

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146848
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	171 56
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.05.2020
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	945,926
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Durchgewachsene Knicks am Rand von Waldbeständen beziehungsweise einem Golfplatz. Der Wall ist noch deutlich sichtbar, wenn auch stellenweise degradiert, mit Höhen bis zu einem Meter. Die dichte Baumschicht besteht aus Stiel-Eichen und Hainbuchen. In der lückigen Strauchschicht wachsen Hasel, Schlehe und Holunder. Aufgrund der Beschattung ist die Krautschicht recht spärlich. Vereinzelt findet man abgelagerten Gartenschnitt im Biotop.

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

Lagebeschreibung	Westlich, bzw. südwestlich des Kupferteichs		
Nachbarnutzung/en	Golfplatz, Wald, Weg, Straße		
Rechtswert (X)	571042	Hochwert (Y)	5948069
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
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	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146848	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7046	7048
Bearbeitung	WALJ	Kopie	DK5 - Name	Poppenbüttel	
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Biotop-Nr. alt	171	56
Anzahl Abschnitte	5		Kartierung	06.05.2020	
			Fläche / Länge [m²/m]	945,926	
			Breite (lineare Abb.) [m]	5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Aufgabe der Nutzung oder Pflege Starker Erholungsdruck Verunkrautung, Ruderalisierung
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Hecke Vögel Insekten, allgemein Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen (Garten-Goldnessel) 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Die Knickanteile am Waldrand sind mittlerweile Bestandteil des Waldes, beziehungsweise Waldsaums) 8.2 - Knickwall instandsetzen (Für die Knickbereiche, die nicht als Teil des Waldes betrachtet werden können.) 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege (Für die Knickbereiche, die nicht als Teil des Waldes betrachtet werden können knickgerechte Pflege) 0 - keine Angaben 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten 8.7 - Nutzungsabstände zum Knickfuß einhalten 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen

Foto

Fotodatei 7046_171_060520_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7046_171_060520_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146848
		DK5 DK5-GK	7046 7048
		DK5 - Name	Poppenbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	171 56
Bearbeitung	WALJ	Kartierung	06.05.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	945,926
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei	7046_171_060520_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2018)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
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.	146848
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	171 56
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.05.2020
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	945,926
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - 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	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

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	w		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		K1													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	z		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146848	
			DK5 DK5-GK	7046	7048
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Poppenbüttel	
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	171 56
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	06.05.2020
Anzahl Abschnitte	5			Fläche / Länge [m²/m]	945,926
				Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		K1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w		K1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1													
Populus spec. (Pappel)	7	z		B1													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		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	h		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1													
Syringa spec. (Flieder)	7	w		S													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
Veronica hederifolia agg. (Artengruppe Efeublättriger Ehrenpreis)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																42	

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