

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44649
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	172 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1436,107
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Strauch-Baum-Knick am Straßenrand im Kontakt zu Ackerflächen und innerhalb der Ackerflächen. Wälle 1 m hoch und 2 m breit. Lockere Baumschicht aus Hänge-Birken und Stiel-Eichen. In der Strauchschicht Hainbuche, Holunder, Weißdorn, Schlehe, Hasel und Brombeere. Knickpfelge wird durchgeführt. In einigen Abschnitten wurden die Bäume bei der Beschneidung allerdings geschädigt. Dichte, hohe Krautschicht mit Gemeinem Beifuß, durchsetzt von Wiesen-Kerbel, Vielblütiger Weißwurz, Schmalblättrigem Weidenröschen, Rainfarn, Tüpfel-Johanniskraut und kleinblütigem Springkraut neben zahlreichen, anderen Blütenpflanzen.

57.01-57.05

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich "Ohlendieksredder"		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	571326	Hochwert (Y)	5947489
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

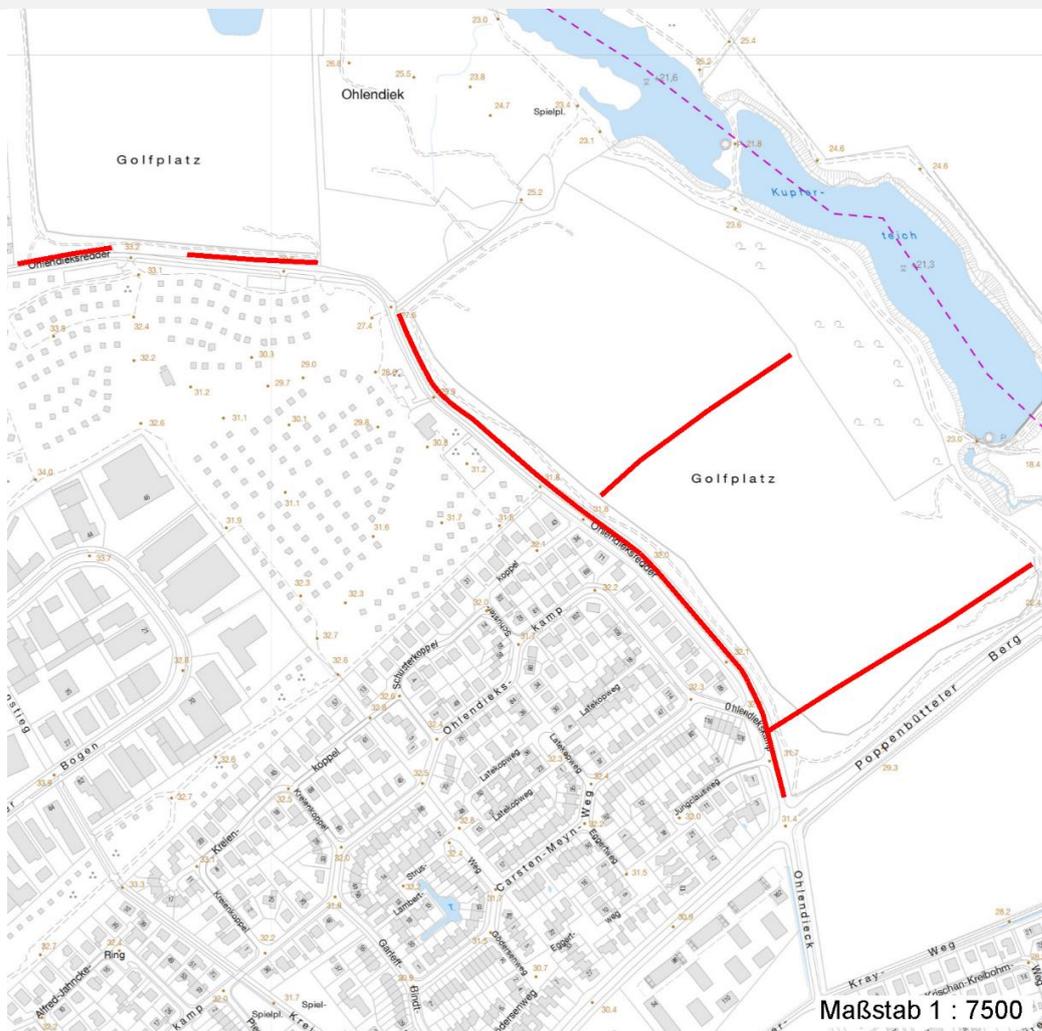
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44649
		DK5 DK5-GK	7046 7048
		DK5 - Name	Poppenbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	172 57
Bearbeitung	ENS	Kartierung	18.09.2003
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1436,107
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44649	44653	7046	172	02.06.2011	K	7048	57
44649	44637	7046	151	15.08.1981	>	7048	3
44649	72991	9999	2396	15.08.1981	>	7048	11

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10808	0	7046_172_180903_1.JPG	0
10809	0	7046_172_180903_2.JPG	0
10810	0	7046_172_180903_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44649	
			DK5 DK5-GK	7046	7048
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Poppenbüttel	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	172 57
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	5		Fläche / Länge [m²/m]	1436,107	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei	7046_172_180903_1.JPG	Fotodatei	7046_172_180903_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 57.01, linke Seite	Bildbeschreibung	Abschnitte 57.01, linke Seite
Aufnahmerichtung	0	Aufnahmerichtung	0



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44649
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	172 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1436,107
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7046_172_180903_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Abschnitt 57.02	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- 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.	44649
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	172 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1436,107
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall, 1 m hoch
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	40 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	z		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44649	
			DK5 DK5-GK	7046	7048
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Poppenbüttel	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	172 57
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	5			Fläche / Länge [m²/m]	1436,107
				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
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1													
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	z		K1													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z		K1													
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	z		K1													
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	7	z		K1										V		V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	z		K1													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	h		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	z		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	z		K1													
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	z		K1										3		V	
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	z		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	z		K1													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	z		K1													
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl Arten														44			

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