

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44185
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	276 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.07.2004
Anzahl Abschnitte	15	Fläche / Länge [m²/m]	1656,389
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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 80 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.

47.01-47.08, 14.12-47.15: Poppenbüttler Weg
 47.09-47.11: Alte Landstraße

Der Biotop entspricht im wesentlichen dem Biotop 5. Einige Abschnitte wurden jedoch aufgrund der starken Degradation zu Baumreihen oder jüngeren Anpflanzungen nur noch als Biotoptyp ZHN 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	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44185
		DK5 DK5-GK	7044 7046
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	276 47
Bearbeitung	ENS	Kartierung	22.07.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1656,389
Anzahl Abschnitte	15	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44185	44195	7044	276	14.07.2011	K	7046	47
44185	44195	7044	276	14.07.2011	N	7046	47
44185	44209	7044	339	13.07.2011	N	7046	10157
44185	44182	7044	265	15.07.1995	/	7046	5

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24071	0	7044_276_220704_1.JPG	NW
24072	0	7044_276_220704_2.JPG	
24073	0	7044_276_220704_3.JPG	SW
24074	0	7044_276_220704_4.JPG	
24075	0	7044_276_220704_5.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44185
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	276 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.07.2004
Anzahl Abschnitte	15	Fläche / Länge [m²/m]	1656,389
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24076	0	7044_276_220704_6.JPG	NO
24077	0	7044_276_220704_7.JPG	SW
24078	0	7044_276_220704_8.JPG	NO

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	7044_276_220704_1.JPG	Fotodatei	7044_276_220704_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 47.08	Bildbeschreibung	Abschnitt 27.09
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung	



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44185
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	276 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.07.2004
Anzahl Abschnitte	15	Fläche / Länge [m²/m]	1656,389
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7044_276_220704_3.JPG	Fotodatei	7044_276_220704_4.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 47.09	Bildbeschreibung	Abschnitt 47
Aufnahmerichtung	SW	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.	44185
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	276 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.07.2004
Anzahl Abschnitte	15	Fläche / Länge [m²/m]	1656,389
		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 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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	z		B2														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		S														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44185
			DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	276 47
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	22.07.2004
Anzahl Abschnitte	15		Fläche / Länge [m²/m]	1656,389
			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		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S															
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	z		S															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		K1															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1															
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	z		K1															
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z		K1															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1															
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		K1															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1															
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	z		S											b				
Laburnum anagyroides (Gewöhnlicher Goldregen)	7	w		S															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	h		S															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		K1														V	
Mahonia spec. (Mahonie)	7	z		-															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		K1															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		K1															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		K1															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	z		K1															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		B2															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	z		S															
Rosa spec. (Rose)	7	z		S															
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w		S														1	3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		K1															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	z		S															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1															
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	z		S															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h		S															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z		S															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		S															
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		B2															
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		K1															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1															

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44185
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	276 47
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.07.2004
Anzahl Abschnitte	15	Fläche / Länge [m²/m]	1656,389
		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	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten															2	1		
Anzahl Arten															60			

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