

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	36409	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b>	6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	76 88
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	30.05.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14924,3829	
			<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>	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

Homogenes, relativ dichtes, mäßig wüchsiges Grünland auf Niedermoorstandort, relativ grundwassernah. Am Boden leicht bultig, ohne erkennbare Gröppen, jedoch mit flachen Mulden, die frühere Gröppen anzeigen. Die Vegetation ist mäßig artenreich, hat einen lockeren Blühaspekt aus Kriechendem Hahnenfuß, besteht z.T. aus Wirtschaftgräser frischer Standorte, v.a. Gewöhnliches Rispengras und Honiggras, daneben aus hohen Anteilen Flutrasenarten, v.a. Knickfuchsschwanz und Kriechendem Hahnenfuß sowie weiteren Feuchtezeigern. Sie ist mäßig wüchsig, derzeit auf ca. 20 cm Höhe aufgewachsen, jedoch bereits z.T. abgeweidet durch eine Rinderherde, die hier großflächig den Raum nutzt. Der Boden ist von der Beweidung leicht uneben, örtlich gibt es leichte Trittschäden. Der Untergrund ist größtenteils anmoorig bis moorig.

### Anmerkungen zur Fauna:

Leicht überdurchschnittliche Zahl von Artnachweisen (9 Arten), hierunter sechs Rote Liste-Arten und damit eine hohe Anzahl gefährdeter Arten. Reviervorkommen des stark gefährdeten Kiebitz; Für zwei weitere gefährdete Vogelarten (Feldlerche, Wiesenpieper) besteht auf Fläche 225 bzw. in Biotop 29 ein Teilrevier, da ihre Revierzentren sich im nahen Umfeld in Nachbarbiotopen befinden; in der Artenliste werden diese nicht mit aufgeführt (Zuordnung zu angrenzenden Biotopen). Weitere Rote Liste-Arten sind Moorfrosch (7 Laichballen am Ostende des Grabens Süd, Kurzflügelige Schwertschrecke, Säbel-Dornschröcke, Hornkraut-Sonneneulchen und Admiral.Rinderweide (19 Färsen) ohne Gröppenstruktur; Blütenbesuch von Tagfaltern in Blütensäumen der benachbarten Gräben. Am Nordrand der Fläche 225 (bzw. von Biotop 29) eine verlandete Gröppe mit trittfestem Boden; vertretenes Flutrasen-Feuchtgrünland ohne Wasserführung, keine Abgrenzung zu Biotop 30 (Fläche 1756), gemeinsame Nutzung. Hier die Säbel-Dornschröcke an Vertrittstellen, Tagfalter (Kleiner Fuchs u.a.) an Blüten der Acker-Kratzdistel.Grenzgröppe Süd der Fläche 225 (bzw. von Biotop 29) ist eine nicht abgezäunte, stark vertretene Flutrasengröppe (Breite 30-80cm), verlandet, feucht, aber trittfest, auch dort Nachweis der Säbel-Dornschröcke. Laichvorkommen des Moorfroschs, hier ohne erfolgreiche Entwicklung.Vertretene Gröppe in Fläche 225 an der Westseite des Wegdamms ohne besonderen Artnachweis.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	N Fünfhausener Landweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben		
<b>Rechtswert (X)</b>	568689	<b>Hochwert (Y)</b>	5924328
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuland (703)	<b>Gemarkung</b>	Neuland (718)
09.04.2020			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	36409	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b>	6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>76</b>	88
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	30.05.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14924,3829	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

