliche Abfälle herbeigeschafft und im Biotop abgelagert. Eine Strauchschicht bildet sich insbesondere im SW, sie ist noch sehr lückig und niedrig. Die Fläche wird intensiv für den Hunderauslauf genutzt. Dennoch treten zahlreiche Hummeln und Bläulinge auf.

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	90 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	ZRT	Scher- und Trittrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	s Stader Str, oberhalb der unterirdischen S-Bahn		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Gehölz, Schule		
Rechtswert (X)	563467	Hochwert (Y)	5924907
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Heimfeld (710)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

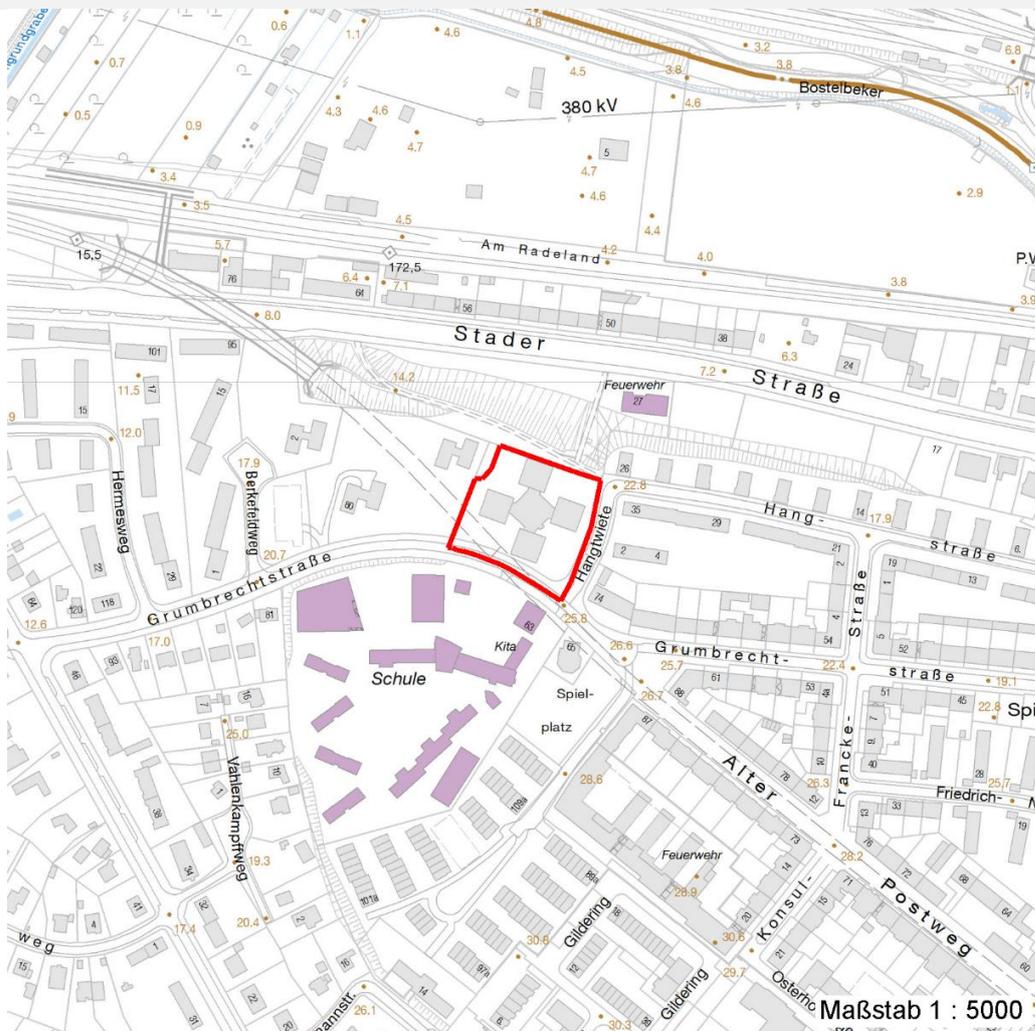
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21302
		DK5 DK5-GK	6224 6226
		DK5 - Name	Heimfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	52 49
Bearbeitung	PRO	Kartierung	07.09.2009
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6469,2383
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)
21302	21239	6224	117	15.10.2002	<	6226	10069

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4851	0	6224_52_070909_1.JPG	SE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Vertritt Abfallablagerungen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21302
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	52 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6469,2383
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Freilaufende Hunde Intensivierung der Nutzung oder Pflege Bedeutung für das Naturerleben Bedeutung für die Erholung Entwicklungspotenzial Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Vorkommen seltener Pflanzen Vorkommen seltener Tiere
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Alter, gut entwickelter Biotop Blütenreiche Fluren Blütenbesuchende Insekten Laufkäfer Tagfalter
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhalt einer mageren und blütenreichen Flur, keine Abfalldeponie Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Ermittlung der Abfallentsorger Zaun schließen und nur schmalen Einlaß offenhalten, um weitere gewerbliche Abfallablagerungen zu verhindern; den Hundeauslauf halte ich hier für verhältnismäßig unproblematisch (also besser hier als an empfindlicheren Orten).

Foto

Fotodatei	6224_52_070909_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Pflanzenabfallhaufen vor dem linken Haus	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SE	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21302
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	52 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6469,2383
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	SI - lehmiger Sand Z - Bauschutt
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) fragm.

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	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	z		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-												
Anthemis tinctoria (Färber-Hundskamille)	7	w		-	-										1		
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-	-												
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	21302	
			DK5 DK5-GK	6224	6226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Heimfeld	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	52	49
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.09.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6469,2383	
			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		
Colutea arborescens (Gewöhnlicher Blasenstrauch)	7	w		S	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	l		-	-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-	-														
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-	-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-	-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-	-														
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	7	X		-	-													V	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-	-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z		-	-														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	X		-	-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-	-														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-	-														
Oenothera glazioviana (Rotkelchige Nachtkerze)	7	X		-	-														
Origanum vulgare (Gewöhnlicher Dost)	7	z		-	-													2	
Petrorhagia saxifraga (Steinbrech-Felsennelke)	7	z		-	-														3
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-	-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-	-														
Poa compressa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	z		-	-														
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	X		-	-														
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	X		-	-													V	
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		-	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-	-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		S	-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	w		-	-														
Securigera varia (Bunte Kronwicke)	7	z		-	-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-	-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	l		-	-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-	-													D	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		-	-														
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-	-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-	-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-														
Verbascum spec. (Königskerze)	7	w		-	-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	X		-	-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	X		-	-														
Vicia villosa (Zottel-Wicke)	7	w		-	-													V	2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	21302
		DK5 DK5-GK	6224 6226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Heimfeld
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	52 49
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6469,2383
		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														2	5	1	
Anzahl Arten														49			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Scher- und Trittrasen (2000)	Biotoptyp	ZRT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein