

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18790
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	184 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	356,778
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Zwischen Kleingartenanlage und Wohnbebauung bzw. Gewerbegebiet erstreckt sich ein hoher und breiter Gehölzstreifen aus älterer Hänge-Birke, Hainbuche sowie Feld- und Spitz-Ahorn. Daneben sind Blutbuche, Stiel-Eiche sowie Eberesche eingestreut. Die zweite Baumschicht geht fließend in die Strauchschicht über, die vornehmlich von Schwarzem Holunder, Weißdorn und nachwachsendem Spitz-Ahorn geprägt wird. Daneben sind eine nicht heimische Ahornart sowie andere Ziersträucher in der Strauchschicht vertreten. Die sehr lückige Krautschicht wird von Brennessel oder auch Baumkeimlingen bestimmt. Punktuell tritt Efeu als Bodendecker auf. Entlang des Post- und Telekomgeländes verläuft ein dichter Gehölzstreifen aus dominierenden Hainbuchen.

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	Westlich des Doerrisweges, entlang des Kleingartengeländes		
Nachbarnutzung/en	Kleingarten, Zeilenhausbebauung, Gewerbe		
Rechtswert (X)	560772	Hochwert (Y)	5938892
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18790
			DK5 DK5-GK	6038 6040
			DK5 - Name	Stellingen
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	184 27
Bearbeitung	BRG	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			14.08.2007
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]
				356,778
				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)
18790	18777	6038	184	16.07.1999	K	6040	27
18790	102018	6038	184	24.08.2016	K	6040	27

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16830	0	6038_184_140807_1.JPG	
16831	0	6038_184_140807_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

07.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18790	
		DK5 DK5-GK	6038	6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen	
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	184	27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2007	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	356,778	
		Breite (lineare Abb.) [m]	8	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Mahd der angrenzenden Rasenflächen bis an die Gehölze, Ziergehölze bzw. nicht heimische Baumarten
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Reich an Kleinstrukturen Vernetzungsbiotop mit dichter Gehölzstruktur und z.T. älterem Baumbestand.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Langer und dichter Gehölzstreifen
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei 6038_184_140807_1.JPG
Bildbeschreibung Dichter Gehölzstreifen
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6038_184_140807_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18790
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	184 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	356,778
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biototyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	2 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,5
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	h		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		-													
Acer spec. (Ahorn)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18790
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	BRG	Biotop-Nr. alt	184 27
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.08.2007
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	356,778
		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	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Fagus sylvatica 'Purpurea Pendula'	7	z		-														
Hedera helix (Efeu)	7	z		-														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-														
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-														
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																		

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