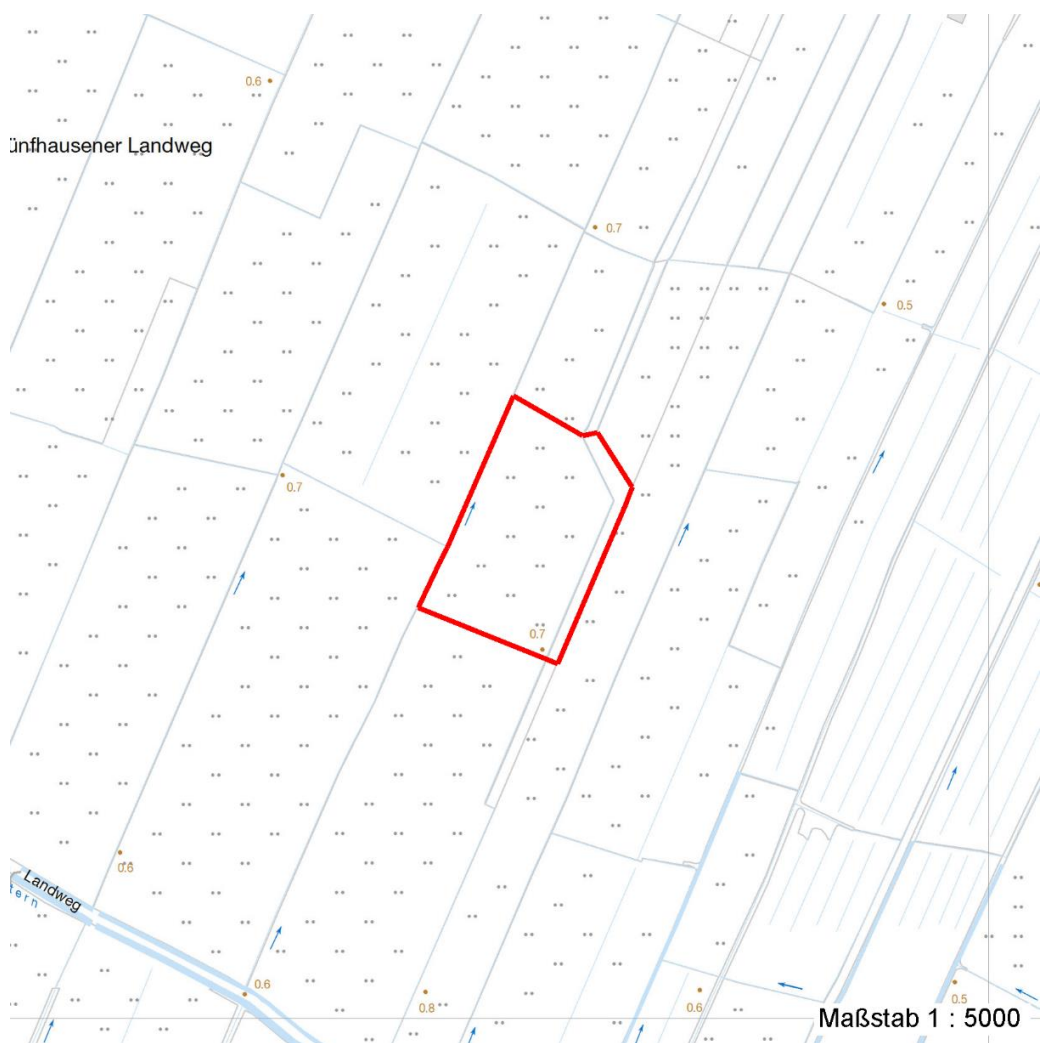
**Digitaler Grünplan**    **Hafengesamtgebiet**    **Ramsargebiet**    **EG-Vogelschutzgeb.**

**Ausgleichsflächen**    **Biosphärenreservat**    **Nationalpark**  
 NSG / ND / LSG    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)
36409	77431	6824	177	27.09.2013	N	6826	226
36409	36325	6824	41	26.09.1998	<	6826	31

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19098	0	6824_76_300504_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36409
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>76</b> 88
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14924,3829
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege in der Vergangenheit Mäßig artenreich, eventuell zeitweilig intensive Nutzung, Düngung, örtlich Trittschäden, nicht immer vollständig beweidungsfähiger Moorboden.
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Extensive Nutzung, günstige Entwicklung für die Randbiotope und für die Fläche selbst langfristig möglich.
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Anreicherung der Artenvielfalt Extensive Grünlandnutzung Weidenutzung denkbar, besser Mähwiesennutzung über einige Jahre betreiben, evtl. Artenvielfalt bereichern

## Foto

**Fotodatei** 6824\_76\_300504\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Flutrasen (2000)	<b>Biototyp</b>	GFF
- <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>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36409
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>76</b> 88
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14924,3829
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.01 - Molinietaia caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<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>																			
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	2b		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	r		-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-															V
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		-															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	r		-															V
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	r		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2b		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	r		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	r		-															
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	1	r		-															D
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	r		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2b		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-															
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	1	r		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	36409	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b>	6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>76</b>	88
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	30.05.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14924,3829	
			<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
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	1	r		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	1	r		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>19</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

## Tierartenliste

		Rote Liste				FFH							
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
<b>Vögel</b>													
Vanellus vanellus (Kiebitz)	1	s		2				2					
	2	2											
	3							beide Geschlechter					
	4												
	5	Nest/Bau/Burg											
<b>Amphibien</b>													
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s		3	3			3				v	
	2	7											
	3												
	4												
	5	Gelege/Laicheinheit											
<b>Tagfalter</b>													
Pieris napi (Rapsweißling)	1												
	2	1											
	3												
	4							Nahrungsverhalten					
	5	adultes Tier/Imago											
Pieris napi (Rapsweißling)	1												
	2	1											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Vanessa atalanta (Admiral)	1												
	2	1											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
<b>Nachtfalter</b>													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36409
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6824</b> 6826
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuland-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>76</b> 88
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	30.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	14924,3829
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

		Rote Liste				FFH					
		B	A	SchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B	A	SchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	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>									
Panemeria tenebrata (Hornkraut-Sonneneulchen)	1										
	2	1									
	3										
	4										
<b>Libellen</b>											
Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle)	1	b									
	2	2									
	3							männlich			
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
<b>Heuschrecken</b>											
Chorthippus albomarginatus (Weißrandiger Grashüpfer)	1										
	2	1									
	3							männlich			
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1						3				
	2	36									
	3							männlich			
	4							Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago									
Tetrix subulata (Säbel-Dornschröcke)	1		3	3	V						
	2	2									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									