

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35930
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>183</b> 347
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14185,1659
		<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>Ja</b>
----------------------------	---------------------------------------------------------	-----------------------------	-----------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Dauerhaft von vier Rindern beweidetes Gebiet mit unebenem, vollständig zertretenem, leicht sandig-torfigem Substrat, stellenweise staunass, mit großen Anteilen offener Bodenfläche, derzeit mit Vegetationsdeckung von ca. 80 %. Mit Vegetation aus Flutrasenarten: Knickfuchsschwanz und Flutender Schwaden nehmen hohe Flächenanteile ein. Daneben Wirtschaftsgräser wie Weidelgras, Kammgras und höhere Anteile von Honiggras. Die Fläche ist derzeit geprägt von einem Aspekt aus Wassergreiskraut, das hier die höchste Dichte im gesamten Untersuchungsgebiet erreicht. Der Boden ist in Teilbereichen vollständig zertreten und dann von Beständen aus Wasserpfeffer überwachsen. Die oberen Bodenschichten sind in diesen Bereichen zudem tiefgehend vererdet. Die Fläche weist weitere Bestände von Ruderalisierungszeigern auf. Der Futterwert dürfte aktuell bereits sehr niedrig sein.

## Anmerkungen zur Fauna:

Mittlere Artenzahl (7) mit geringer Anzahl von zwei Rote Liste-Arten (Kurzflügelige Schwertschrecke und Gemeine Dornschrecke). Alttierbeobachtungen des Moorfroschs während der Laichzeit im angrenzenden Straßengraben; fünf Heuschreckenarten, hierbei die gefährdete Gemeine Dornschrecke in größerer Anzahl (8 Expl.). Weide-Grünland mit verlandeter Mittelgruppe, gemeinsam genutzt mit Fläche 879 (7 Kühe), flächige Pflegemulchung am 24.8.04, unter dem Zaun bis an die Grabenoberkante heran. Feuchte Bereiche ggf. mit Eignung für Sumpfschrecke/ Sumpfgrashüpfer. Parzellen-Südgrenze mit abgeäuntem Viehtränkengewässer (8m langem z Graben-Abzweig z im Westen, Pumpstelle für Weidetranke), dann als beweidete, stellenweise bodenfeuchte Verlandungs-Grabenmulde ohne Abzäunung nach Osten verlaufend, vertretene Feuchtgrünland-Senke. Der Gewässer-Abschnitt mit Schwingrasen, Wassertiefe 10-20cm (bis zu 60cm unter Schwingrasen, Schlammtiefe 130cm). Kurzflügelige Schwertschrecke im abgeäunten Teil, Gemeine Dornschrecke und Weißrandiger Grashüpfer in feuchter Vertrittmulde; diese Sonderstrukturen sind für mehrere Heuschreckenarten in bewirtschafteten Grünland-Flächen besonders wertvoll.

## 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	GIW	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
1	2			50 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	N Großmoordamm, W Fünfhausener Straße	<b>Hochwert (Y)</b>	5922713
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
<b>Rechtswert (X)</b>	568941	<b>Gemarkung</b>	Neuland (718)
<b>Bezirk</b>	Harburg		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuland (703)		
09.04.2020			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35930
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>183</b> 347
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14185,1659
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

