

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44205
		DK5 DK5-GK	7044 7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	347 3
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.11.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	754,441
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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	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

Knick an der Straße

Die Baumschicht besteht aus alten Eichenüberhältern, durchgewachsenen Hainbuchen und vereinzelt Buchen. Die Strauchschicht ist meist locker ausgebildet, tlw. fehlt sie. Sie setzt sich aus Hainbuche, Ahorn, Hartriegel und Liguster zusammen. Stellenweise sind Ziersträucher angepflanzt worden. Die Krautschicht ist locker flächig ausgebildet und enthält viele Gräser. An der Poppenbüttler Landstraße verläuft der Knick zwischen Fuß- und Radweg. Der Wall ist auf der Ostseite teilweise mit Betongittersteinen befestigt. Stellenweise ist der Wall freigepflegt.

Gegenüber der Kartierung von 1995 wurden drei Abschnitte am Berner Weg neu hinzugefügt.

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	Poppenbuettler Landstr, Berner Weg			
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Straße			
Rechtswert (X)	571932	Hochwert (Y)	5944938	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 34%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

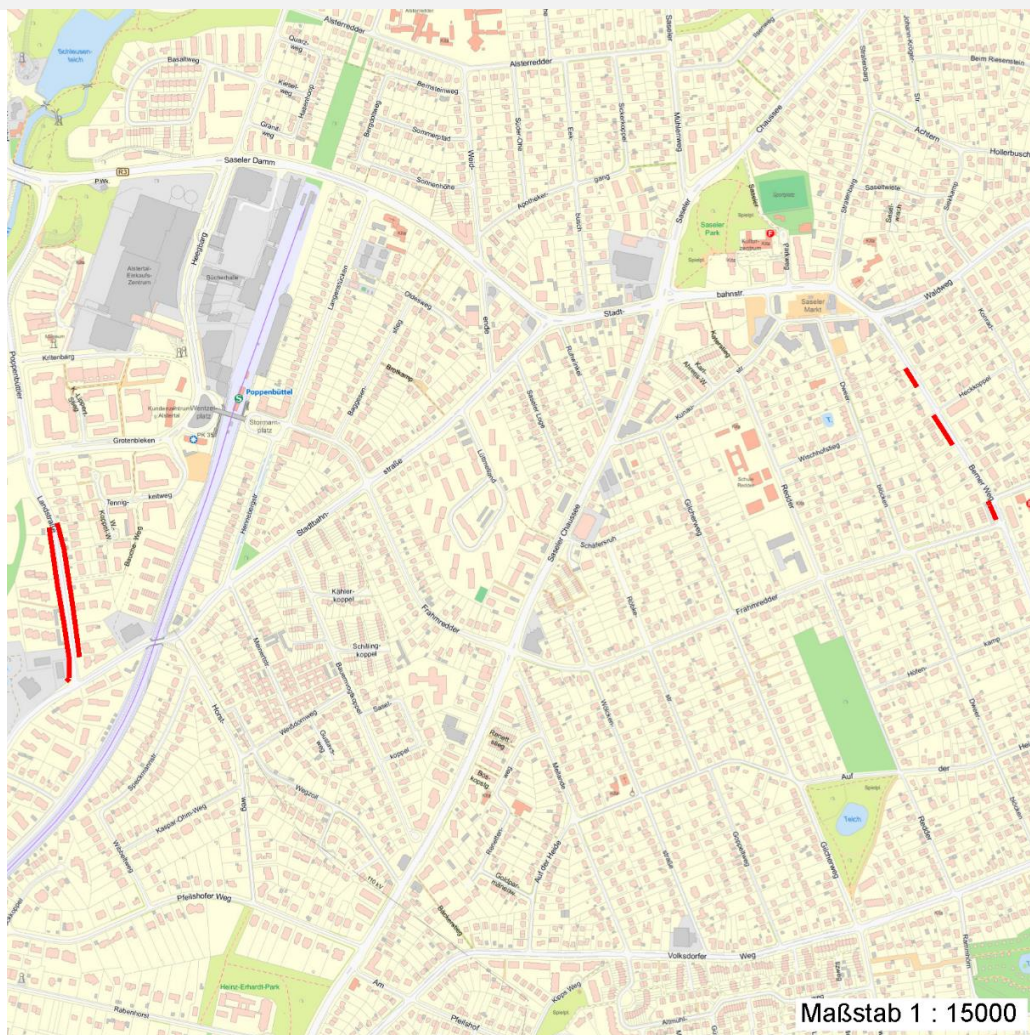
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44205
		DK5 DK5-GK	7044 7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	347 3
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.11.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	754,441
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44205	44203	7044	347	15.08.1995	K	7246	3
44205	44206	7044	348	27.08.2011	N	7246	51
44205	48829	7244	170	03.10.2011	N	7246	52
44205	48824	7244	176	03.10.2011	N	7246	10153

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
307	0	7044_347_061103_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44205
		DK5 DK5-GK	7044 7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	347 3
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.11.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	754,441
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Krautschicht Kulturhistorische Bedeutung Wertvoller Altbaumbestand gut entwickelter Knick mit Ueberhaeltern, Straeuchern u. eigener
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Erhaltung von Altbaeumen Knickpflege

Foto

Fotodatei	7044_347_061103_1.JPG	Fotodatei
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	
Standort: Substrat: Erde		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44205
		DK5 DK5-GK	7044 7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	347 3
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.11.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	754,441
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Wall
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	w		S												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1												
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1												
Berberis thunbergii (Thunbergs Berberitze)	7	w		S												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44205	
			DK5 DK5-GK	7044	7246
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	347 3
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	06.11.2003	
Anzahl Abschnitte	5		Fläche / Länge [m²/m]	754,441	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2													
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		K1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1													
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S													
Lonicera spec. (Heckenkirsche)	7	w		S													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		K1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		S													
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	w		S													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	7	w		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	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