

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18732
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	31 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	897,8305
		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	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Im Randbereich eines Einfamilienhausgebietes befindet sich eine kleinere Gartenbrache mit älteren Obstbäumen und einzelnen Hänge-Birken und abgestorbenen Weiden. Die offenen und etwas sonnigeren Bereiche werden von einer dichten Krautschicht aus Gewöhnlicher Quecke, Wiesen-Knäuelgras und Gewöhnlichem Rispengras geprägt, während die stärker beschatteten Abschnitte mit einer dichten Ruderalflur aus Giersch, Gundermann und Brennessel bewachsen sind. Ferner sind Vogelmiere, Wolliges Honiggras, Garten-Goldnessel und Löwenzahn eingestreut. Punktuell ist die Krautschicht von Zaun-Winde und Efeu überwachsen.

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	EHO	Obstgarten (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Jütlander Allee / Nordfriesländer Straße		
Nachbarnutzung/en	Einzelhausgebiet, Straße		
Rechtswert (X)	561410	Hochwert (Y)	5939443
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]		

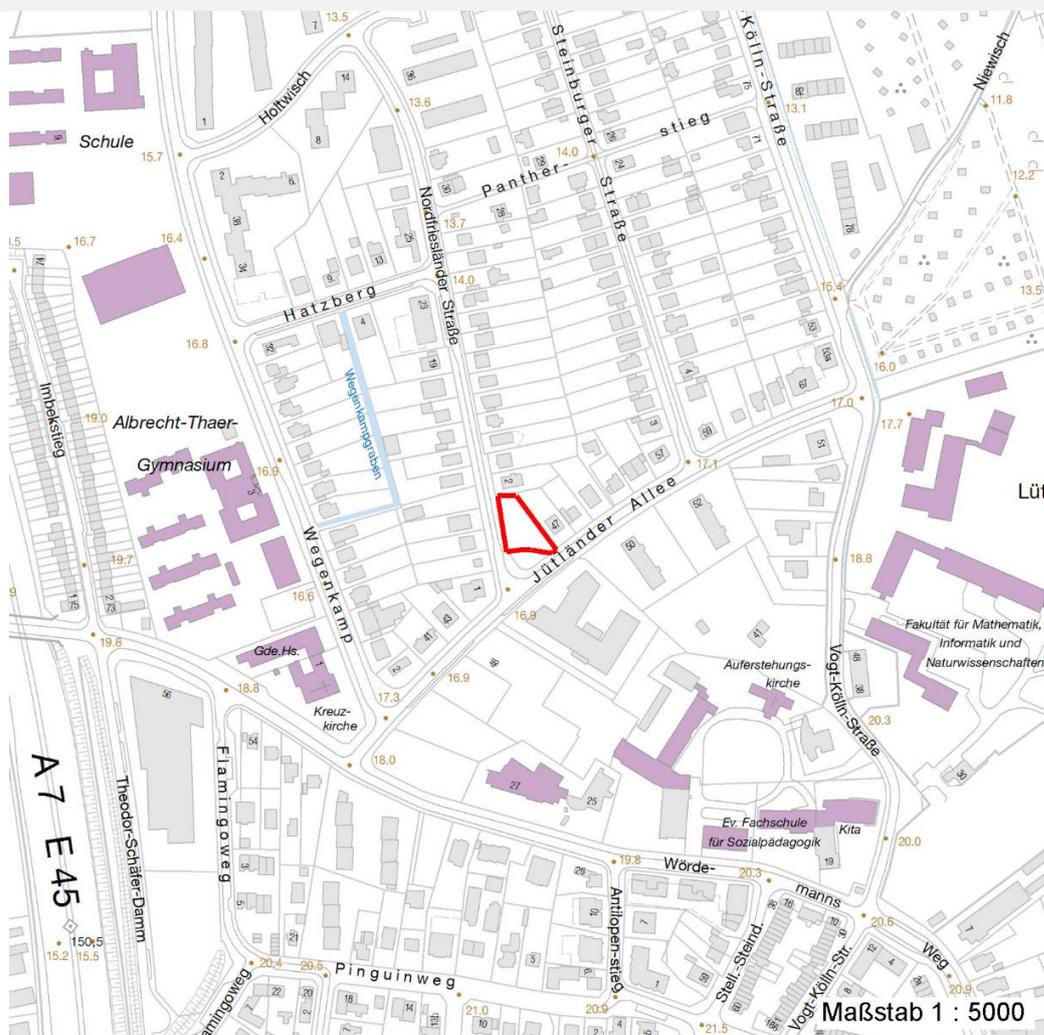
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18732
		DK5 DK5-GK	6038 6040
		DK5 - Name	Stellingen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	31 54
Bearbeitung	BRG	Kartierung	02.08.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	897,8305
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)
18732	18730	6038	31	26.07.1999	K	6040	54
18732	102030	6038	572	24.08.2016	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16680	0	6038_31_020807_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18732
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	31 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	897,8305
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Potenzielle Bebauung Umgeben von Straßen (Immissionen) Gartenbrache mit älteren Obstbäumen Reich an Kleinstrukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Bedeutung für das Naturerleben
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume Gras-Krautflur Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Vögel
Maßnahmen	Insekten, allgemein Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6038_31_020807_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Gartenbrache	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstgarten (2000)	Biotoptyp	EHO
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- 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.	18732
			DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			31 54
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				02.08.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				897,8305
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
2. Baumschicht	60 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													
Hedera helix (Efeu)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18732
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	31 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	897,8305
		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
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-													
Salix spec. (Weide)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													

Anzahl Rote Liste Arten

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