

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26418
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4040,7725
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Hochwüchsige, wenig genutzte, selten gemähte, wiesenartige Krautvegetation auf magerem Standort im Bereich der Elbdeichlinie zwischen Straße und Bahnlinie mit größeren Beständen von Rainfarn, Reitgrasfluren und Kriechendem Hauhechel. Die Vegetation verfilzt bereits stark, ist aber dennoch aktuell noch arten- und blütenreich.

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	50 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	2			50 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hohe-Schaar-Straße Höhe Buschwerder Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Bahndamm, Straße		
Rechtswert (X)	565505	Hochwert (Y)	5926218
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
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.	26418
		DK5 DK5-GK	6426 6428
		DK5 - Name	Hohe Schaar
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	10 22
Bearbeitung	BRA	Kartierung	20.09.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4040,7725
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)
26418	26388	6426	28	15.09.2009	N	6428	40

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufnahme einer Nutzung; Umnutzung
Wertgesichtspunkte	Artenreich; Vorkommen stark gefährdeter Arten, mager, lang anhaltende Kontinuität der Vegetationsentwicklung; blütenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26418
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4040,7725
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Erhalt, sporadisch mähen, Mähgut immer abfahren

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Deich/Böschung, mager	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h2 - schwach humos
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.2.02.02 - Dauco-Melilotion (Honigkleefluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetia (Lockere Sand- und Felsrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26418
			DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			10 22
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				20.09.2001
				Fläche / Länge [m²/m]
				4040,7725
				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	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	w		-										3		3		V
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-														
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	z		-										3		3		
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-														
Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch)	7	w		-										V		V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-														
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-														
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	w		-														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-														V
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		-														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-														
Ononis repens (Kriechende Hauhechel)	7	z		-										1		V		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-														
Securigera varia (Bunte Kronwicke)	7	w		-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-														
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	h		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26418
		DK5 DK5-GK	6426 6428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohe Schaar
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	10 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4040,7725
		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
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-													
Vicia lathyroides (Platterbsen-Wicke)	7	w		-										2	3	V	V
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	6	2
Anzahl Arten														48			

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein