

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	43739
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7044</b> 7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wellingsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	HEW	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1981
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	143853,1553
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Ausgedehnter, hoher, in Teilbereichen in einen reinen Hallenwald übergehender, bodensaurer Buchewald mit alten Hainbuchen, Stiel-Eichen, Hänge-Birken durchsetzt, Rot-Buchen einen durchschnittlichen Stammdurchmesser von ca. 70 cm aufweisend.

Östlich des Hansa-Kollegs Standort einer uralten, hohen Stiel-Eiche mit einem Stammdurchmesser von annähernd 2m. Strauchschicht außer stellenweise dicht nachwachsenden, niedrigen bis mittelhohen Rot-Buchen, einzelner Holunder und Ahorn völlig fehlend. Krautschicht auf dem dicht mit Laub bedeckten Boden spärlich aus Draht-Schmiele, Wald-Fluttergras, Kleinblütigem Springkraut. Im Bereich des unteren, an der Alster gelegenen Wanderweges Standort des Winter-Schachtelhalmes. Bodenprofil meist stark zerklüftet, zur Alster bis zu 14m tief abfallend, im Norden mit tief eingeschnittenen, in die Alster führenden Bachläufen. Vereinzelt umgefallene und verrottende Bäume.

Wertstufe 8

Spezielle Nutzungen: Erholungswald benachbart: Alster, Bruchwald, Wohngebiet

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

## 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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

**Lagebeschreibung**      Zwischen Alster und Friedrich-Kirsten-Straßeam Gravenau

**Nachbarnutzung/en**

**Rechtswert (X)**      571509

**Bezirk**      Wandsbek

**Stadtteil (OT-Nr.)**      Wellingsbüttel (517)

**Digitaler Grünplan**       **Hafengesamtgebiet**

**Hochwert (Y)**      5944682

**Naturraum**      Alstertal (696.02)

**Gemarkung**      Wellingsbüttel (531)

**Ramsargebiet**       **EG-Vogelschutzgeb.**     

**Ausgleichsflächen**

**Biosphärenreservat**

**Nationalpark**

**NSG / ND / LSG**

LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [ HH-2047 / Anteil: 99% ]

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

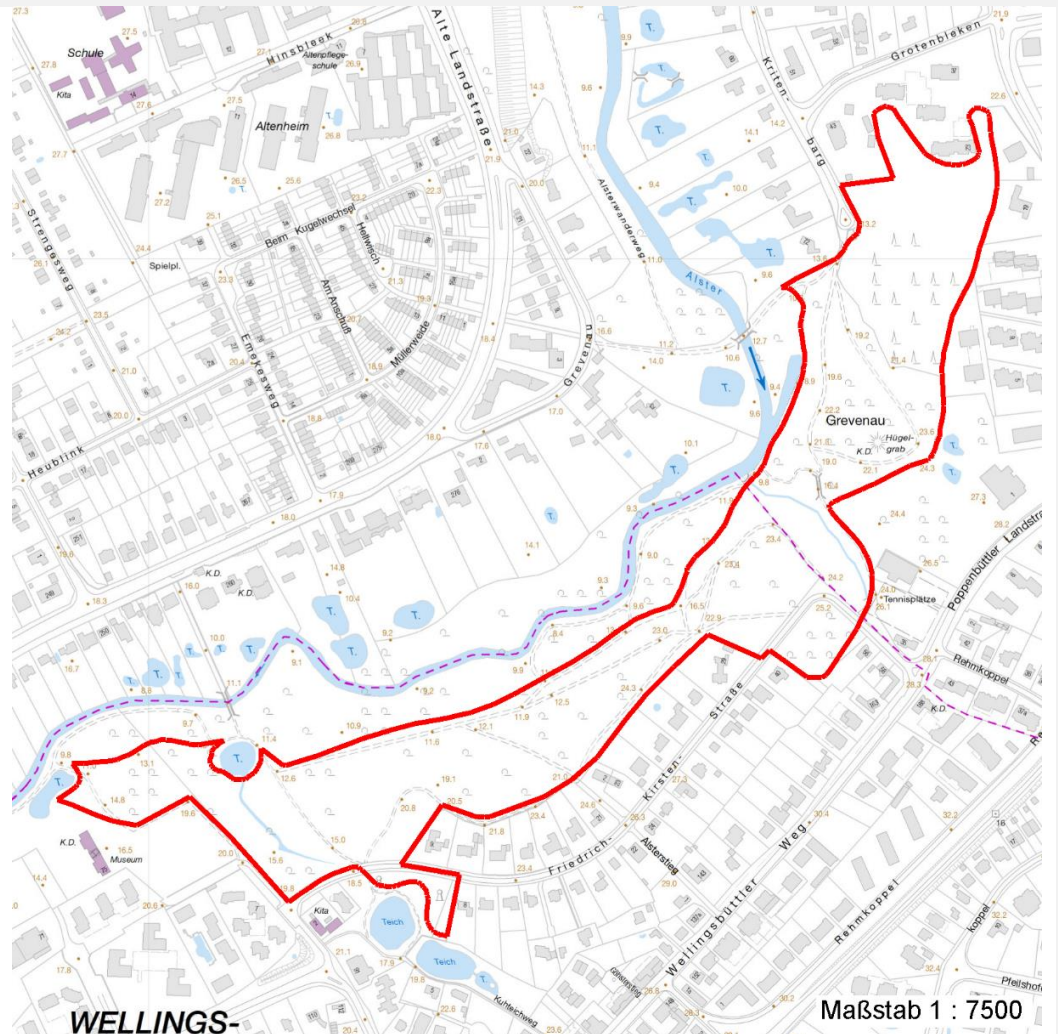
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	43739
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7044</b> 7046
		<b>DK5 - Name</b>	Wellingsbüttel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 27
<b>Bearbeitung</b>	HEW	<b>Kartierung</b>	15.08.1981
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	143853,1553
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
43739	43740	7044	25	15.08.1995	K	7046	27
43739	43741	7044	25	30.06.2004	K	7046	27
43739	43742	7044	25	12.07.2011	K	7046	27
43739	44020	7044	48	30.06.2004	N	7046	54

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Vorkommen seltener Arten Wertvoller Altbaumbestand

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	43739
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7044</b> 7046
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Wellingsbüttel
<b>Bearbeitung</b>	HEW <b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1981
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	143853,1553
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen von Altholz Totholz
Maßnahmen	keine Angaben - 0

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	<b>Biotoptyp</b>	WQ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Steilhang

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	schattig bis halbschattig	4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
<b>Vegetation</b>	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,6
	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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	X		-														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		-														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	43739
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7044</b> 7046
<b>Bearbeitung</b>	HEW	<b>DK5 - Name</b>	Wellingsbüttel
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>25</b> 27
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	15.08.1981
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	143853,1553
		<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	
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	X		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	X		-														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	X		-														
Equisetum hyemale (Winter-Schachtelhalm)	7	X		-											3		3	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Juniperus communis (Gewöhnlicher Wacholder)	7	X		-											0	3	2	V
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	X		-														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	X		-														
Phyteuma spicatum (Ährige Teufelskralle)	7	X		-												2		
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbliättriger Ampfer)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	X		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	X		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-														
															<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>			
															2	2	1	1
															<b>Anzahl Arten</b>			
															37			

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