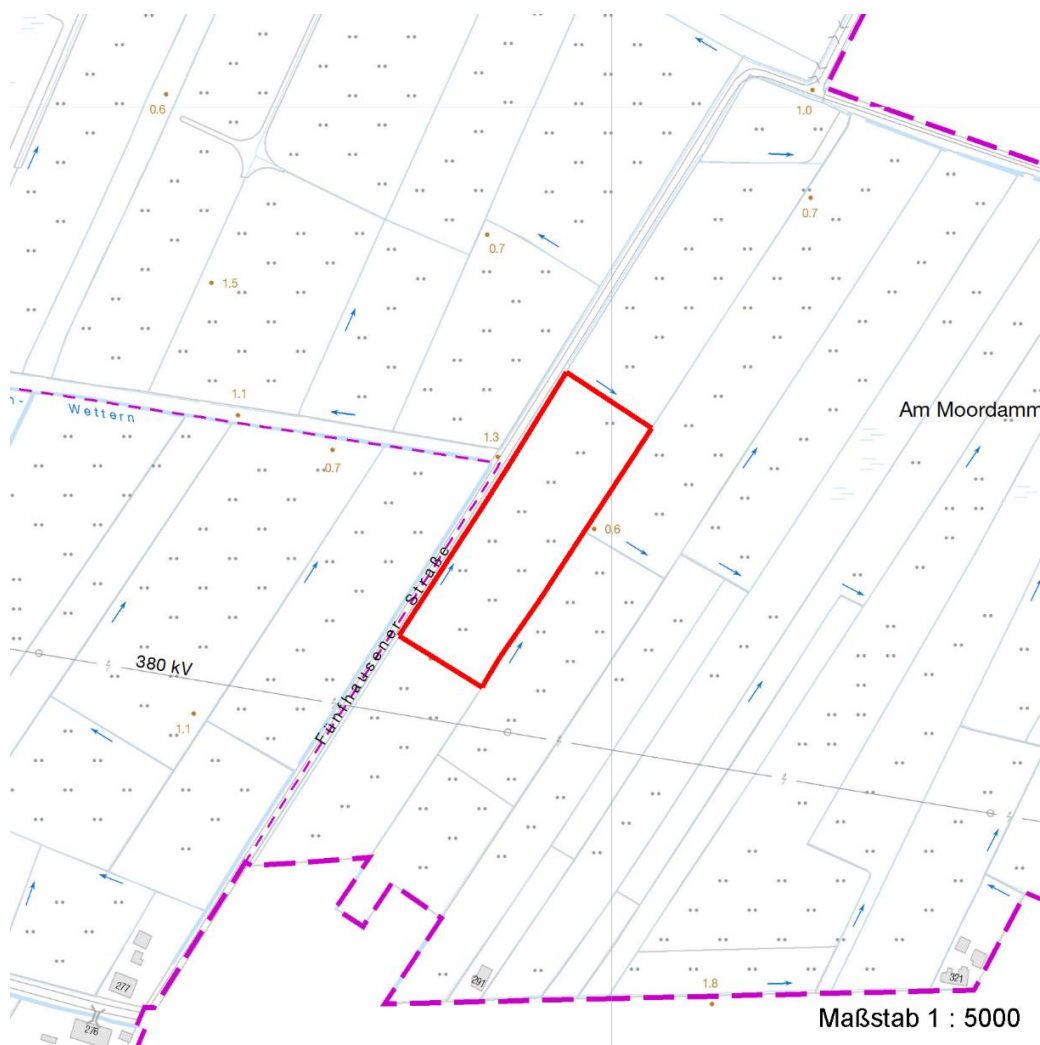
## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<b>Biosphärenreservat</b>	<b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: < 1% ], NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 100% ]		

## FFH-GEBIET

## Wasserschutzgebiet

## Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
35930	77045	6822	183	18.06.2013	K	6824	347
35930	35857	6822	61	05.08.1997	<	6824	123

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35930
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>183</b> 347
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14185,1659
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Dauerhafte Beweidung eines nicht trittfesten Niedermoorbodens, starke Ruderalisierung, starke Verdichtung des Bodens, Ausbreitung von Weideunkräutern.
Wertgesichtspunkte	Vertritt Entwickelbarer Niedermoorstandort, Vorkommen größerer Bestände einer stark gefährdeten Art. Vorkommen seltener Pflanzen Entwicklungspotenzial
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Pflegeschnitte Beweidung zukünftig extensivieren, dringend Pflegeschnitte einführen, nur noch zeitlich begrenzt beweiden.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GIW
- <b>Zusatz</b>	(gelegentliche) Beweidung (lw)	- <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>	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	18.0.01.01 - Bidention tripartitae (Zweizahnfluren i.e.S.) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierrasen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	35930
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>183</b> 347
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14185,1659
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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)	1	r		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	r		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	2a		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	r		-											V		
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	1		-											V		
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	+		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	2a		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2a		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	1	r		-											V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	1	r		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	1	r		-											V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	1		-													
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	1	1		-										2	3	2	V
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	1	r		-										3			
Stellaria media (Vogelmiere)	1	r		-													
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	1	r		-										3	3	3	V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	2a		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	r		-													
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>			
														<b>Anzahl Arten</b>			
														25			

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35930
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>183</b> 347
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14185,1659
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	Sch	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	<b>Anzahl</b>		<b>Anzahltyp</b>							
	3	<b>Anzahl geschätzt</b>		<b>Geschlecht</b>							
	4	<b>Methode</b>		<b>Verhalten</b>							
	5	<b>Nachweis</b>									
<b>Tagfalter</b>											
Pieris napi (Rapsweißling)	1										
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
<b>Heuschrecken</b>											
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	3									
	3										
	4										
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	1									
	3							weiblich			
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	6									
	3										
	4										
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3			
	2	4									
	3							männlich			
	4							Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago									
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3			
	2	6									
	3										
	4										
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3			
	2	2									
	3							männlich			
	4							Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago									
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1										
	2	1									
	3							männlich			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	35930
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>183</b> 347
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.06.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14185,1659
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

		Rote Liste				FFH					
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV
	1	<b>B</b> ArtSchG				<b>FFH</b>					
	2	<b>Anzahl</b>				<b>Anzahltyp</b>					
	3	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Geschlecht</b>					
	4	<b>Methode</b>				<b>Verhalten</b>					
	5	<b>Nachweis</b>									
	4					Reviergesang/rufende Männchen					
	5	adultes Tier/Imago									
Omocestus viridulus (Bunter Grashüpfer)	1				V						
	2	1									
	3										
	4										
Tetrix undulata (Gemeine Dornschröcke)	1		3								
	2	8									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
<b>Hautflügler</b>											
Bombus lapidarius (Steinhummel)	1										
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Flutrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GFF
<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>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein