Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hamb	ourg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	146644 <b>7046</b>	7048	
·	, ,	Ū		DK5 - Name	Poppenbü	ttel	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	324	10158	
Bearbeitung	WALJ K	opie	Nein	Kartierung	16.05.202	0	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4580,6112	<u>)</u>	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	_ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Bi otop	ein		
Gesamtbewertung	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig			
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre			
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	sgrad 5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung			
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer			
- Seltenheit	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreich Biotoptyp	er		

## Bestandsbeschreibung

Heterogenes Gehölz am nördlichen Rand der Ohlendörpskoppel aus vorwiegend heimischen Arten mit Beimischung von Nadel gehölzen. Häufige Gehölze sind Wei den, Gewöhnliche Hasel, Pappeln und Birken. Das Gehölzents pricht keinem Wald sondern eher einem ruderal geprägten Feldgehölz mit Sukzessionscharakter durch die unterschiedlich hohen Gehölzen in der Baum- und Strauchschicht. Die Krautschicht ist ähnlich heterogen. Durch den schmalen Bestand verläuft ein Knick und ein Teil der Minsbek, welche getrennt auskartiert wurden. Die benachbarten Grundstücke haben negative Effekte auf die Fläche, unter anderem durch Gartenabfälle. Im Knick wurden als eine Art Barriere Äste und Gehölzschnitt eingebracht.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1	TF		Тур	HF	F.Anteil		
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.		
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen				
4		LRT	Lebensraumtyp				
1	1			Ja	100 %		
2		HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)		
3		2, hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm), schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)				

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Nördlich Ohlendörpskoppel, wes Schule, Wohngebiet, Straße, Wa		Sta dtteilschule Poppenbüttel
Rechtswert (X)	571278	Hochwert (Y)	5946114
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG/ND/LSG	LSG HummelsbüttelerFeldmark/	Alstertal [ HH-2047 /	Anteil:99%]
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

27.09.2022 Seite 1 von 7

## Erhebungsbogen Interne Nr. 146644 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7046 7048 DK5 - Name Poppenbüttel Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 324 10158 Bearbeitung WALJ **Kopie** Nein Kartierung 16.05.2020 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 4580,6112

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

1

Räumliche Lage
Karte

POPPENBÜTTEL

Grundschule

Popperbüttel

Popperbüttel

Minsbeker Gehege

Maßstab 1: 50000

Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
146644	43864	7044	43	21.05.2004	/	7046	49	
146644	44630	7046	4	14.07.2011	/	7046	10149	
146644	44563	7046	127	14.07.2011	>	7048	10158	
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartierur	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83142 83143 83144	0 0 0	7046_324_160520_1.JPG 7046_324_160520_2.JPG 7046_324_160520_3.JPG	

27.09.2022 Seite 2 von 7

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	146644 <b>7046</b>	7048	
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name Biotop-Nr.   alt	Poppenbü <b>324</b>	ttel 10158	
Bearbeitung Räumliche Abbildung	WALJ Fläche	Kopie	Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m]	16.05.202 4580,6112	0	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	/ -		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen
O.	Intensive Nutzung oder Pflege
	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
	Vertritt
	Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
	Bedeutung für den Bi otopverbund
	Strukturvielfalt
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Di chte Gehölzstruktur
	Alte Bäume mit Höhlen
	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten
	Heckenbrütende Vögel
	Vögel
Maßnahmen	1.9 - Bes ei ti gung von standortfremden Gehölze
	1.8 - Bes ei ti gung von Zierpflanzen
	9.5 - Totholz im Wald belassen
	10.9 - Fledermauskästen installieren (Der stukturreiche Lebens raum bietet
	diverse Habitate.)
	1.23 - Einstellung der Nutzung oder Pflege (Kontrolle der Grundstücksgrenzen im
	Westen (eventuell erweitern die Anwohner hier ihre Gärten hinein in das
	Gehölz). Di alog suchen.)
	1.19 - Vernetzungsstrukturen entwickeln (Im Sinne des Biotopverbundes.
	Konzept zusammen mit einer potentiellen Renaturierung der Minsbekin diesem Abschnitt.)
	1.11 - Bes ei tigung von Müll / Gartenabfällen
	9.3 - Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald

27.09.2022 Seite 3 von 7

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7046

DK5 - Name Poppenbüttel Biotop-Nr. | alt Handlungsbedarf Nein 324 10158 Bearbeitung WALJ Kopie Nein Kartierung 16.05.2020 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 4580,6112

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

## Foto

Fotodatei 7046\_324\_160520\_1.JPG Fotodatei 7046\_324\_160520\_2.JPG

Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Bildbeschreibung k.A Aufnahmerichtung



7048

## Foto

Fotodatei 7046\_324\_160520\_3.JPG Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

27.09.2022 Seite 4 von 7

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ham	burg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	146644 <b>7046</b> Poppenbü	7048 ttel
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein WALJ Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>324</b> 16.05.202 4580,6112	

Teilflächenbeschreibur	ng		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Kleingehölz (2018)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz	mos a ikartiger Wechsel, hoch- und nieder wüchsig (hm), 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

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h3 - (mittel) humos
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
Beschattung	teilweise - 25 - 50 %
Luft	windberuhigt
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baums chicht	70 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	70 %
Veg Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)					
Standort	Belichtung	halbschattig	5,3		
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7		
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5		
	Reaktion	neutral	6,8		
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4		
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7		
	Wechselfeuchteanzeiger		1		
	Giftpflanzen		0		
	Überschw.anzeiger		5		

27.09.2022 Seite 5 von 7

Erhebungsbogen

7048

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7046

DK5 - Name Poppenbüttel Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 324 10158 Bearbeitung WALJ Kopie Nein Kartierung 16.05.2020 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 4580,6112

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Pflanzenartenliste														D			
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	w	Vs	St	PA	Ph	Sz	vs	v	G	cf	§	Rot HH	e List ND	:e SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	W		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	W		B2													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	W		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	Z		B1													
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w		K1										3			
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	W		B2													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	W		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	z		S													
Fallopia japonica (Japanischer	7	W		S													
Staudenknöterich)	'			-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	Z		К1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		K1													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	W		K1										V			
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Z		К1													
Hedera helix (Efeu)	7	h		K1													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	W		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	Z		В1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	W		В1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	Z		К1													
Populus spec. (Pappel)	7	Z		B2													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	W		В2													
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	W		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	W		B2													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	W		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	W		К1													
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	Z		S													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	Z		S													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	W		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	W		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	W		K1													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	W		B1										D		D	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	Z		B1													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	Z		В2													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	W		K1													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	Z		S													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	z		K1													
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	Z		K1													

27.09.2022 Seite 6 von 7

Erhebungsbogen						В			
				Interne Nr.	146644				
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	7046	7048			
				DK5 - Name	Poppenbüttel				
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	324	10158			
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Nein	Kartierung	16.05.202	0			
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	4580,6112	2			
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]					

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St P	Ά	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
					Anza	Anzahl Rote Liste Arten								3		1	
					Anzahl Arten				38								

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

27.09.2022 Seite 7 von 7