

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136404
			DK5 DK5-GK	7046
			DK5 - Name	Poppenbüttel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	221
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			30.08.2019
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				35171,9787
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe 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

Magere, glatthaferwiesenartige Randbereiche im Bereich des Golfplatzes, naturnah entwickelt, in einem reich strukturiertem Gelände, insgesamt mit Niveauunterschieden von bis zu 4 Meter. Kleiräumig gegliedert, offenbar mit sandigem Untergrund und einer Einsaat aus Grasarten trocken-magerer Standorte, mit sehr hohen Anteilen von Rotschwengel und Rotem Straußgras. Teilweise mit kleinräumigeren Übergängen zu Trockenrasen, erkennbar an etwas höheren Anteilen von Kleinem Sauerampfer, Acker-Hornkraut und Hasenklee. Mit fließenden Übergängen zu den benachbarten Grünflächen bzw. den kurz gemähten Golfbahnen, offenbar z.T. nur selten gemäht, mit örtlich auch entwickelter spontaner Verbuschung aus Birken und Espen, bzw. Gehölzpflanzung v.a. Weißdorn, Hainbuche, Hasel und Schlehe und damit mit kleineren Ausnahmen weitgehend heimische Arten. Die Flächen sind naturnah, sehr mager und können sich zu Trockenrasen entwickeln, sind aber verhältnismäßig jung, der Golfplatz ist erst vor rund 10 Jahren in diesem Bereich angelegt worden. Die Grasbestände gehen vermutlich auf Einsaaten zurück. Rund 15 % der Fläche - verteilt über das Gebiet - müssen als gesetzlich geschützte Trockenrasen angesehen werden. Rund 20 % werden Kleingehölzen eingenommen.

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	65 %
2	AKT	Halbruderales Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
1	2			15 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4
1	3			10 %
2	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)		
1	4			10 %
2	HRZ	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)		

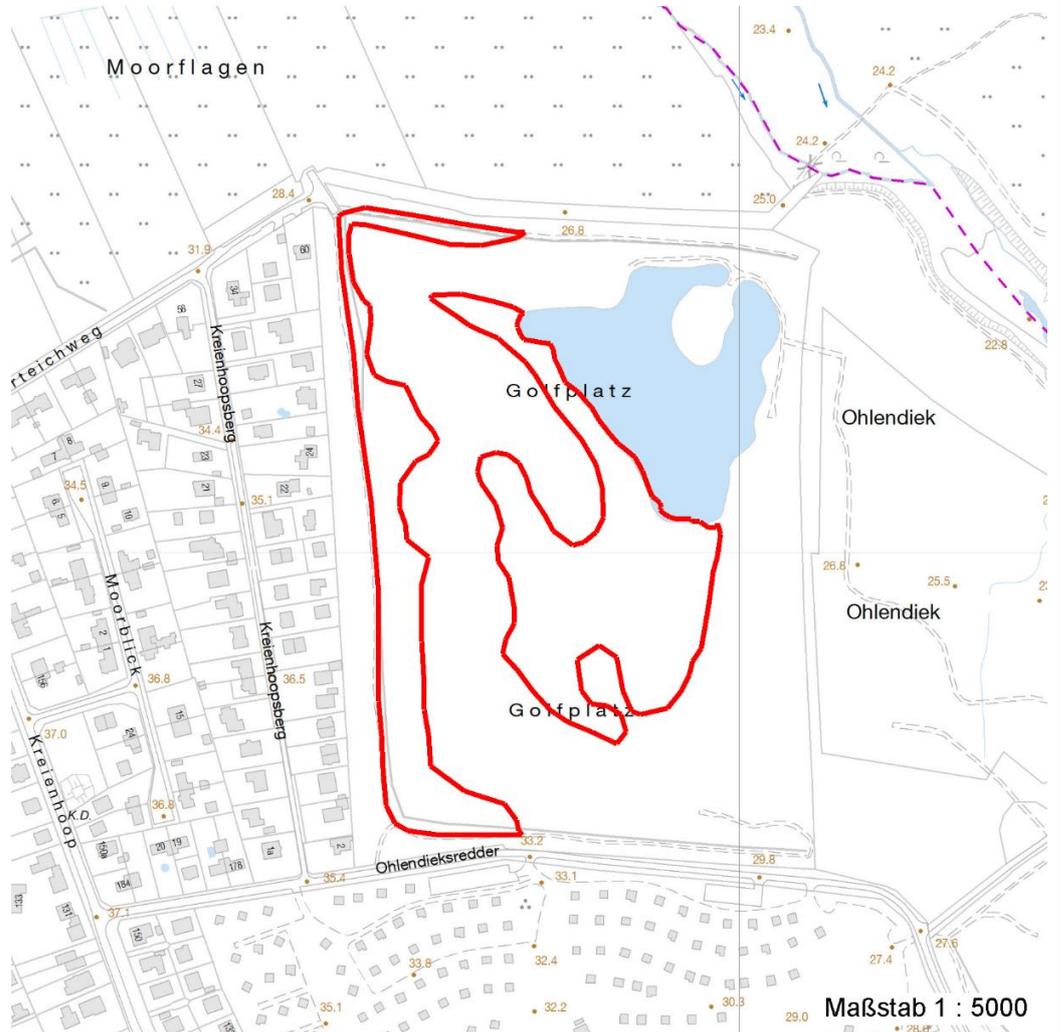
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Kupfersteichweg, östlich der Bebauung		
Nachbarnutzung/en	Golfplatz, Grünanlage, Einzelhausbebauung		
Rechtswert (X)	570902	Hochwert (Y)	5947993
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136404
		DK5 DK5-GK	7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	221
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	35171,9787
		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)
136404	44385	7046	116	02.06.2011	<	7048	10136

