

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18714	
			DK5 DK5-GK	6038	6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stellingen	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	23 36
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2366,0184	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Arten- und blütenreiche Stadtbrache mit hochwüchsiger Grasflur aus Weidelgras und Rot-Schwingel mit eingestreutem Knäuelgras, Rispengras und Rot-Straußgras auf trocken-magerem Standort. Stellenweise haben sich dichte Distelfluren entwickelt. Die hohe Grasflur ist von zahlreichen buntblühenden Kräutern wie Johanniskraut, Goldrute und Rainfarn durchsetzt, während in der niedrigen Krautflur Ferkelkraut, Hopfenklee, Herbst-Löwenzahn und Kahles Bruchkraut vorherrschen. Locker eingestreut sind Krauser Ampfer und randlich Beifuß. An der Straße kommen junge Hänge-Birken auf und auf der Fläche steht ein Ligusterbusch. Die Fläche stellt ein besonders wichtiges Rückzugs- und Trittsteinbiotop für Insekten in der ansonsten stark besiedelten Gegend 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	Kieler Straße, nördlich Reichsbahnstraße			
Nachbarnutzung/en	Bebauung			
Rechtswert (X)	560221	Hochwert (Y)	5939770	
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Eidelstedt (305)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]			

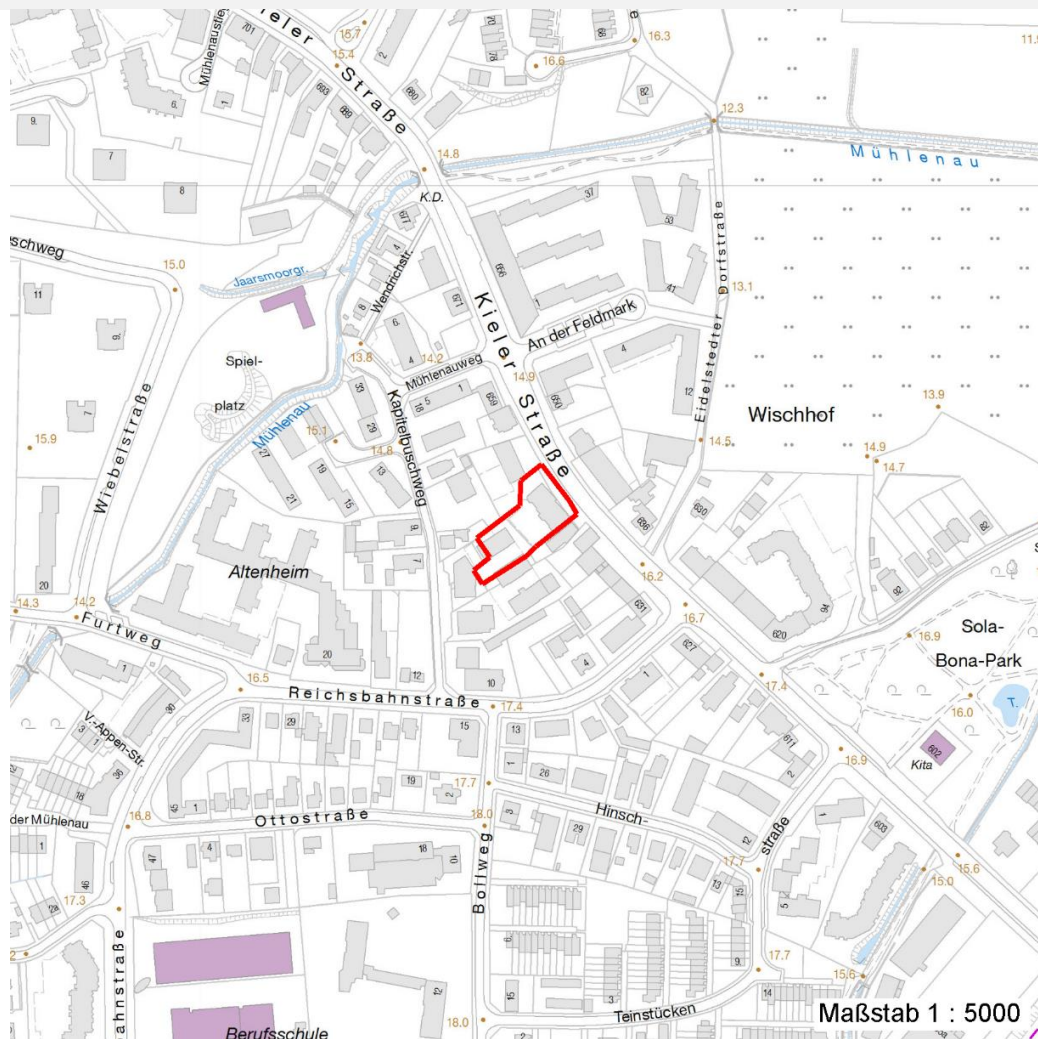
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18714
			DK5 DK5-GK	6038 6040
			DK5 - Name	Stellingen
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	23 36
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			19.07.1999
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2366,0184
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
18714	18733	6038	36	01.08.2007	N	6040	67
18714	18549	6038	140	01.08.2007	N	6040	10134
18714	102113	6038	140	24.08.2016	N	6040	10134

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
54822	0	6038_23_190799_1.JPG	W

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

07.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18714
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	23 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2366,0184
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Ablagerung von Abfällen / Sondermüll (Bremsflüssigkeit, Pinsel mit Farbe) Reich an Kleinstrukturen Wertvoller Rückzugsraum und Trittsteinbiotop im Siedlungsraum. Wichtige ökologische Ausgleichsfläche artenreich zoologisch sehr wertvoll
zoologisch bedeutsame Strukturen	hohe Grasflur z.T. sandige Haufen Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Tagfalter Heuschrecken Hautflügler
Maßnahmen	Entfernen des Sondermülls. Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6038_23_190799_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	trockene Stadtbrache	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung



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	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18714
			DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			23 36
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				19.07.1999
				Fläche / Länge [m²/m]
				2366,0184
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	z		-															V
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z		-															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18714	
			DK5 DK5-GK	6038	6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stellingen	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	23	36
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.07.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2366,0184	
			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
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Rosa spec. (Rose)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		-													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-												D	
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														26			

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