

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44195
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	276 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.07.2011
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	911,059
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Häufig unterbrochene Knickreste entlang von Hauptverkehrsstraßen. 0,5-1 m hoher und 2 m breite Wälle, die abschnittsweise mit Steinen befestigt sind und z.T. degeneriert sind. Mit z.T. hohen, alten Überhältern der Stiel-Eiche (Stammdurchmesser bis 100 cm). Eichen z.T. stark beschnitten und in der Vitalität geschwächt. Lockere bis dichte Strauchschicht aus heimischen Gehölzen, durchsetzt von Ziersträuchern wie verschiedene Rosenarten, Liguster, Schneebeere und Mispelarten, auch nachgepflanzte Bäume wie Stieleiche, Hainbuche, Feldahorn und Roteiche. Krautschicht locker, z.T. durch die Anwohner gärtnerisch überprägt.

Kein Schutz nach § 30 BNatSchG bzw. § 14 HmbBNatSchAG, da kein Kontakt zu landwirtschaftlichen Nutzflächen besteht.

47.05-47.08: Poppenbüttler Weg

47.09-47.10: Alte Landstraße

Einige Abschnitte der Erfassung von 2004 wurden aufgrund der starken Degradation nur als Baumreihen kartiert.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Parallel zum Poppenbütteler Weg und zur Alten Landstraße		
Nachbarnutzung/en	Verkehr, Wohnen		
Rechtswert (X)	570988	Hochwert (Y)	5945394
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44195
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7044 7046
Bearbeitung	MBD	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	276 47
Anzahl Abschnitte	7	Kartierung	14.07.2011
		Fläche / Länge [m²/m]	911,059
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44195	44185	7044	276	22.07.2004	K	7046	47
44195	44185	7044	276	22.07.2004	<	7046	47

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
26627	0	7044_276_140711_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44195
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	276 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.07.2011
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	911,059
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Intensive Nutzung oder Pflege Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Straßenbau / -ausbau Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Wertvoller Altbaumbestand Vögel
Maßnahmen	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

Fotodatei 7044_276_140711_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- 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.	44195
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	276 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.07.2011
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	911,059
		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	0,5-1m hoher, 2 m breiter Wall
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	wx - erheblicher Fremdholzanteil
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	30 %
Mooschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	h		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B2														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1	-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1	-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44195	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	276	47
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	14.07.2011	
Anzahl Abschnitte	7		Fläche / Länge [m²/m]	911,059	
			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		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1	-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		S															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B2	-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S															
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	z		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	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	w		S	-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		S	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1															
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w		S	-														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1	-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1	-														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		K1															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z		S										b					
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1	-														
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		S															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		S															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		K1	-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		K1															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	z		S															
Rosa spec. (Rose)	7	z		S															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S	-														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		K1	-														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		S															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h		S															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S	-									b		3			V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1	-											D		D	
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	w		K1	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44195
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	276 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	14.07.2011
Anzahl Abschnitte	7	Fläche / Länge [m²/m]	911,059
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														51			

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