

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102002
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15867,1265
		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	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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Östlich der A7 hat sich auf einem ehemaligen Kleingartengelände ein dichter Pionierwald aus unterschiedlichen Laubgehölzen entwickelt. Neben Sal-Weiden sind Feld-Ahorn, Stiel-Eiche, Hainbuche, Echte Traubenkirsche sowie einige alte Obstbäume vorhanden. Vereinzelt kann man noch Hainbuchenhecken als Reste der Kleingartenstruktur erkennen. Entlang der östlichen Grenze verläuft ein schmaler Weg, der von z.T. älteren Stiel-Eichen (Stammdurchmesser bis zu 0,7 m) begleitet wird. Im Gehölzbestand haben sich punktuell kleinere Lichtungen erhalten, die vornehmlich von Brennnesseln und Himbeeren bewachsen sind. Die Krautschicht ist nur lückig ausgebildet. Stellenweise finden sich Brombeergebüsche. Die Fläche umfasst ein eingezäuntes Brunnenschutzgebiet, auf dem sich ein lockerer Baumbestand etabliert hat. Durch den Wechsel von offenen Bereichen und dichtem Gehölzbestand sowie alten Hecken, hat sich ein wertvoller, strukturreicher Lebensraum entwickelt, der viel Totholz enthält und teilweise urwaldartig wirkt. Wertgebend ist ein mehrere Quadratmeter großer Bestand des Hain-Gilbweiderichs, der in Hamburg nur sehr selten auftritt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WPA	Ahorn- oder Eschen-Pionier-oder Vorwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich der A7 und südlich des Bahndamms		
Nachbarnutzung/en	Schule, Autobahn, Spielplatz, Bahntrasse		
Rechtswert (X)	561027	Hochwert (Y)	5939816
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]		

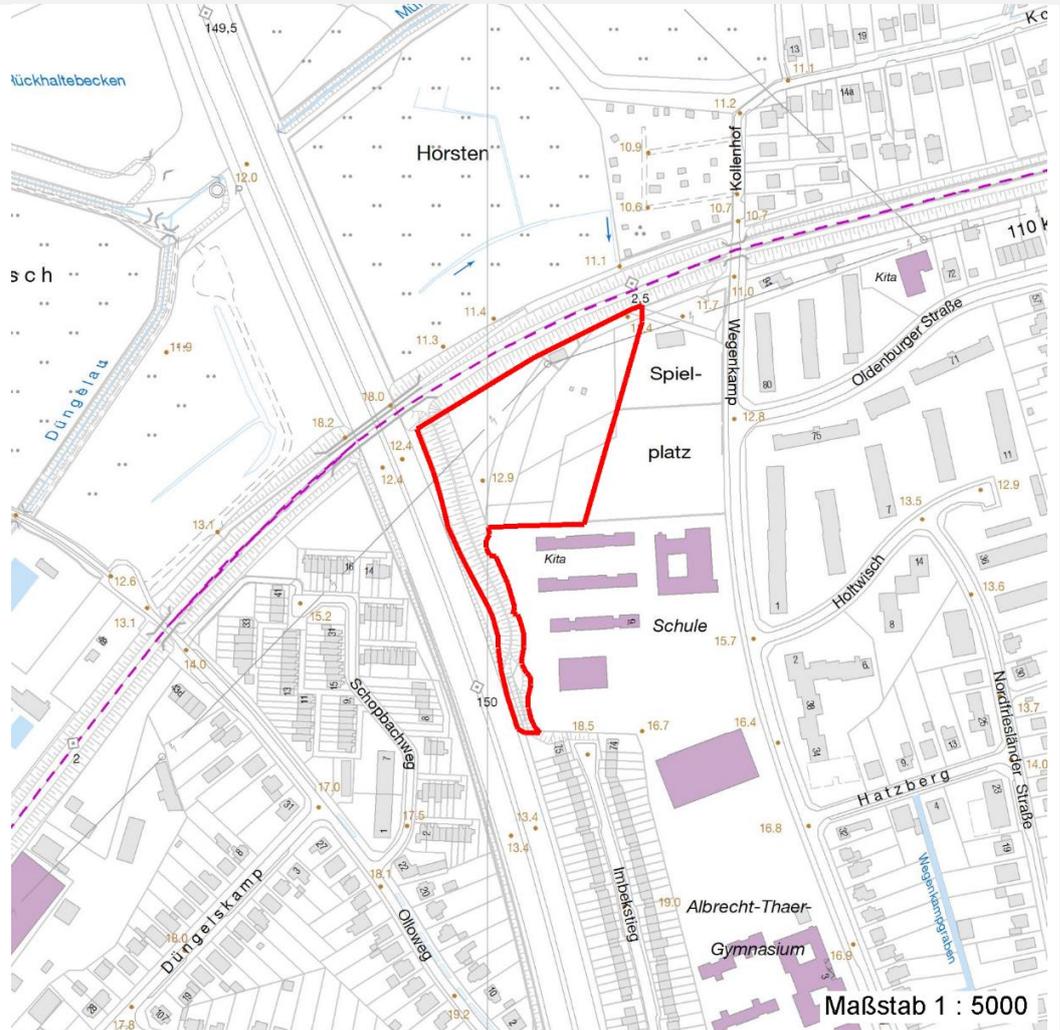
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102002
		DK5 DK5-GK	6038 6040
		DK5 - Name	Stellingen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12 11
Bearbeitung	RIN	Kartierung	30.08.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15867,1265
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)
102002	18621	6038	12	15.06.1986	K	6040	11
102002	18591	6038	12	23.07.1999	K	6040	11
102002	18597	6038	12	02.08.2007	K	6040	11

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55361	0	6038_12_300816_3.JPG	
55362	0	6038_12_300816_2.JPG	
55363	0	6038_12_300816_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	102002
		DK5 DK5-GK	6038 6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stellingen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2016
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15867,1265
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6038_12_300816_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6038_12_300816_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6038_12_300816_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	102002	
			DK5 DK5-GK	6038	6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stellingen	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	30.08.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	15867,1265
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

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	z															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h															
Hedera helix (Efeu)	7	z															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w													D		
Lysimachia nemorum (Hain-Gilbweiderich)	7	z												1			
Matteuccia struthiopteris (Straußfarn)	7	w											b	3	V		
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	102002	
			DK5 DK5-GK	6038	6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stellingen	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	12 11
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	30.08.2016
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	15867,1265
				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	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w																
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w																
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w																
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1	
Anzahl Arten														33				

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