

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146561
		DK5 DK5-GK	7046 7048
		DK5 - Name	Poppenbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15 27
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	20.06.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1405,7464
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Kleines, bodensaures Laubgehölz mit Stiel-Eiche, Hänge-Birke und Rot-Buche als Hauptbestandbildner. Im Unterwuchs stehen Hainbuche und andere nachwachsende Baumarten. Die Strauchschicht besteht neben einzelnen, angepflanzten Rosen und Fliedern aus Holunder und Vogelbeere. Die Krautschicht ist relativ dicht bewachsen mit Ruderalisierungszeigern wie Giersch, Efeu und Garten-Goldnessel, besitzt aber auch einige lebensraumtypische Arten wie Gewöhnlicher Wurmfarne, Kleinblütiges Springkraut und Hain-Rispengras. Durch den Abgang älterer Birken gibt es einzelne lichtere Bereiche. Der Bestand liegt isoliert in einem großen Wohngebiet. Es besteht kein Waldinnenklima und die Randeinflüsse sind groß. Trampelpfade durchziehen das Gehölz und es werden regelmäßig Gartenabfälle abgelegt.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestlich der Harksheider Straße		
Nachbarnutzung/en	Wohngebiet, Straße		
Rechtswert (X)	570577	Hochwert (Y)	5947008
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	<input 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			

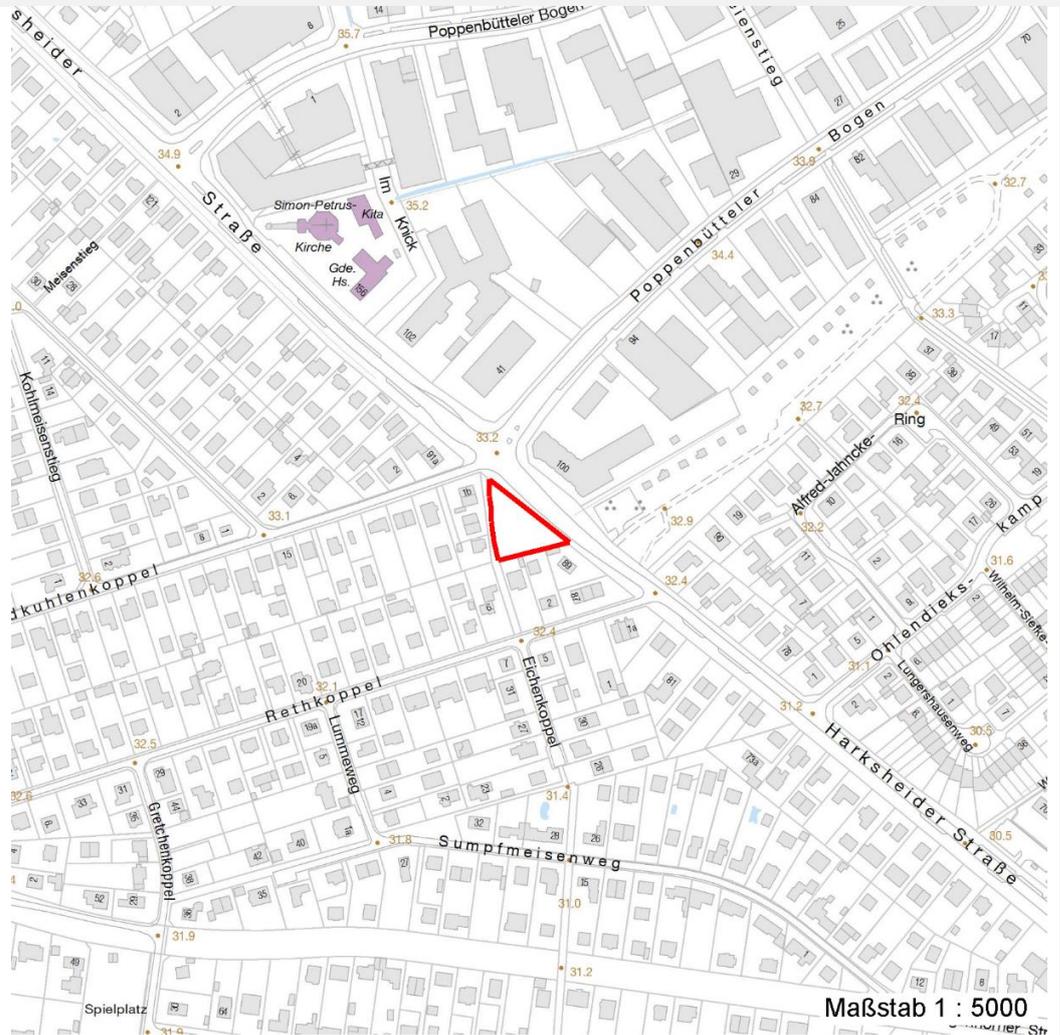
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146561
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7046 7048
Bearbeitung	WALJ	DK5 - Name	Poppenbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	15 27
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	20.06.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	1405,7464
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146561	44620	7046	15	15.09.1995	K	7048	27
146561	44621	7046	15	17.09.2003	K	7048	27
146561	44622	7046	15	20.09.2011	K	7048	27

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83116	0	7046_15_200620_2.JPG	
83117	0	7046_15_200620_1.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146561
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	15 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1405,7464
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Vertritt Vermüllungen Starke Luftbelastung Starke negative Einflüsse von außen Starke Lärmbelastung Verunkrautung, Ruderalisierung Eutrophierung Ablagerung von Gartenabfällen Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Naturnahe Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a 1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen (Zumindest der Sträucher) 10.7 - Totholz erhalten 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen (Aufgrund der isolierten Lage mitten im Wohngebiet ist diese Maßnahme langfristig wohl kaum erfolgsversprechend. Vielleicht in Kombination mit dem Aufstellen eines Schildes mit Hinweis zu den Folgen illegaler Gartenmüllentsorgung im Sinne der Umweltbildung.) 1.7 - Zutritt verbieten / verhindern (Aus rein ökologischen Gründen wäre es sinnvoll den Zutritt zu unterbinden. Aufgrund der Lage ist dies aber wohl unrealistisch.) 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146561
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7046 7048
Bearbeitung	WALJ	DK5 - Name	Poppenbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	15 27
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	20.06.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	1405,7464
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7046_15_200620_1.JPG	Fotodatei	7046_15_200620_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahe Gehölz mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - <50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
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.	146561	
			DK5 DK5-GK	7046	7048
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Poppenbüttel	
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	15 27
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	20.06.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1405,7464
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h2 - schwach humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	immissionsbelastet
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	30.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S													

