

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	43813
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	33 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24032,2834
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Verwilderte Gartenflächen mit lockeren, flächenweise dichten Baumbestand (WP 15%) aus mittelhohen Obstbäumen, vereinzelt Hänge-Birken, Stiel-Eichen und Hainbuchen. In einigen Bereichen haben sich dichte undurchdringliche Gebüsche (WT 20%) aus Zitter-Pappeln, Sal-Weiden und Hänge-Birken gebildet. Gehölzfreie Flächen sind mit dichter ruderaler Grasflur (AG 40%) aus dominierenden Rotem Straußgras und Rot-Schwingel bewachsen. Gebietsweise geht die Grasflur in einen Trockenrasen (TM 20%) über, gekennzeichnet durch das Vorkommen von Berg-Sandglöckchen, Hasen-Klee. Aufgrund des heißen und niederschlagsarmen Sommers sind viele Trockenrasenarten nicht mehr anzutreffen, die Artenliste ist somit unvollständig. Es sollte eine erneute Kartierung im Frühjahr stattfinden. Besonders im südlichen Teil befinden sich halbruderale Wildstaudenfluren (AK 10%) aus überwiegend Kanadischer Goldrute, vereinzelt Rainfarn und Schmalblättrigem Weidenröschen.

Vorkommen von Heuschrecken in hoher Populationsdichte.

Dieser Biotop ist aufgrund seiner spontanen Gebüsche und der Trockenrasenbereiche nach § 20 c BNatschG geschützt.

Spezielle Nutzungen: Erholung

Nutzungsintensität: verwildert

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	50 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	TM	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
1	4			10 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Poppenbüttler Landstraße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	571909	Hochwert (Y)	5945576
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
14.04.2020			

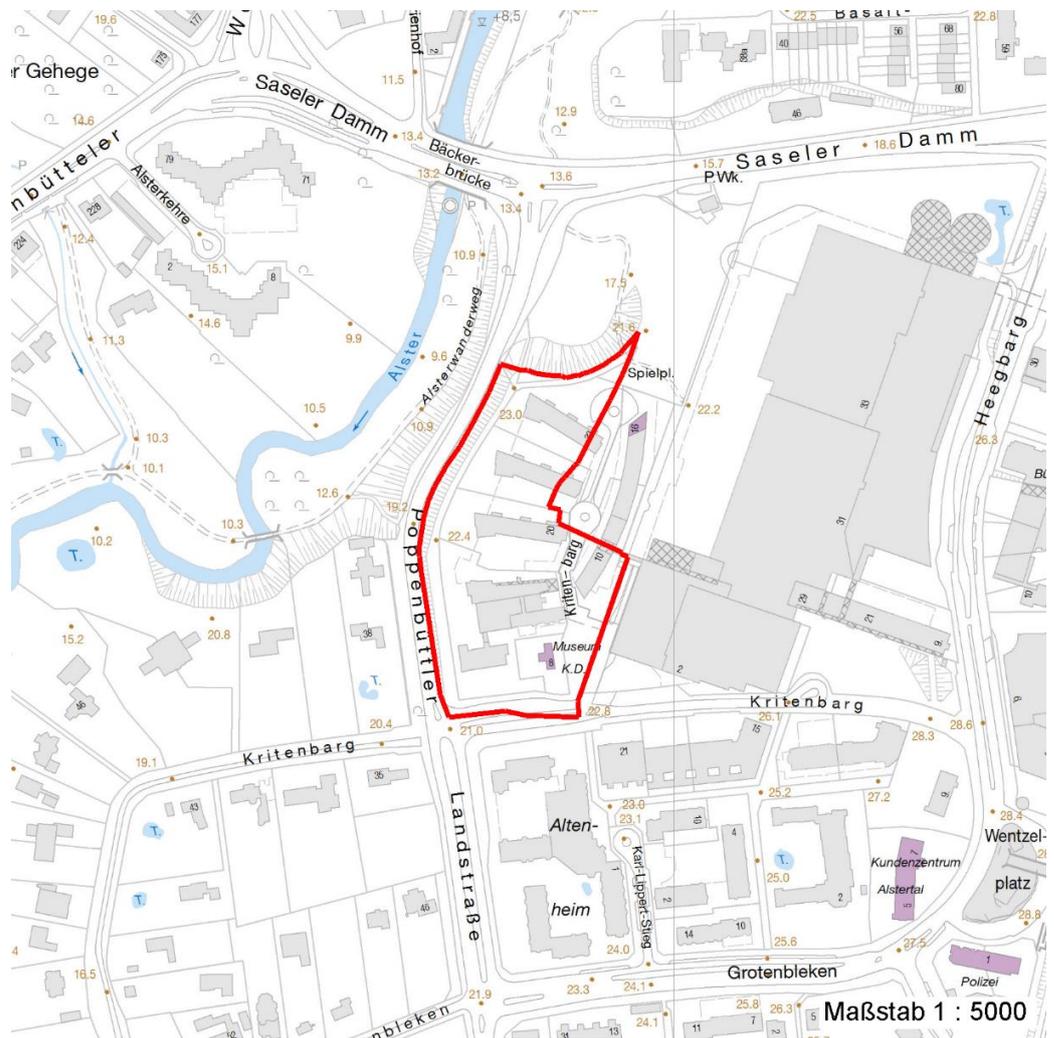
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	43813
		DK5 DK5-GK	7044 7046
		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	33 37
Bearbeitung	MES	Kartierung	15.08.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	24032,2834
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

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	
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 2%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
43813	43865	7044	33	15.09.1981	K	7046	37
43813	44074	7044	258	15.10.2003	N	7246	10122
43813	48545	7244	133	15.10.2003	N	7246	10115
43813	48754	7244	135	15.10.2003	N	7246	10118
43813	43950	7044	246	15.08.1987	>	7246	10

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	43813
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	33 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24032,2834
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Eutrophierung der mageren Bereiche durch Fäkalien. Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Hoher Wildpflanzenanteil Naturverjüngung Strukturvielfalt Vorkommen alter Obstbäume Wertvolle trockene ruderale Grasflur mit Trockenrasen- artenreiche Ausprägung bereichen und dichten spontanen Gebüsch.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte, reich strukturierte Gaerten Artenreich Besonders moosreich bewachsen Dichte spontane Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Alte Obstbäume Blütenreiche Fluren Vögel Insekten Heuschrecken
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Gehoeizanflug beseitigen Pflege-Mahd

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		Interne Nr.	43813
			DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	33 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	24032,2834
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Standort, Relief	
Relief	eben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d		-													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-													
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Echinops sphaerocephalus (Große Kugeldistel)	7	X		-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	43813 7044 7046 Wellingsbüttel 33 37 15.08.1995 24032,2834
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	MES		
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	1		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	d		-															
Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Hedera helix (Efeu)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Jasione montana montana (Berg-Sandglöckchen)	7	X		-															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		-															
Lotus corniculatus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	X		-														V	
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	X		-															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	X		-															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	X		-															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-															
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rosa spec. (Rose)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	X		-															
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	X		-															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-															
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	X		-															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	X		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	43813
		DK5 DK5-GK	7044 7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	33 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24032,2834
		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
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	X		-													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten													1				
Anzahl Arten													66				

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	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	43813
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7044 7046
Bearbeitung	MES	DK5 - Name	Wellingsbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	33 37
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.08.1995
		Fläche / Länge [m²/m]	24032,2834
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein