

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44645
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	168 53
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.09.2011
Anzahl Abschnitte	17	Fläche / Länge [m²/m]	1928,131
		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	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

Langgezogenes, von Straßen unterbrochenes Knicksystem entlang von Fußwegen im Wohn- und Gewerbegebiet, die als Redder ausgeprägt sind. Durchgewachsene, aber noch dichte Strauchschicht. Wälle 0,5-1 m hoch und bis 2 m breit. Überwiegend dichte Baumschicht aus mittelhohen Stiel-Eichen als Hauptbestandbildner durchsetzt von einzelnen Hängebirken, Vogelbeeren, Zitter-Pappeln und Hainbuchen sowie streckenweise dichten, in die Baumschicht durchgewachsenen Weißdornhecken. Strauchschicht locker aus Hasel, Holunder, Brom- und Himbeere. Überwiegend dichte hohe Krautschicht aus Brennessel, Giersch und Gemeiner Nelkenwurz. Stellenweise durch angrenzende Gärten und Gewerbenutzung gestört oder als Hecke zum Weg hin beschnitten.

53.01-53.16

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Redder am "Kreienstieg" und "Im Knick", nördlich der Harksheider Straße		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Gewerbe		
Rechtswert (X)	570498	Hochwert (Y)	5947230
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

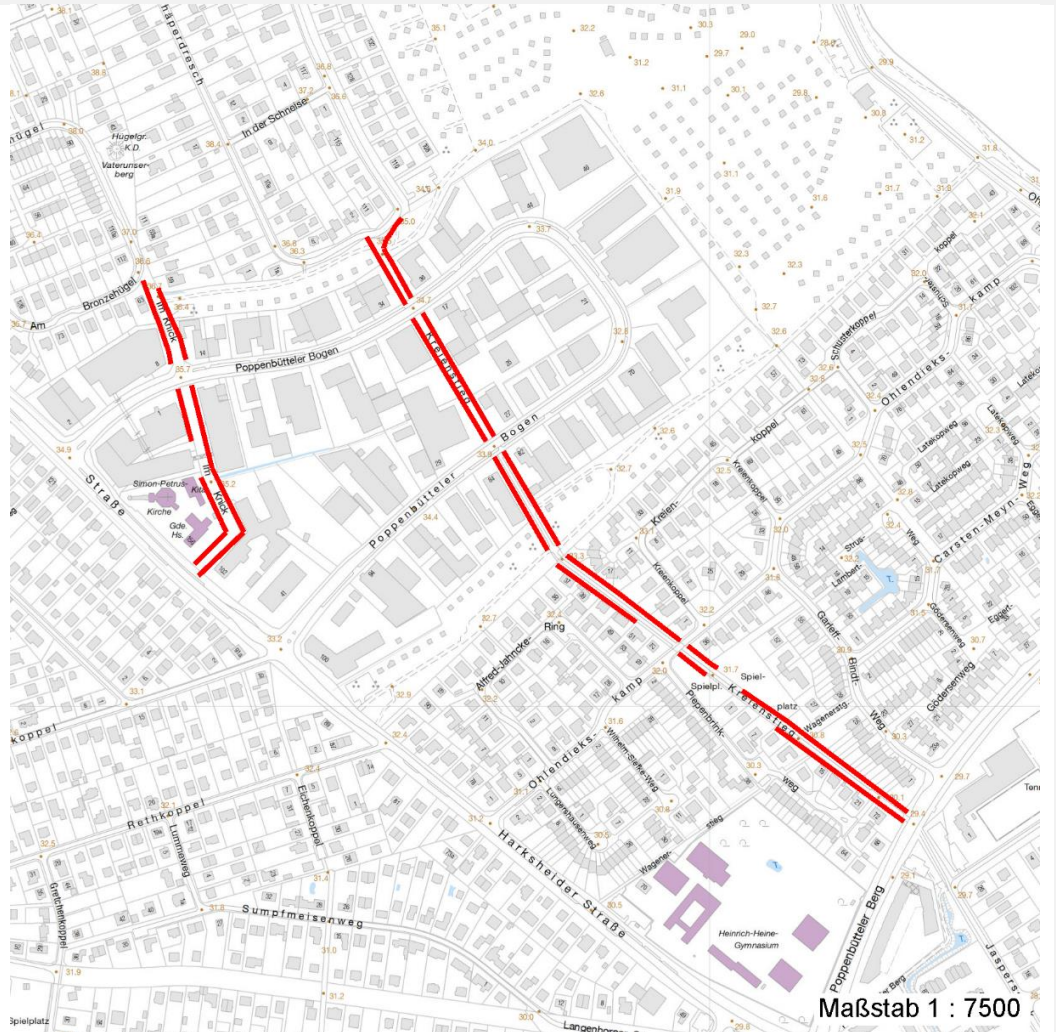
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44645
		DK5 DK5-GK	7046 7048
		DK5 - Name	Poppenbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	168 53
Bearbeitung	MAW	Kartierung	28.09.2011
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1928,131
Anzahl Abschnitte	17	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44645	44644	7046	168	25.09.2003	K	7048	53

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8743	0	7046_168_280911_1.JPG	
8744	0	7046_168_280911_2.JPG	
8745	0	7046_168_280911_3.JPG	
8746	0	7046_168_280911_4.JPG	
8747	0	7046_168_280911_5.JPG	
8748	0	7046_168_280911_6.JPG	
8749	0	7046_168_280911_7.JPG	

