

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	44185
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7044</b> 7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wellingsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>276</b> 47
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	22.07.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	15	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1656,389
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

<b>Lagebeschreibung</b>	Parallel zum Poppenbütteler Weg und zur Alten Landstraße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Verkehr, Wohnen		
<b>Rechtswert (X)</b>	570988	<b>Hochwert (Y)</b>	5945394
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Poppenbüttel (519)	<b>Gemarkung</b>	Poppenbüttel (532)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	44185
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7044</b> 7046
		<b>DK5 - Name</b>	Wellingsbüttel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>276</b> 47
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	22.07.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1656,389
<b>Anzahl Abschnitte</b>	15	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	44185
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7044</b> 7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wellingsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>276</b> 47
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	22.07.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	15	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1656,389
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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
<b>Auswertung</b>	
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

<b>Fotodatei</b>	7044_276_220704_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7044_276_220704_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 47.08	<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 27.09
<b>Aufnahmerichtung</b>	NW	<b>Aufnahmerichtung</b>	



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	44185
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7044</b> 7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wellingsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>276</b> 47
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	22.07.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	15	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1656,389
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7044_276_220704_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	7044_276_220704_4.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 47.09	<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 47
<b>Aufnahmerichtung</b>	SW	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Durchgewachsener Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWB
<b>- Zusatz</b>	degenerierter Knickwall (kd)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
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
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
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**

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

## 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															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	44185
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7044</b> 7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wellingsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>276</b> 47
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	22.07.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	15	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1656,389
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>															<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>															<b>60</b>		

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