

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18829
		DK5 DK5-GK	6038 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	171 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.09.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	110,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Steile Böschung zwischen Kleingartenverein und Wohngebäuden, die mit einer breiten Strauch-Baumhecke aus vorherrschendem, älteren Berg-Ahorn (Stammdurchmesser 0,4-0,5 m) mit eingestreuten Stiel-Eichen, Hänge-Birken, Pappeln und Robinien bewachsen ist. Randlich hat sich eine dichte Strauchschicht aus Heckenkirschen, Flieder, Pfeifenstrauch sowie vorgepflanzten jungen Fichten und Koniferen, Brombeeren, Rosen, Schneebeeren, Eiben, Liguster und jungen Robinien und Ahornen entwickelt.

Der Boden ist zum Teil von Efeu bedeckt, der auch an den Baumstämmen emporrinkt. Eine Krautflur fehlt meist aufgrund der starken Beschattung, jedoch konnte sich an einigen Stellen eine Brennessel-Gierschflur ausbilden.

Am Rand zu den Kleingärten wurde bereichsweise eine Trockenmauer angelegt, die mit Zierarten trocken-warmer Standorte bepflanzt wurde.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich Wittkoppel, am Kleingarten		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten (Weg), Wohnsiedlung		
Rechtswert (X)	561894	Hochwert (Y)	5938038
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Stellingen (321)	Gemarkung	Stellingen (304)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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%]		

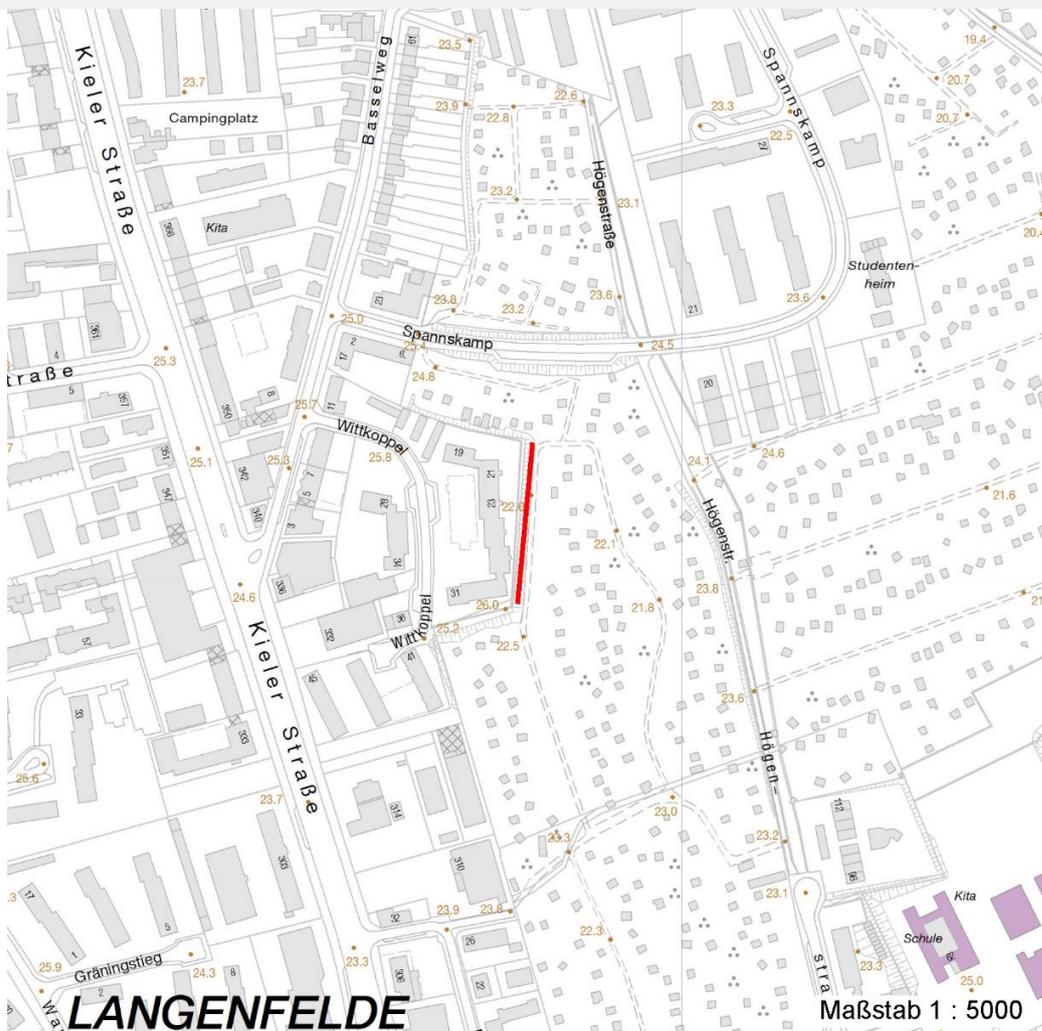
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18829
		DK5 DK5-GK	6038 6038
		DK5 - Name	Stellingen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	171 42
Bearbeitung	MAU	Kartierung	04.09.2000
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	110,49
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	8

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
18829	18830	6038	174	06.10.2008	N	6038	10178
18829	102140	6038	174	24.08.2016	N	6038	10178

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44517	0	6038_171_040900_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	erheblicher Zierstrauchanteil, nicht standortgerechte Gehölze (Fichten, Eibe)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18829
		DK5 DK5-GK	6038 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	171 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.09.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	110,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand (Ahorne)
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichte Hecke
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Ziersträucher durch heimische Gehölze ersetzen, Fichten und Koniferen entfernen. Die Trockenmauer sollte mit heimischen Arten bepflanzt bzw. offengelassen werden.

Foto

Fotodatei	6038_171_040900_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Strauch-Baumhecke	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- 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.	18829
			DK5 DK5-GK	6038 6038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			171 42
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				04.09.2000
				Fläche / Länge [m²/m]
				110,49
				Breite (lineare Abb.) [m]
				8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steile Böschung
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	5 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-														
Hedera helix (Efeu)	7	z		-														
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-														
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z		-														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-														
Populus spec. (Pappel)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18829
		DK5 DK5-GK	6038 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	171 42
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.09.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	110,49
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Rosa spec. (Rose)	7	w		-															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	w		-															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-										b		3			V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
Anzahl Rote Liste Arten															1		1		
Anzahl Arten																	19		

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