

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90505
		DK5 DK5-GK	7038 7040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hellbrook
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	5 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8206,6842
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Die ehemals wertvolle halbruderale Gras- und Staudenflur auf einer ca. 2m hohen Aufschüttungsfläche ist seit der letzten Aufnahme in ein Gehölz durchgewachsen, und hat damit seine Funktion für das Klee-Widderchen verloren. Als Teil des Grünzuges entlang der Seebek ist diese Gehölz vor allem als Puffer in Richtung der Bebauung der Hamburgischen Schiffbau-Versuchsanstalt von Bedeutung.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	2			0 %
2	WP	Pionierwald/ Vorwald (2000)		
1	3			0 %
2	AKN	Neophytenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NE-lich der Gebäude der Schiffbau-Versuchsanstalt		
Nachbarnutzung/en	HSVA; Kleingärten		
Rechtswert (X)	570376	Hochwert (Y)	5938629
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Barmbek-Nord (426)	Gemarkung	Barmbek (453)
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			

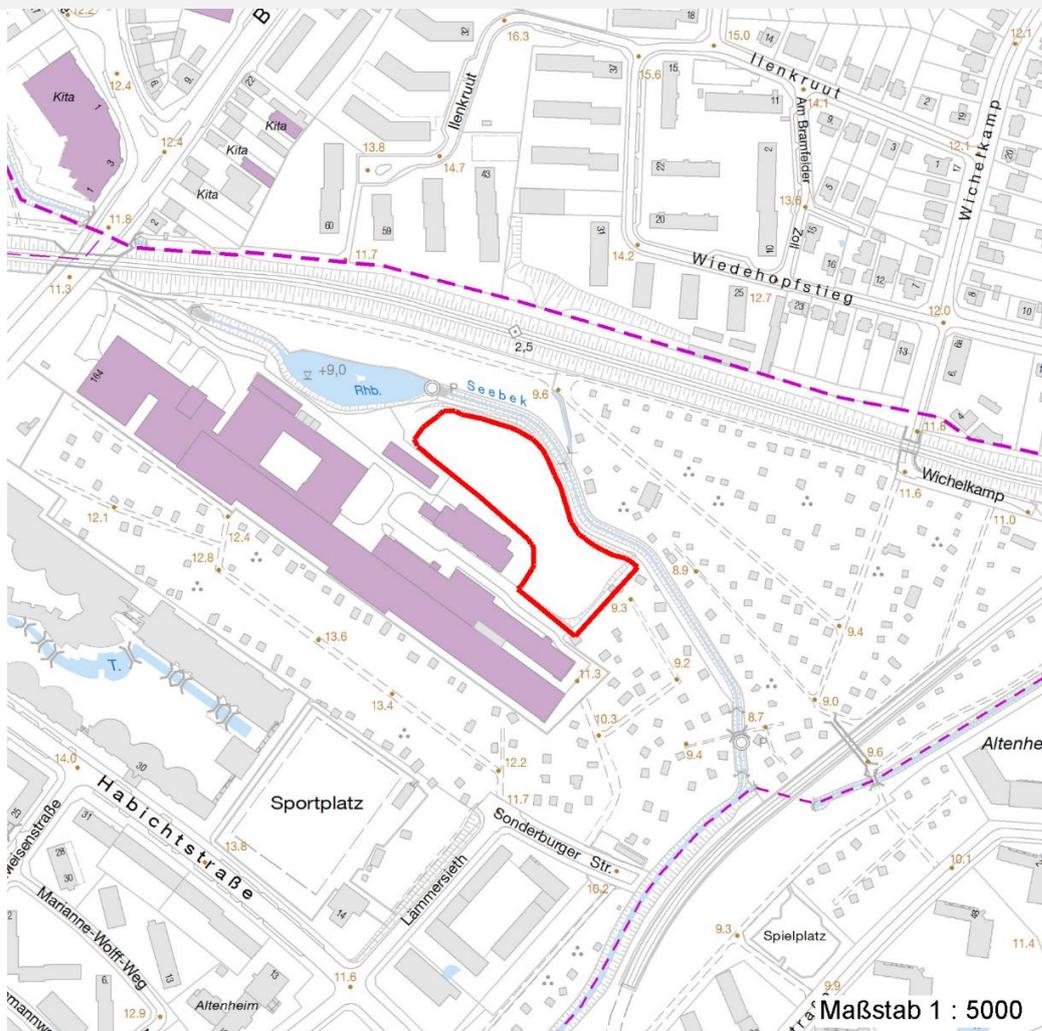
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90505
		DK5 DK5-GK	7038 7040
		DK5 - Name	Hellbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	5 5
Bearbeitung	MAW	Kartierung	02.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8206,6842
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)
90505	43234	7038	5	20.08.1998	K	7040	5
90505	43235	7038	5	12.07.2006	K	7040	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40787	0	7038_5_020615_1.JPG	süd west
40788	0	7038_5_020615_2.JPG	ost
40789	0	7038_5_020615_3.JPG	west
40790	0	7038_5_020615_4.JPG	west
40791	0	7038_5_020615_5.JPG	west
40792	0	7038_5_020615_6.JPG	süd west

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90505
		DK5 DK5-GK	7038 7040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hellbrook
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	5 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8206,6842
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege Vertritt punktuell Müll, Gartenabfälle; Nichtsesshaften-Unterkunft auf der Fläche
Wertgesichtspunkte	
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Spinnen Insekten, allgemein Tagfalter
Maßnahmen	Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a Gehölzanflug beseitigen

Foto

Fotodatei	7038_5_020615_1.JPG	Fotodatei	7038_5_020615_2.JPG
Bildbeschreibung	die ehemalige Brache ist zu einem Gehölz durchgewachsen	Bildbeschreibung	der Gehölzstreifen dient auch als Puffer zwischen Seebek und Institut
Aufnahmerichtung	süd west	Aufnahmerichtung	ost



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90505
		DK5 DK5-GK	7038 7040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hellbrook
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	5 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8206,6842
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7038_5_020615_3.JPG	Fotodatei	7038_5_020615_4.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	west	Aufnahmerichtung	west



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Schutt, z.T. Sand (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Aufschüttung, uneben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	99 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	20 %
Mooschicht	5 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	90505
		DK5 DK5-GK	7038 7040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hellbrook
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	5 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8206,6842
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Pionierwald/ Vorwald (2000)	Biotoptyp	WP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Neophytenflur (2000)	Biotoptyp	AKN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein