

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44229
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	275 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	301,868
		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 mit ca. 1,5 m hohem und bis 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, Holunder, Flieder, Zitter-Pappel und Schneebeere. z.T. dichte Krautvegetation aus Gräsern wie Flecht-Straußgras und Gemeinem Knäuelgras, durchsetzt von Kleinblütigem Springkraut, Giersch, Wurmfarne und Tüpfel-Johanniskraut. Der Wall ist randlich abschnittsweise gestört. Die Strauchschicht ist z.T. zum Weg als Hecke beschnitten und vor einigen Grundstücken mit Ziergehölzen durchsetzt.

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)	571678	Hochwert (Y)	5944457
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			

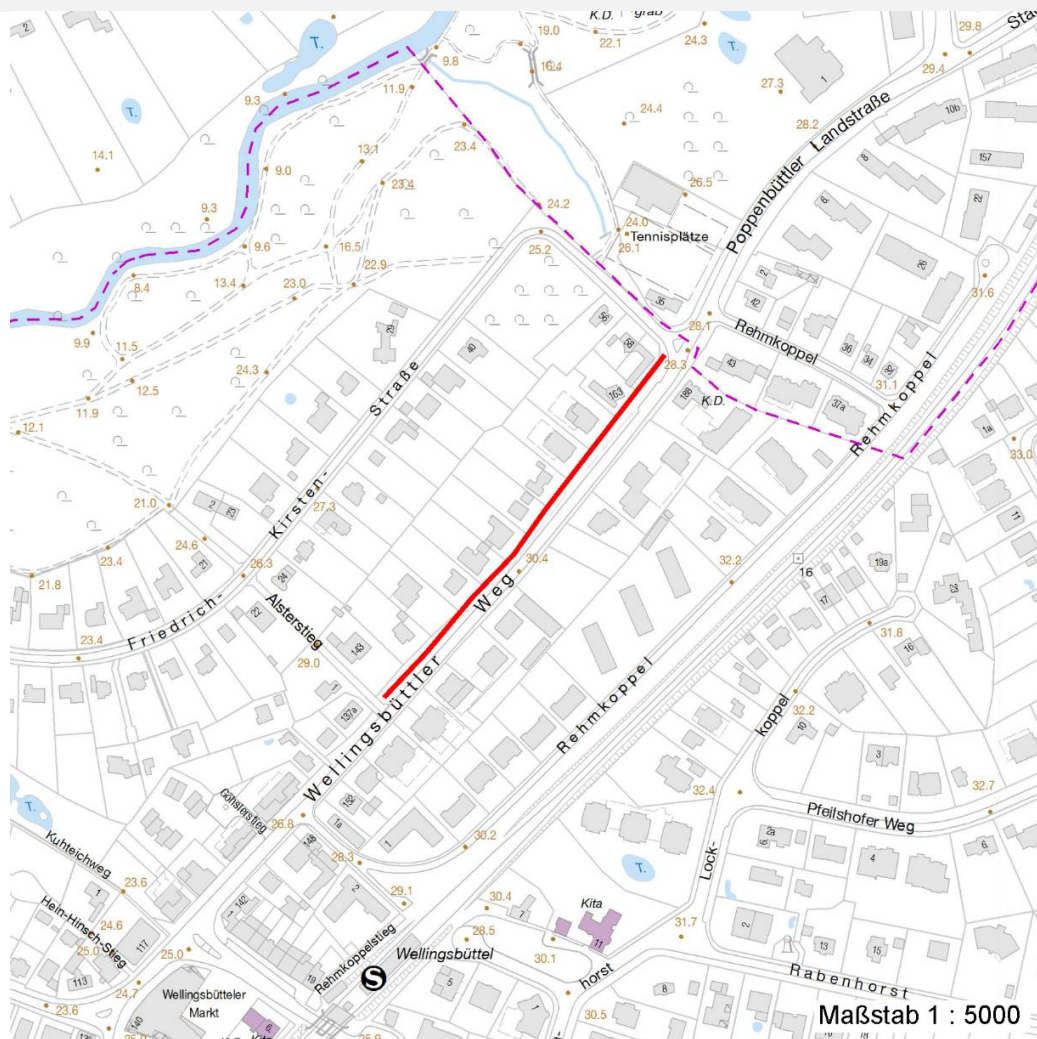
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44229
		DK5 DK5-GK	7044 7046
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	275 39
Bearbeitung	ENS	Kartierung	04.10.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	301,868
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)
44229	44228	7044	275	15.08.1995	K	7046	39
44229	44230	7044	275	12.07.2011	K	7046	39
44229	44228	7044	275	15.08.1995	=	7046	39

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24134	0	7044_275_041004_1.JPG	NW

Weitere Angaben

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

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44229
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	275 39
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	04.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	301,868
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege 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_041004_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	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.	44229	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	275 39
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	04.10.2004
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	301,868
				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, 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	40 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	60 %
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	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	z		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		S														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44229	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	275	39
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	04.10.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	301,868	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		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															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1															
Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie)	7	w		S															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1															
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	w		K1											2		V		
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S											b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		S															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	z		K1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B2															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1															
Rosa spec. (Rose)	7	z		S															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z		K1															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		K1															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h		S															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S															
Ulmus spec. (Ulme)	7	z		S															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1															
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		K1															
																	Anzahl Rote Liste Arten	1	1
																	Anzahl Arten	49	

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