

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146849
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7046</b> 7048
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Poppenbüttel
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>170</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.07.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1467,215
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Strauch-Baum-Knicks in und am Rand einer großen Kleingartenanlage. Die Wälle sind bis ein Meter hoch und bis drei Meter breit. In der mal lückigen mal dichten Baumschicht dominiert Stiel-Eiche mit Brusthöhendurchmessern von circa 70 cm, durchsetzt von Hängebirke, Hasel und Hainbuche. Die Strauchschicht ist locker bis dicht und besteht aus vereinzelt Holunderbüschen, Brom- und Himbeeren sowie Ziergehölzen.

## 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 (2018)		(§ 14 (2) 2.2)
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südwestlich Ohlendieksredder	<b>Hochwert (Y)</b>	5947670
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kleingärten, Park, Straßen	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Rechtswert (X)</b>	570991	<b>Gemarkung</b>	Poppenbüttel (532)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Poppenbüttel (519)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [ HH-2047 / Anteil: 67% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146849
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7046</b> 7048
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Poppenbüttel
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>170</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.07.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1467,215
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

**Weitere Angaben**

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen (Garten-Goldnessel, Schneebeere)
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für die Erholung (Schirmt die Kleingartenanlage von der Straße ab) Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Alte Bäume mit Höhlen Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Hecke Vögel Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Insekten, allgemein 8.5 - Strauchschicht nachpflanzen 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen (Vielleicht kann man gemeinsam mit dem Kleingartenverein diese Problematik erörtern und die Mitglieder für das Thema sensibilisieren.) 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (knickgerechte Pflege) 1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen (Schneebeere, Garten-Goldnessel) 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten 8.7 - Nutzungsabstände zum Knickfuß einhalten

**Foto**

**Fotodatei** 7046\_170\_190720\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei** 7046\_170\_190720\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146849
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7046</b> 7048
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Poppenbüttel
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>170</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.07.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1467,215
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Durchgewachsener Knick (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HWB
- <b>Zusatz</b>	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.2)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Wall, 1 m hoch
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	18.00 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	2

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	146849
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7046</b> 7048
			<b>DK5 - Name</b>	Poppenbüttel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>170</b> 55
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	19.07.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1467,215
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßigfrisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Bromus tectorum (Dach-Trespe)	7	w		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		S													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		K1													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Corylus colurna (Baumhasel)	7	w		B2													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1													
Euphorbia spec. (Wolfsmilch)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1													
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	z		K1													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1													
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	w		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1													
Geranium pratense (Wiesen-Storchnabel)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Hyacinthoides spec. (Hasenglöckchen)	7	w		K1									b				
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z		K1									b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Lamium purpureum (Purpurrote Taubnessel)	7	w		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1													
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	146849
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7046</b> 7048
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Poppenbüttel
<b>Bearbeitung</b>	WALJ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>170</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	19.07.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1467,215
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		S														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B2														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z		S														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B2														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h		S														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		K1														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S										b		3		V
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>1</b>			
	<b>Anzahl Arten</b>													<b>59</b>				

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