

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44222
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	274 36
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.07.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	388,702
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Strauch-Baum Knicks bzw. Doppelknicks an der Poppenbüttler Landstraße. Teilweise gehen die Knicks in Baumreihen aus Stieleichen über. An der östlichen Seite (36.03) bis zu 3 m hohe Böschung, an der der am oberen Hang liegende Knick in ein flächiges Gehölz übergeht. Sonst bis 1-1,5 m hoher und bis zu 7 m breiter Wall. Baumschicht aus z. T. alten, dicht stehenden Stiel-Eichen (Stammdurchmesser bis 70 cm). Strauchschicht heterogen. Krautschicht im Bereich der Sträucher spärlich, in den lichterem davorgelagerten Bereichen überwiegend aus Knäulgras, Rot-Schwengel und Tüpfel-Johanniskraut.

Ehemalig 36.01jetzt zu 10103

36.02

36.03: pilzreich

36.04: Knickstruktur z.T. beeinträchtigt, z.T. nur noch einseitig vorhanden, Knickfuss z.T. befestigt (Holzpfähle, Betonplatten, Pflastersteine), pilzreich

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	An der Poppenbütteler Landstraße			
Nachbarnutzung/en	Verkehr			
Rechtswert (X)	571836	Hochwert (Y)	5945523	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

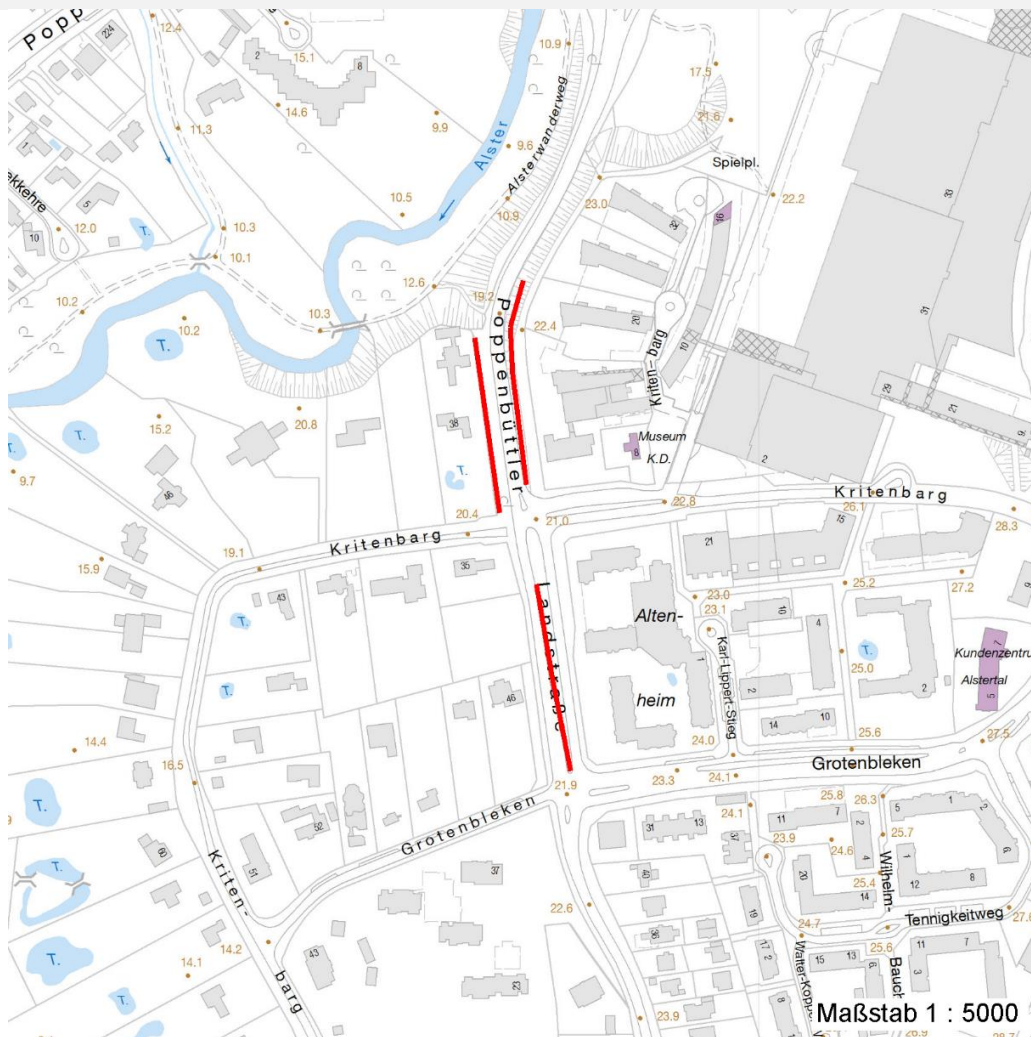
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44222
		DK5 DK5-GK	7044 7046
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	274 36
Bearbeitung	MBD	Kartierung	12.07.2011
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	388,702
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44222	44199	7044	274	15.08.1995	K	7046	36
44222	44198	7044	274	30.06.2004	K	7046	36

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26652	0	7044_274_120711_1.JPG	
26653	0	7044_274_120711_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44222
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	274 36
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.07.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	388,702
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Wertvoller Altbaumbestand Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei	7044_274_120711_1.JPG	Fotodatei	7044_274_120711_2.JPG
Bildbeschreibung		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.	44222
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	274 36
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.07.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	388,702
		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 oder steile Böschung
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

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	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B2													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		S													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44222	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	274	36
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	12.07.2011	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	388,702	
			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		
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		S															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1															
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w		S	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1															
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1	-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		S															
Phyteuma spicatum (Ährige Teufelskralle)	7	X		-	P												2		
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		S	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S															
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		S	-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B2															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S															
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	w		S															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	z		S															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1	-														
																		Anzahl Rote Liste Arten	1
																		Anzahl Arten	46

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