

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44192
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	279 73
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	902,861
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Dichte, artenreiche Baum-Strauch-Knicks entlang von Wohnstraßen und Fußwegen. Knick mit bis 1,5 m hohem und bis 2 m breitem Wall. Dichte bis lockere Baumschicht aus Stiel-Eichen mit Stammdurchmessern bis 90 cm, durchsetzt von Hainbuche und Schwarz-Erle. Meist dichte, hohe Strauchschicht aus Holunder, Hasel und Schlehe und verschiedenen anderen Laubholzarten sowie eingestreuten Ziergehölzen. Lockere bis dichte Krautschicht aus Stumpflblättrigem Ampfer, Knoten-Braunwurz, Wiesen-Kerbel, Acker-Kratzdistel, Tüpfel-Johanniskraut, Wiesen-Bärenklau, Gemeiner Klettenkerbel und Kanadischer Goldrute.

73.01: Krautschicht durch Tritt z.T. gestört
73.02-73.06

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	wx	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am "Hospital zum Heiligen Geist", entlang der Wohnstraßen Hinsbleek und Grevenau		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Erholung		
Rechtswert (X)	570924	Hochwert (Y)	5945146
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44192
		DK5 DK5-GK	7044 7046
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	279 73
Bearbeitung	ENS	Kartierung	03.08.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	902,861
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44192	44193	7044	279	14.07.2011	K	7046	73
44192	44190	7044	269	15.08.1995	/	7046	17

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24088	0	7044_279_030804_1.JPG	S
24089	0	7044_279_030804_2.JPG	O
24090	0	7044_279_030804_3.JPG	SW
24091	0	7044_279_030804_4.JPG	SW
24092	0	7044_279_030804_5.JPG	O
24093	0	7044_279_030804_6.JPG	NO

Erhebungsbogen

B

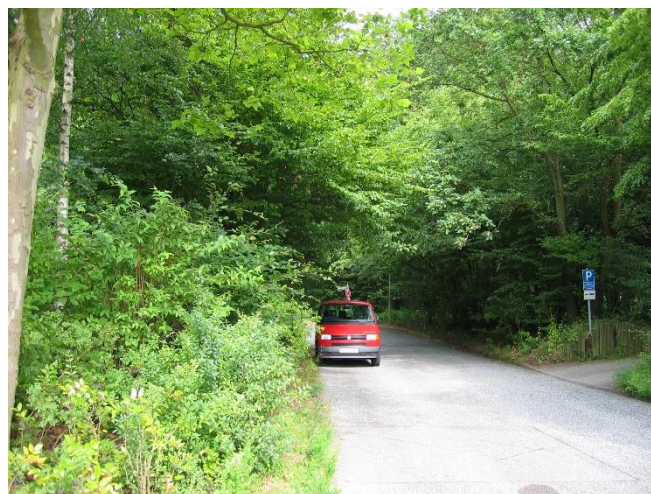
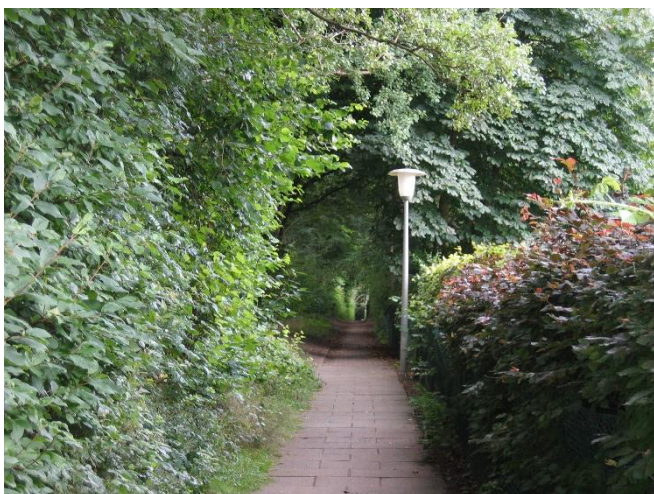
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44192
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	279 73
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	902,861
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Artenreich Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

Foto

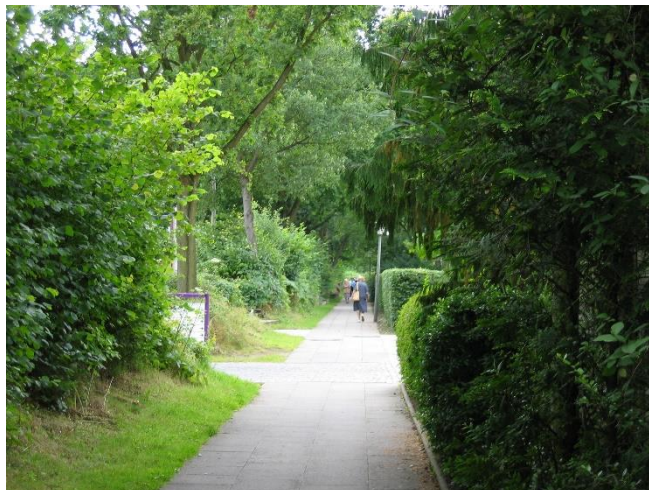
Fotodatei	7044_279_030804_1.JPG	Fotodatei	7044_279_030804_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 73.01	Bildbeschreibung	Abschnitte 73.04 und 73.05
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	O



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44192
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	279 73
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	902,861
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7044_279_030804_3.JPG	Fotodatei	7044_279_030804_4.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 73.02	Bildbeschreibung	Abschnitt 73.03
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	SW



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	erheblicher Fremdholzanteil (>= 10%) (wx)	- 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.	44192
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	279 73
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	902,861
		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	1,5 m hoher, 2 m breiter Wall
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	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	z		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	z		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B2														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B2														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44192
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	279 73
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	902,861
		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	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														
Fragaria vesca (Wald-Erdbeere)	7	w		K1												3		
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1														
Lapsana communis (Rainkohl)	7	z		K1														
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	z		S														
Mahonia spec. (Mahonie)	7	z		S														
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w		K1														
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	w		B2														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		K1														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z		S														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	l		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		S														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	z		S													1	3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	z		K1														
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	z		K1												3		V
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	z		K1														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S														
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z		K1														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		K1														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1													D	
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44192
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	279 73
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.08.2004
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	902,861
		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														3	2	1	
Anzahl Arten														57			

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