Erhebungsbogen

B

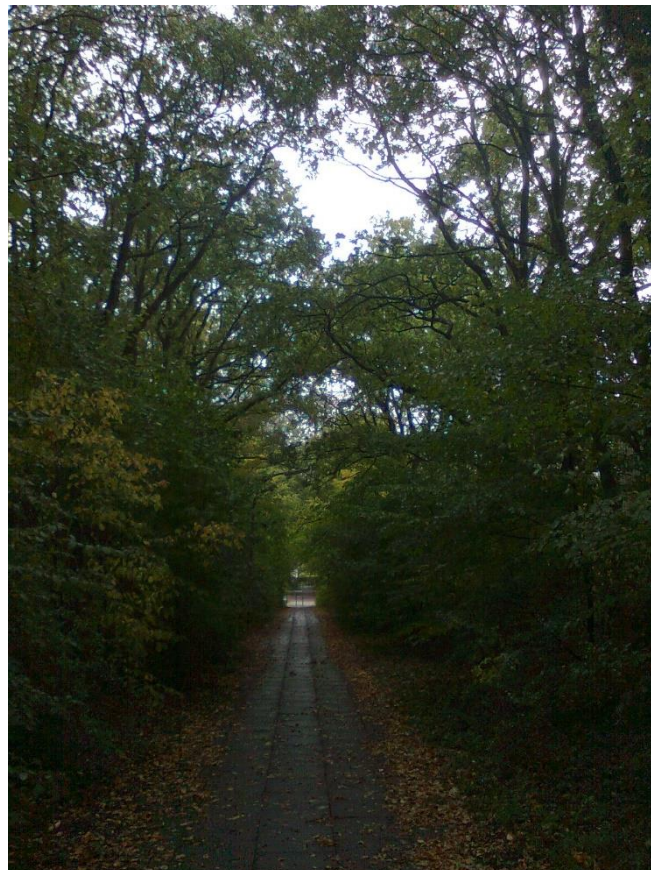
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44645	
			DK5 DK5-GK	7046	7048
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Poppenbüttel	
Bearbeitung	MAW	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	168	53
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	28.09.2011	
Anzahl Abschnitte	17		Fläche / Länge [m²/m]	1928,131	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Nivellierung der Geländeform Überprägung durch Garten- und Gewerbenutzung Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Strukturvielfalt Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei	7046_168_280911_1.JPG	Fotodatei	7046_168_280911_2.JPG
Bildbeschreibung	53.7	Bildbeschreibung	53.9, 53.10
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



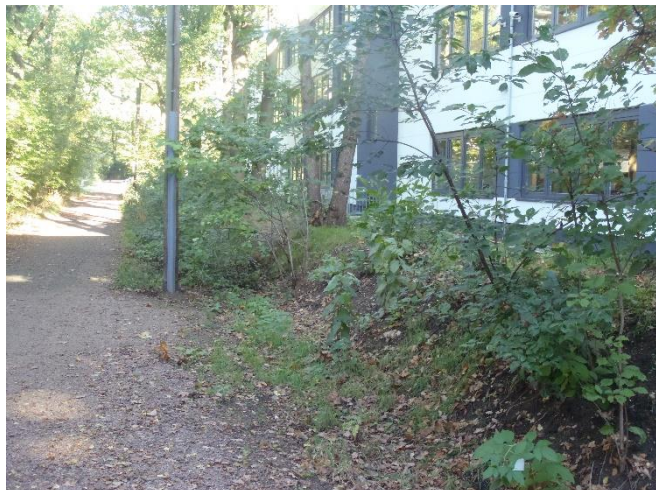
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44645
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	168 53
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.09.2011
Anzahl Abschnitte	17	Fläche / Länge [m²/m]	1928,131
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7046_168_280911_3.JPG

Bildbeschreibung 53.16

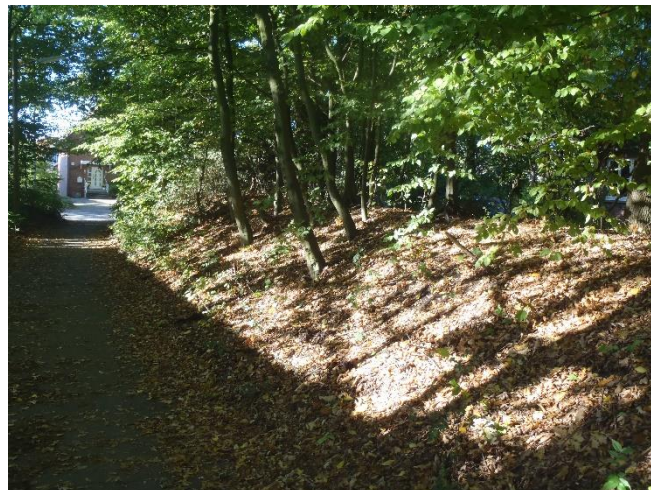
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7046_168_280911_4.JPG

Bildbeschreibung 53.15

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
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.	44645
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	168 53
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.09.2011
Anzahl Abschnitte	17	Fläche / Länge [m²/m]	1928,131
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall, 1 m hoch
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-	-											
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		K1												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		S												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-											
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44645	
			DK5 DK5-GK	7046	7048
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Poppenbüttel	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Biotop-Nr. alt	168	53
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	28.09.2011	
Anzahl Abschnitte	17		Fläche / Länge [m²/m]	1928,131	
			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	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	z		K1														
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	z		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1														
Hieracium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		-	-												D	
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B2														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z		B2														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z		K1														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	z		K1														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-	-									b		3		V
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
	Anzahl Rote Liste Arten																	
	Anzahl Arten																	
	47																	

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