

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64982
		<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>91</b> 150
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.06.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5046,2545
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Wiesenartiger, offener, nach Süden hin abschüssiger Bereich mit im Westen und Süden von Wasservögeln kurzgefressenen Grasfluren und im Norden und Osten teils kleinwüchsig mageren, teils wüchsigeren halbruderalen Gras- und Staudenfluren, in die vereinzelt Sträucher gepflanzt wurden.

## 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	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			10 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	4			10 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

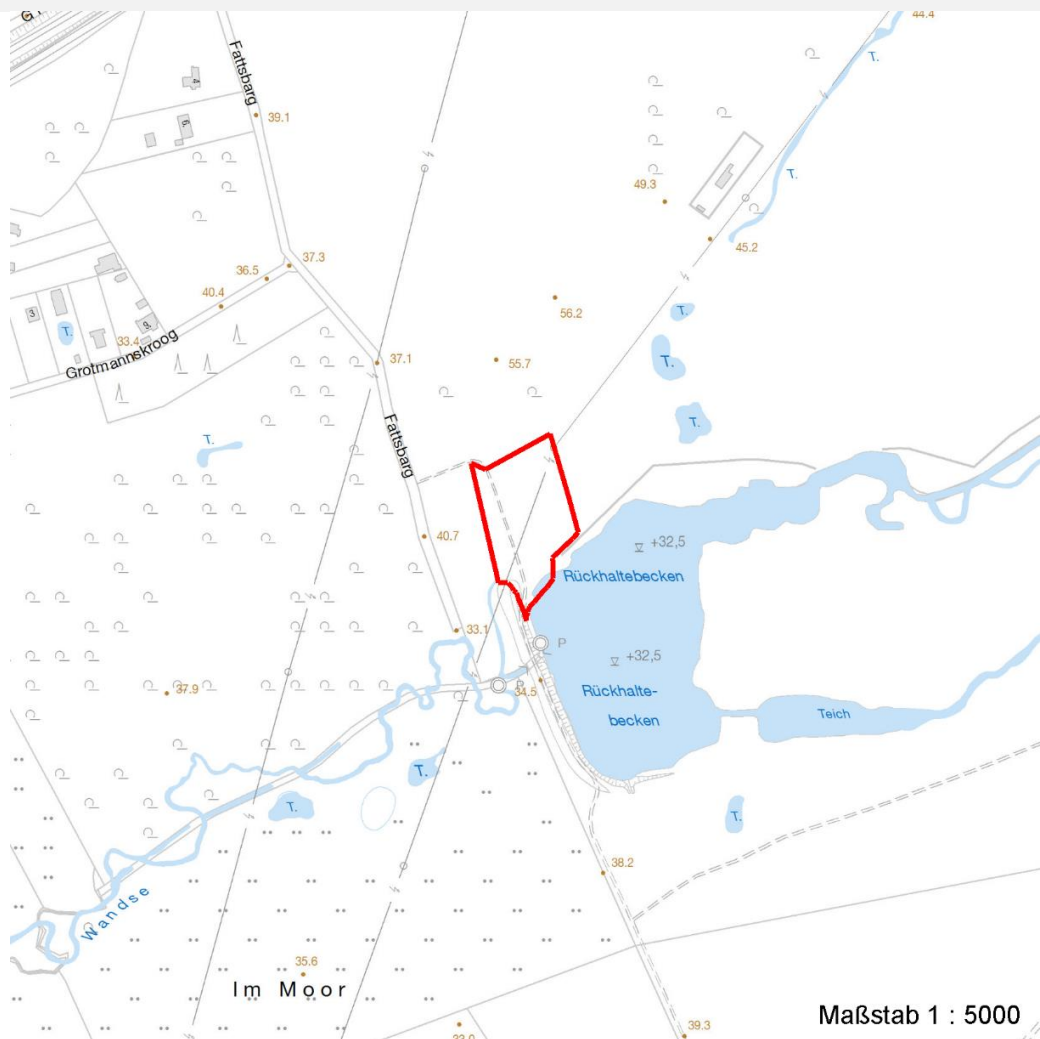
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Wandsestauteich	<b>Hochwert (Y)</b>	5942089
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Knicks, Mülldeponie	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Rechtswert (X)</b>	578376	<b>Gemarkung</b>	Meiendorf (541)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	EG-Vogelschutzgeb.
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rahlstedt (526)	<b>Nationalpark</b>	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 2% ], NSG Stellmoorer Tunneltal [ HH-505 / Anteil: 98% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 98% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64982
		<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>91</b> 150
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.06.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5046,2545
		<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)
64982	64970	7842	91	07.09.2005	K	7844	150

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Pflanzung nicht vollständig heimischer Gehölze; zunehmende Beschattung eines bedeutenden Wiesen- und Trockenrasen-Lebensraumes.
Wertgesichtspunkte	Sehr arten- und blütenreicher Bestand, alter, magerer Standort
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Offene trockene Sandflächen Spontane Vegetation jeder Form

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64982
		<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>91</b> 150
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.06.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5046,2545
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Insekten, allgemein
Maßnahmen	Gepflanzte Gehölze entfernen; hochwüchsige Grasfluren evtl. sporadisch mähen und Mähgut abfahren.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
<b>- Zusatz</b>		<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>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	16.0.01.01.1 - Aphanenion arvensis (Ackerfrauenmantel-Fluren) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierrasen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 32.0.01.01 - Thero-Airion (Kleinschmielenrasen)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,4
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	64982
			<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>91</b> 150
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	17.06.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5046,2545
			<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		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-															
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	w		-												2		3	V
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	w		-												2		V	V
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-															
Anchusa arvensis (Acker-Krummhals)	7	w		-													3		
Aphanes arvensis (Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel)	7	w		-													V		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-															
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-															V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Carex muricata (Sparrige Segge)	7	w		-															
Carex spicata (Dichtährige Segge)	7	w		-													3		G
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	z		-													3		V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-															
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-															
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-														V	
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-															
Lathyrus sylvestris (Wilde Platterbse)	7	w		-														3	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-															
Myosotis stricta (Sand-vergissmeinnicht)	7	w		-													2		V
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	7	w		-															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-															
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w		-															V
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-															
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w		-														G	
Rosa spec. (Rose)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	64982	
			<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>91</b>	150
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	17.06.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5046,2545	
			<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
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w		-													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		-													
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		-													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-													
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-													
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-													
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	w		-													

**Anzahl Rote Liste Arten**      10      7      2  
**Anzahl Arten**      59

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biototyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biototyp</b>	AKT
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biototyp</b>	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	<b>Biototyp</b>	TMZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	64982
		<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>91</b> 150
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	17.06.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5046,2545
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Flutrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein