

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43935	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	49	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7492,3172	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Brachegrundstück mit Halbruderaler Gras- und Staudenflur mit dichten Brennesselfluren und ausgedehnten Brombeergebüschen. Nach Westen fällt des Gelände leicht ab und weist vermehrt Feuchtezeiger wie Brennessel und Waldsimse auf. Im Osten vermehrt Ackerkratzdistel und Gräser. Die Fläche wird zur Straße von einer dichten Gehölzhecke abgeschirmt. Die Fläche wird zu 20% von Gehölzen eingenommen. Seit 1995 haben die Grünlandarten abgenommen und die Ruderalarten sowie die Gehölze zugenommen. Die Fläche ist durch Fahrspuren gestört.

Der kleine östliche Teilbereich wurde auf der Nachbarkarte DGK 7246 unter der Biotopnr.4 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	90 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	2			10 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Poppenbuetteler Landstraße				
Nachbarnutzung/en	Verkehr, Wohnen				
Rechtswert (X)	571888	Hochwert (Y)	5944977		
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)		
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>	
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					

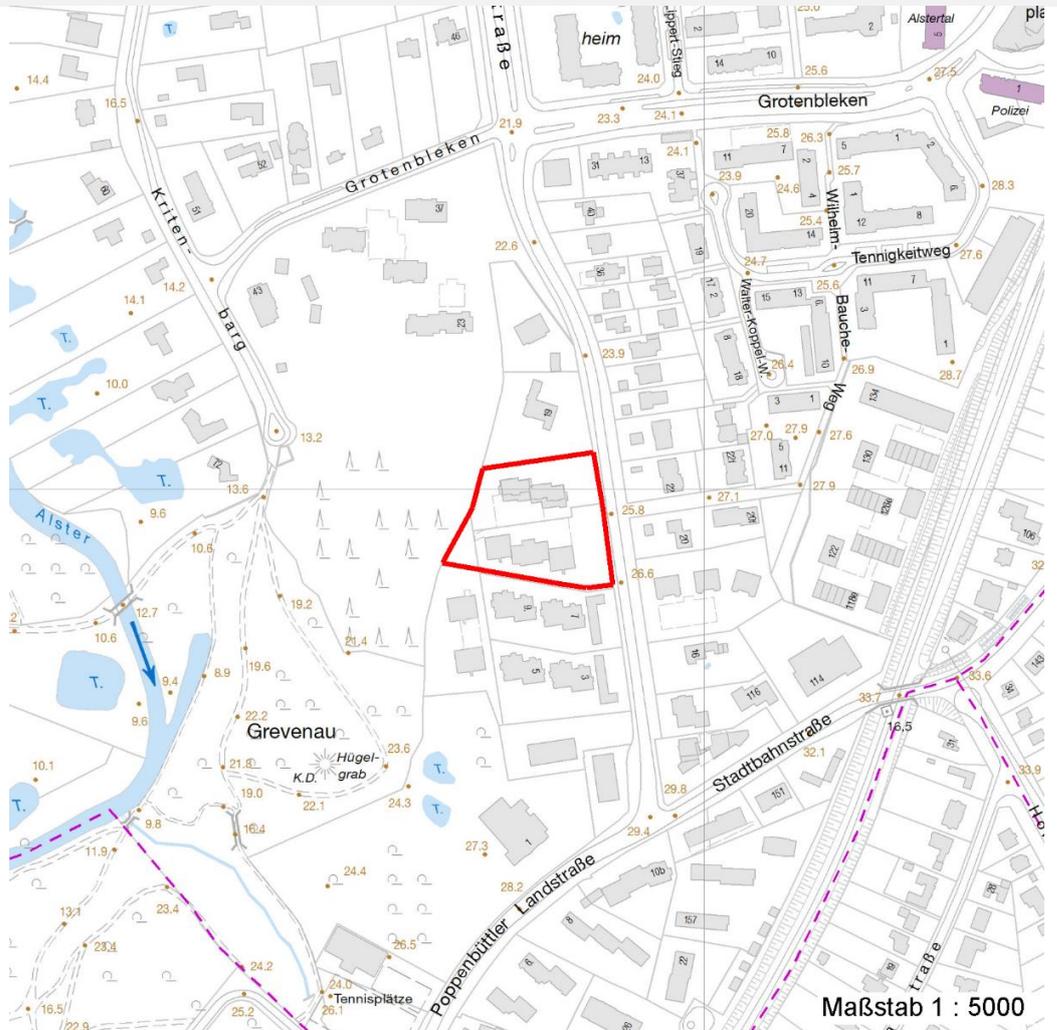
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43935
			DK5 DK5-GK	7044 7046
			DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	49 55
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			30.06.2004
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				7492,3172
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
43935	43848	7044	139	13.07.2011	N	7046	10028
43935	44048	7044	219	13.07.2011	N	7046	10184

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23487	0	7044_49_300604_1.JPG	W

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	43935
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	49 55
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7492,3172
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Gut entwickelte, biototypische Vegetation Blütenreiche Fluren Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	7044_49_300604_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43935	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	49 55
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7492,3172	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht uneben, nach Westen leicht abfallend
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	W - West
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	z		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43935	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	49	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7492,3172	
			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	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1														
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	z		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1														V
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1														V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1														D
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		K1														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	2			
Anzahl Arten														40				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	43935	
			DK5 DK5-GK	7044	7046
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wellingsbüttel	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	49	55
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.06.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7492,3172	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	z		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		B1													
											Anzahl Rote Liste Arten						
											Anzahl Arten						
											6						

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