

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	44005
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MES Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	40 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4000,807
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Stark degenerierter, wechselfeuchter Erlenbruchwald (WBE) mit locker stehenden Schwarz-Erlen und eingestreuten Eschen. Strauchschicht aus gelegentlich Schwarzer Holunder und Hasel. In der Krautschicht dominieren Brennesseln und Gundermann, vereinzelt Giersch, Wasser-Schwertlilie, Knoblauch-Rauke und Rote Lichtnelke.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine

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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Alsterwanderweg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	571502	Hochwert (Y)	5945545
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	44005
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7044 7046
Bearbeitung	MES	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	40 45
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.08.1995
		Fläche / Länge [m²/m]	4000,807
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44005	43996	7044	58	30.06.2004	N	7046	64

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Spontane Schlingpflanzenvegetation Dominanz von Laubgehölzen Hoher Wildpflanzenanteil Wichtiger Teilbereich eines groesseren Landschaftskomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Wiedervernaessung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	44005
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	40 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4000,807
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	eben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

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	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	44005
			DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	40 45
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4000,807
			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	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	X		-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Erigeron annuus (Einjähriges Berufkraut)	7	X		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-														
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	X		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-														
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-													V	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	d		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-													b	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	X		-														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	X		-														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-														
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													32					

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