

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18631
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	33 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	12024,0511
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Mehrere, ausgedehnte nicht oder extensiv gemähte Gras-Krautfluren auf dem Gelände des Fachbereichs Informatik. Die hochwüchsigen Fluren trocken-magerer Standorte werden von Rot-Straußgras und Rot-Schwingel dominiert mit eingestreutem Knäuelgras, Wolligem Honiggras und stellenweise Land-Reitgras. Dazwischen finden sich zahlreiche bunte Kräuter wie Goldrute, Johanniskraut, Acker-Kratzdistel, Echtes Labkraut, Rainfarn und Wiesen-Bärenklau. Stellenweise werden große Bereiche von Johanniskraut dominiert. Die Flächen stellen wertvolle Insektenweiden und Heuschrecken-Lebensräume dar.

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	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	auf dem Gelände der Universität		
Nachbarnutzung/en	Universitätsgelände		
Rechtswert (X)	561900	Hochwert (Y)	5939342
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Stellingen (321)	Gemarkung	Stellingen (304)
Digitaler Grünplan	<input 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	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 19%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]		

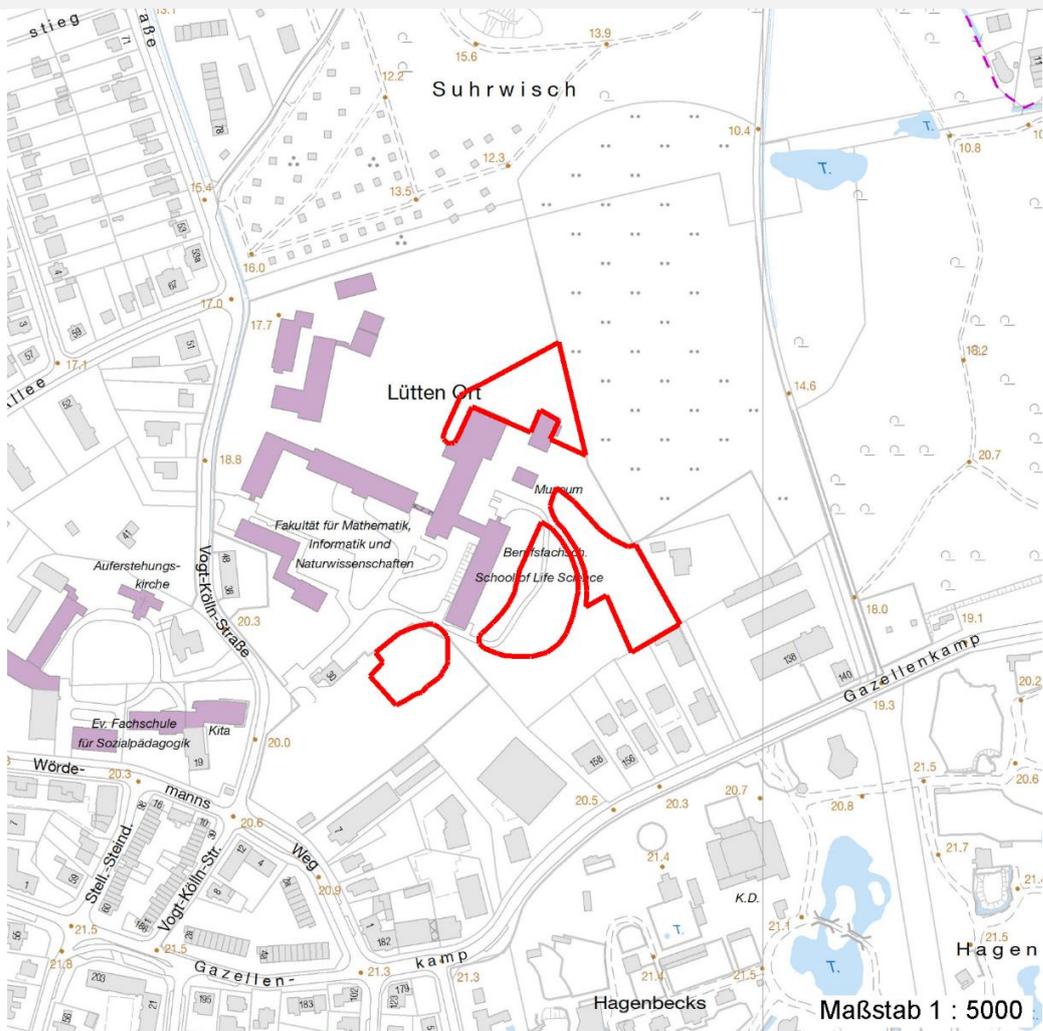
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18631	
			DK5 DK5-GK	6038	6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stellingen	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	33 57
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.07.1999	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	12024,0511	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
18631	18555	6038	146	02.08.2007	N	6040	10156

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45653	0	6038_33_260799_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Wertgesichtspunkte	Brachflächen bzw. extensive Mahdflächen in der Stadt, die als Rückzugs- und Trittsteinbiotope von Bedeutung sind.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18631
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	33 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	12024,0511
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Reich an Kleinstrukturen Zoologisch sehr wertvoll
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren hohe Gras-Krautflur Blütenbesuchende Insekten Heuschrecken Tagfalter
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen oder Pflegemahd

Foto

Fotodatei	6038_33_260799_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Trocken-magere Gras-Krautflur	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18631
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	33 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	12024,0511
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	z.T. flache oder steilere Hänge zu den Gebäuden
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		-														
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	z		-												3		
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	h		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		-													D	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18631
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	33 57
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.1999
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	12024,0511
		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			
Anzahl Arten														17			

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