

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44186
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	266 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.07.2004
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1586,987
		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	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Durch Einfahrten und Seitenstraßen unterbrochene Knicks entlang von Wohnstraßen, die häufig als Redder ausgebildet sind. Mit bis 1,5 m hohen und 2-3 m breiten Wällen. Dichte Baumschicht aus mittelhohen Hainbuchen, Stieleichen und Schwarzerlen als Hauptbestandbildner (Stammdurchmesser bis 50 cm), durchsetzt von Vogelbeere, Rot-Buche und Feldahorn. Dichte, überwiegend hohe Strauchschicht aus viel Hasel, Holunder, Hainbuche, Pfaffenhütchen und Schlehe. In der niedrigen Strauchschicht durchsetzt von Brombeere und Himbeere. Krautschicht dicht und artenreich mit Gemeinem Beifuß, Acker-Kratzdistel, Brennessel und Gemeinem Knäuelgras, Flechtstraußgras und Schafschwingel durchsetzt von verschiedenen Grasarten und anderen Blütenpflanzen.

8.01-8.07

8.08: durch Gärten überprägt

8.09: Stieleichen mit Stammdurchmessern bis 90 cm

Spezielle Nutzungen: benachbart: Wohnsiedlung

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Parallel zur Straße Müssenredder und am Hinsbeker Berg		
Nachbarnutzung/en	Verkehr, Wohnen		
Rechtswert (X)	570966	Hochwert (Y)	5945716
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"/>

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44186
		DK5 DK5-GK	7044 7046
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	266 8
Bearbeitung	ENS	Kartierung	07.07.2004
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1586,987
Anzahl Abschnitte	9	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44186	44189	7044	266	15.08.1981	K	7046	8
44186	44188	7044	266	15.07.1995	K	7046	8
44186	44187	7044	266	14.07.2011	K	7046	8
44186	44188	7044	266	15.07.1995	>	7046	8

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
24016	0	7044_266_070704_1.JPG	W
24017	0	7044_266_070704_2.JPG	W
24018	0	7044_266_070704_3.JPG	W

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44186
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	266 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.07.2004
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1586,987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Intensivierung der Nutzung oder Pflege Straßenbau / -ausbau
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel

Foto

Fotodatei	7044_266_070704_1.JPG	Fotodatei	7044_266_070704_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitte 8.06 und 8.07	Bildbeschreibung	Abschnitte 8.04 und 8.05
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	W



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44186
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	266 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.07.2004
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1586,987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7044_266_070704_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Abschnitt 8.09	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- 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.	44186
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	266 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.07.2004
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1586,987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	1,5 m hoher und 2-3 m breiter Wall
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		B1												
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1												
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	d		K1												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1												
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	z		K1												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1												

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44186
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	266 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	07.07.2004
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1586,987
		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	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S														
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	z		K1														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Coryllaria majalis (Maiglöckchen)	7	z		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	d		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1														
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	z		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		K1														
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	h		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1														
Hieracium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	z		K1														
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	z		K1											2		V	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		K1														
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w		K1														
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		S														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1														
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	z		S														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	44186	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	266	8
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	07.07.2004	
Anzahl Abschnitte	9		Fläche / Länge [m²/m]	1586,987	
			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	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	z		S														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	z		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		K1														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	z		K1														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	z		K1														
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	z		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		K1														
Vinca minor (Kleines Immergrün)	7	z		K1														
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1		1		
Anzahl Arten																		72

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