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74087	0	7046_221_300819_1.JPG	
74088	0	7046_221_300819_2.JPG	
74089	0	7046_221_300819_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136404
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7046
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Poppenbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	221
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	30.08.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	35171,9787
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar, die Einzelflächen sind in gewissem Umfang voneinander isoliert durch die dazwischenliegenden Golfbahnen.
Wertgesichtspunkte	Trocken-magere Standorte, artenreich (die Artenvielfalt ist vermutlich nicht vollständig erfasst worden), teils südexponierte, sonnenexponierte, magere Standorte mit besonderer Bedeutung als Insekten-Lebensraum.
Maßnahmen	In der gleichen Form weiter bewirtschaften wie bisher, gelegentlich mähen, um das Verfilzen zu reduzieren und kleinwüchsigen Arten Wuchsbedingungen zu schaffen.

Foto

Fotodatei 7046_221_300819_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7046_221_300819_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136404
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7046
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Poppenbüttel
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	221
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	30.08.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	35171,9787
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7046_221_300819_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	65 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136404
			DK5 DK5-GK	7046
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	221
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.08.2019
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	35171,9787
			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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-						-							
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-						-							
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-						-							
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-	-						-							
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-						-							
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-	-						-							
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-						-							
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-							
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-	-						-							
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-	-						-							
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-						-							
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-	-						-							
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		-	-						-			V			V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-						-							
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w		-	-						-			3				
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-	-						-							
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-	-						-							
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		-	-						-							D
Leontodon saxatilis (Nickender Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-	-						-							
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-	-						-							V
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-	-						-							V
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-						-							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-						-							
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-	-						-							
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-	-						-							
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-						-							
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1	-						-							
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S	-						-							
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-	-						-							
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-						-							
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w		-	-						-							
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-						-							
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-	-						-							
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-	-						-							
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		-	-						-							
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-	-						-							
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-						-							
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-						-							
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-						-							
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-	-						-							
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w		-	-						-							
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-						-							
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-						-							
Vicia hirsuta (Rauhaarige Wicke)	7	w		-	-						-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136404
		DK5 DK5-GK	7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	221
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	35171,9787
		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 tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	z		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten														2	4	1		
Anzahl Arten														47				

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	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)	Biotoptyp	ZHN
- 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.	136404
		DK5 DK5-GK	7046
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	221
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2019
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	35171,9787
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein