

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44230
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	275 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	292,016
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Ein- bis doppelreihiger Strauch-Baum-Knick entlang des Wellingsbüttler Wegs mit ca. 1,5 m hohem und bis zu 3 m breitem Wall, der durch Grundstücksauffahrten häufiger unterbrochen ist. Überwiegend dichte Baumschicht aus mittelhohen Stiel-Eichen, vereinzelt mächtige Eichen mit Stammdurchmesser bis 110 cm, locker durchsetzt von Hänge- Birke und Rot-Buche. Strauchschicht dicht bis locker aus Hasel, Flieder und Schneebeere. z.T. dichte Krautvegetation. Der Wall ist randlich abschnittsweise gestört. Kleinere Abschnitte des Walls sind gehölzfrei und abschnittsweise überwiegen Schneebeere und Pfeifenstrauch.

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)		
3	k2	Doppelknick, Redder (k2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Parallel zum Wellingsbüttler Weg		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Verkehr		
Rechtswert (X)	571676	Hochwert (Y)	5944452
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wellingsbüttel (517)	Gemarkung	Wellingsbüttel (531)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

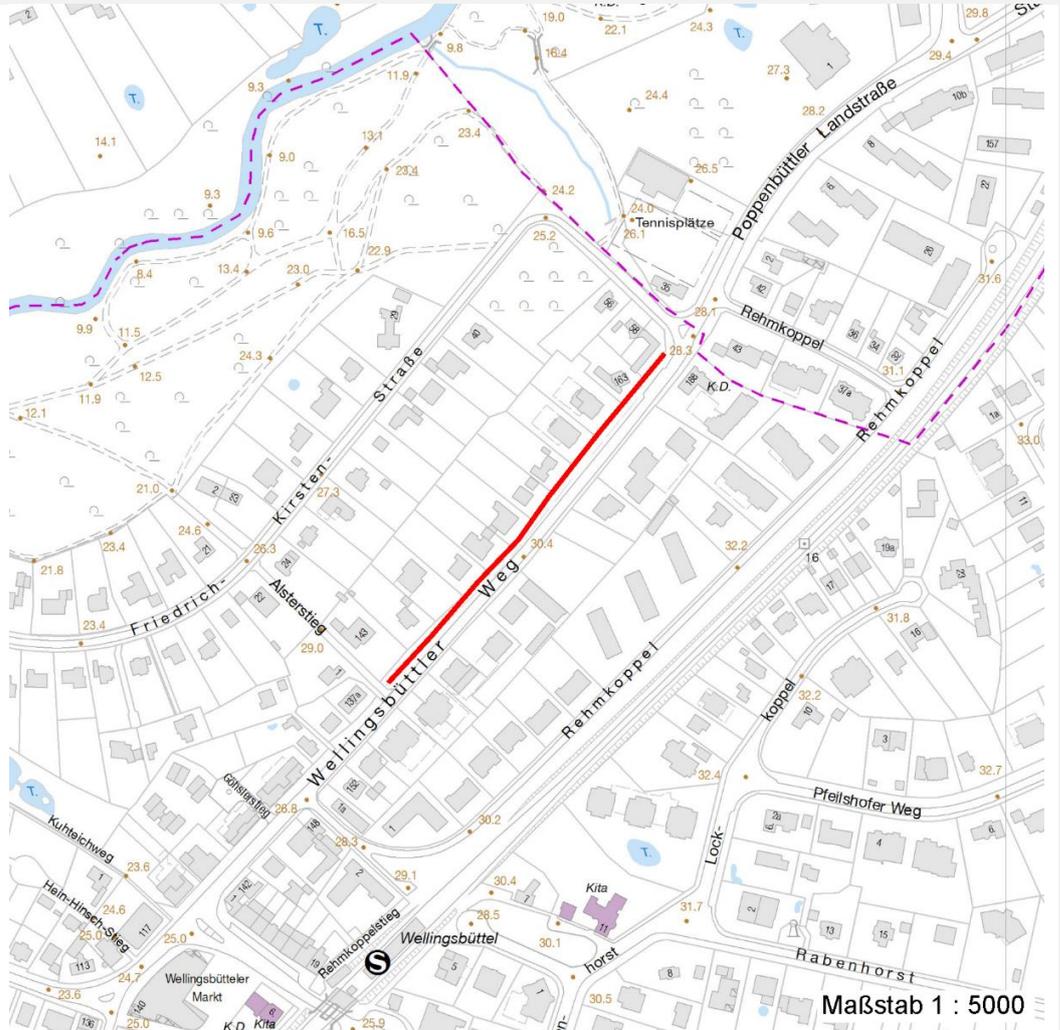
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44230
			DK5 DK5-GK	7044 7046
			DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	275 39
Bearbeitung	MBD	Kopie Ja	Kartierung	12.07.2011
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	292,016
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44230	44228	7044	275	15.08.1995	K	7046	39
44230	44229	7044	275	04.10.2004	K	7046	39

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26648	0	7044_275_120711_1.JPG	
26649	0	7044_275_120711_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44230
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	275 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	292,016
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Lärm Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

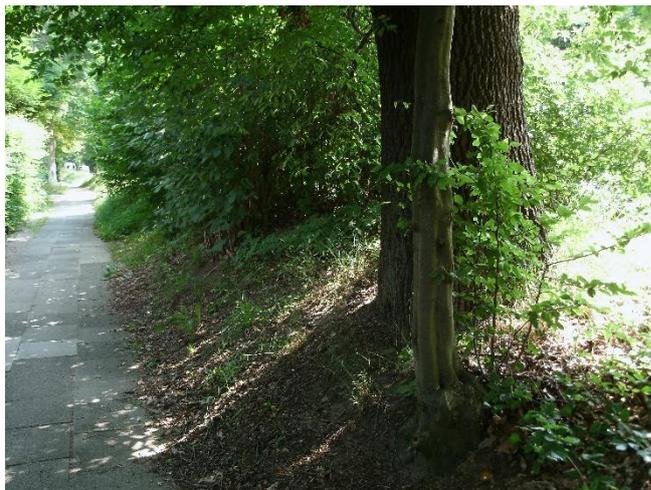
Fotodatei 7044_275_120711_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7044_275_120711_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biototyp	HWM
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2)	- 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.	44230
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	275 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	12.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	292,016
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	1,5 m hoher, bis zu 3 m breiter Wall
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	40 %
Moosschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B2	-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1	-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	w		K1	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44230
			DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	275 39
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	12.07.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	292,016
			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	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S														
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														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1														
Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie)	7	w		S														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	X		-	P										2		V	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1	-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S											b			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		S	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1	-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	l		S														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		K1	-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1	-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1														
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B2														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h		S														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44230
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	275 39
		Kartierung	12.07.2011
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	292,016
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														1		1	
Anzahl Arten																47	

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