

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64981
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>104</b> 170
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5162,8568
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
- <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
- <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Kleine Grünlandfläche in einem Geländedreieck zwischen feuchtem Niederungsbereich und der Bahnlinie Hamburg-Lübeck. Das Gelände fällt von der Bahnlinie nach Norden deutlich ab, es werden Niveauunterschiede von bis zu 5 m überwunden. Die Fläche ist in jüngerer Zeit beweidet worden, hat zuvor zeitweilig auch brach gelegen. Sie ist durch verschiedene Geländestufen, einen noch erkennbaren Knickwall, einzelne Dornengebüsche aus Weißdorn, strukturiert. Etwas offene, hängige Bereiche wirken mager, kurzrasig. Die etwas ebener geneigten Flächen sind etwas üppiger im Aufwuchs, hier dominiert Wiesenfuchsschwanz, Brennessel und Wiesenkerbel - sie zeigen relativ hohe Nährstoffgehalte des Bodens an. Die Fläche ist insgesamt recht strukturreich und standörtlich unterschiedlich, alt, seit langem als Grünland genutzt, mit Vorkommen seltener Arten wie dem Teufelsabbiß und weiterer seltener Arten. Der Bereich ist in diesem Jahr bereits beweidet worden. Örtlich sind Trittschäden an Geländekanten oder im Schatten der benachbarten Hecke im Süden erkennbar. Das Gebiet geht in die benachbart kartierte, feuchte Niederungs-Weidefläche über. Am Fuß des Hanges sind teilweise feuchte Bereiche erkennbar, die auf leichte Quellfähigkeit hindeuten.

## 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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	S Stellmoorer Quellfluss, NW Bahn		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Weg, Bahn, nasse Niederung		
<b>Rechtswert (X)</b>	578762	<b>Hochwert (Y)</b>	5942966
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Gemarkung</b>	Meiendorf (541)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Stellmoorer Tunneltal [ HH-505 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

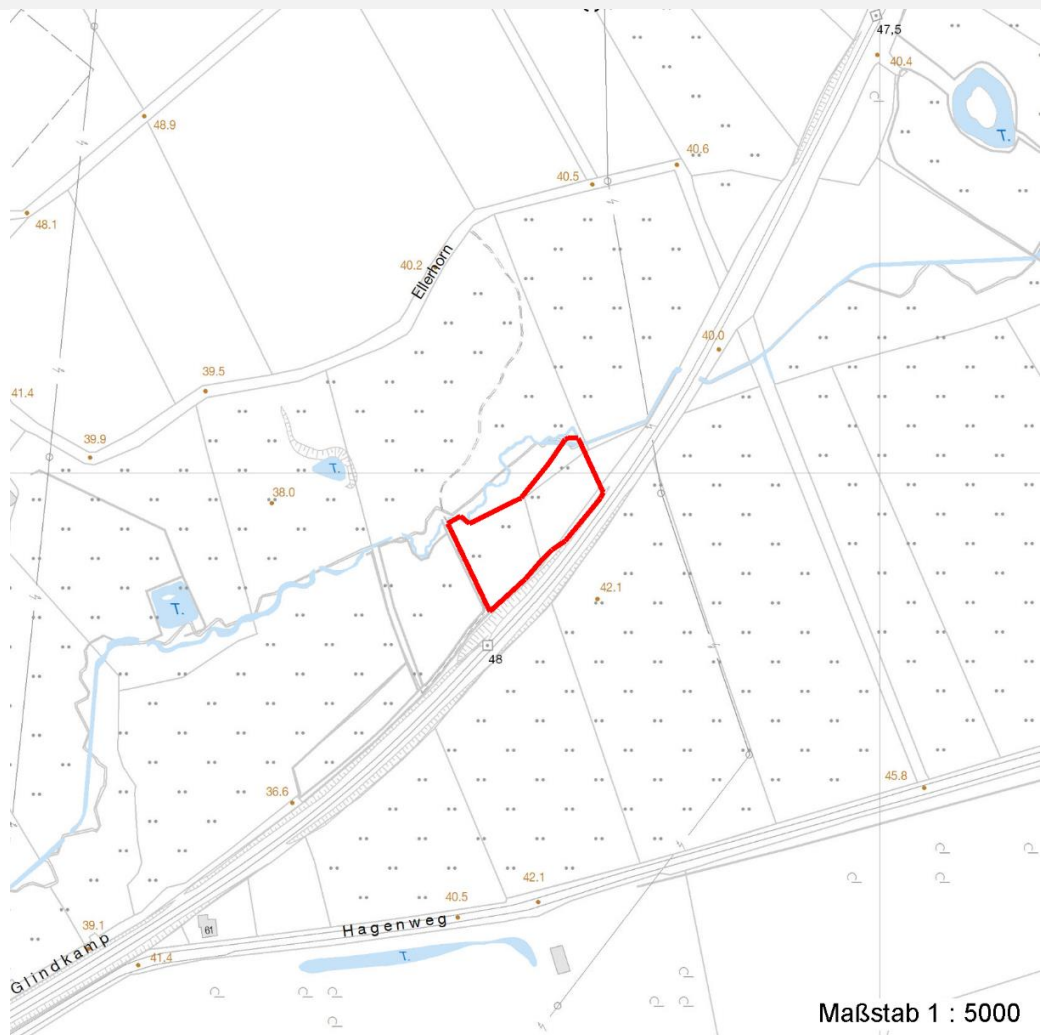
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64981
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>104</b> 170
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5162,8568
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64981	118381	7842	493	05.09.2017	N		
64981	64979	7842	72	21.09.1997	<	7844	120

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3390	0	7842_104_170506_1.JPG	
3391	0	7842_104_170506_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

21.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64981
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>104</b> 170
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.05.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5162,8568
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Beweidung, Eutrophierung, Tritt, Ruderalisierung. Standörtlich vielfältig, teils magere Bereiche, artenreich, altes Grünland, wertvoller Artenbestand, naturschutzwürdige Vorkommen von Teufelsabbiss
Maßnahmen	Flächen nach Möglichkeit als Mähwiese nutzen, Beweidung nach Möglichkeit einstellen, um seltene Arten zu fördern und Nährstoffaustrag zu fördern sowie Ruderalisierung zu unterbinden; Verbrachung in jedem Fall vermeiden

## Foto

**Fotodatei**      7842\_104\_170506\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      7842\_104\_170506\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>		<b>Biotoptyp</b>	GMW
- <b>Zusatz</b>	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	64981
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b> 7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>104</b> 170
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				17.05.2006
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				5162,8568
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	40.0.01.02 - Trifolion medii (Mittelklee-Krautsäume) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		12
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-									V	3				
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-														
Alchemilla spec. (Frauenmantel)	7	w		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-														
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	z		-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-														
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	w		-									3	V				
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-										V				
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-														
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	w		-								X	3	V				
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-									V					
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	64981	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7842</b>	7844
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Meiendorf-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>104</b>	170
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	17.05.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5162,8568	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		-															
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	w		-												3			
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-															
Hylotelephium maximum (Große Fetthenne)	7	w		-												3		V	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	7	w		-								X				2		V	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-															
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	z		-														V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Myosotis ramosissima (Hügel-vergissmeinnicht)	7	w		-												2		V	
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-															
Pimpinella saxifraga (Kleine Bibernelle)	7	w		-												1		V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-															
Sanguisorba minor (Kleiner Wiesenknopf)	7	w		-															
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-															
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	w		-												3		V	
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-															
Succisa pratensis (Teufelsabbiß)	7	w		-												1	3	2	V
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-															
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-															
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	w		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	z		-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>11</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>64</b>						

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