

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139079
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>57</b> 88
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	04.08.2019
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	65431,6708
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen</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

Artenreiches Mähgrünland auf Niedermoorstandort mit Beetgräben. Die Beetgräben und ihre Randbereiche sind Bereiche mit erhöhter Artenvielfalt. Es konnten u.a. die auf der Roten Liste HH geführten Arten Potamogeton gramineus, Carex rostrata, Lythrum hyssiflora und Hydrocotyle vulgaris gefunden werden. Die Flächen werden mehrmals (vermutlich 2 mal) jährlich gemäht, vermutlich auch Düngung und Nachsaat.

## 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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese		§ 30 (2) 2.5
3	re	nährstoffreicher Standorte (2018)		
		Beetrelief (mit Gruppen) (re)		
1	2			0 %
2	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Untenburger Höfnermoor nördl. Moorburger Hinterdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wege, Grünland, Gräben		
<b>Rechtswert (X)</b>	560402	<b>Hochwert (Y)</b>	5926486
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Moorburg (712)	<b>Gemarkung</b>	Moorburg (704)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Moorburg [ HH-2043 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139079
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>57</b> 88
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	04.08.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	65431,6708
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
139079	16694	6026	57	04.10.2002	K	6028	88
139079	16696	6026	57	09.07.2010	K	6028	88

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
75687	0	6026_57_040819_1.JPG	
75688	0	6026_57_040819_3.JPG	
75689	0	6026_57_040819_2.JPG	
75690	0	6026_57_040819_4.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139079
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b> Ja	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>57</b> 88
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Kartierung</b>	04.08.2019
			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	65431,6708
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Starke Lärmbelastung (Umspannwerk und Autobahn)
Wertges ichtspunkte	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Großflächiges Grünland Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Insekten, allgemein Bei behaltung des Mahdregimes, Wasserstände im Gebiet halten

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6026_57_040819_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6026_57_040819_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	139079
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>57</b> 88
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	04.08.2019
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	65431,6708
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6026\_57\_040819\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6026\_57\_040819\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	<b>Biototyp</b>	GNR
- <b>Zusatz</b>	Beetrelief (mit Gruppen) (re)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 2.5
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7	
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,7	
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,5	
<b>Vegetation</b>	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5	
	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5	
	<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,1
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		13	
	<b>Giftpflanzen</b>		6	
	<b>Überschw.anzeiger</b>		9	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139079
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b> 6028
			<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>57</b> 88
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			04.08.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				65431,6708
				<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 canina (Hunds-Straußgras)	7	l													3			3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	l																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X																	
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	l													3			2	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X													3	3		V	V
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	X																	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l																	V
Carex canescens (Graue Segge)	7	X													3				V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w																	V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w													3				V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z																	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z																V	3
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																	
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w																3	3
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w																	b
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z																	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																	
Lathyrus palustris (Sumpf-Platterbse)	7	w																b	1
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																	2
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w																	1
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																	3
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z																	V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w																	V
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z																	3
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																	
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w																	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																	
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																	
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w																3	V
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z																	V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l																	V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z																	
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w																V	3
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w																3	3

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139079	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b>	6028
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b> Ja	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>57</b>	88
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Kartierung</b>	04.08.2019	
			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	65431,6708	
			<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	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>12</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>47</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2018)	<b>Biotoptyp</b>	FGA
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	kein Torfmooswachstum	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w											D		3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	z											2		V		
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	l											V		3		
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w											b	V	V	V	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	139079	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6026</b>	6028
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-Mitte	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>57</b>	88
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	04.08.2019	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	65431,6708	
			<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
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w												V		V	V
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	z												2		V	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	l												V			
Lysimachia thysiflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	z												3		3	V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Potamogeton gramineus (Gras-Laichkraut)	7	l												1	2	1	2
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l															
<b>Algae (Algen)</b>																	
Chara globularis (Zerbrechliche Armleuchteralge)	7	l															R
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>			
														9	1	9	5
														<b>Anzahl Arten</b>			
														21			

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