

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	36359
			<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>73</b> 85
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29629,1049
			<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>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <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

Anmooriger bis leicht mineralischer Standort, relativ trittfest, mit noch erkennbarem Beet-Graben-Relief bzw. relativ stark verlandeten Gruppen (Teilfläche 2). Derzeit von einer 10-köpfigen Pferdeherde zusammen mit der nördlich anschließenden Fläche beweidet. Mäßig wüchsig mit weitgehend geschlossener Grasnarbe, die zu einem sehr hohen Anteil aus Gewöhnlichem Rispengras besteht. Mit eingestreut höheren Anteilen von Flutrasenarten, insbesondere Behaarter Segge. Derzeit mit einem Blütenaspekt von Scharfem Hahnenfuß, der sich über große Teile der Flächen erstreckt. Etwas höherwüchsige Teilbereiche werden von befressenen Landröhrriichten aus Rohrglanzgras eingenommen. Die Vegetation wird seit einigen Tagen beweidet. Am Boden deutet tote Blattmasse auf eine zeitweilig extensive Nutzung hin. Der Bestand ist insgesamt mäßig artenreich, vermutlich gedüngt und zuvor intensiver genutzt. Die Flurabstände der Vegetation betragen ca. 40 cm.

## Anmerkungen zur Fauna:

Hohe Artenzahl (12) mit hoher Anzahl von sechs Arten der Roten Listen (2 Kiebitzreviere und 1 Rotschenkel-Revier, außerdem Kurzflügelige Schwertschrecke, Fledermaus-Azurjungfer, Gebänderte Prachtlibelle und Kleine Mosaikjungfer). Revierzentrum zweier bundesweit stark gefährdeter Wiesenvögel. Jagdgebiet der Kleinen Mosaikjungfer, offenbar in Bindung an westlich angrenzenden Gewässerbiotop. Keine Dornschreckenfunde. Pferdeweide, gemeinsam genutzt mit Fläche 1450; mit ungleichmäßiger Vegetationsstruktur (Höhendifferenzierung); in der Fläche eine Feuchtgrünland-Mulde (verlandeter Binsen-Wasserschwaden-Graben) mit trittfestem Boden.

## 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	70 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	lw	(gelegentliche) Beweidung (lw)		
1	2			30 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	N Fünfhausener Landweg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Gräben			
<b>Rechtswert (X)</b>	568624	<b>Hochwert (Y)</b>	5924457	
<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)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 100% ]			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36359
		<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>73</b> 85
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29629,1049
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### FFH-GEBIET

### Wasserschutzgebiet

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36359	77335	6824	73	01.10.2013	K	6826	85
36359	36308	6824	69	26.09.1998	<	6826	81

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18591	0	6824_73_280504_1.JPG	
18592	0	6824_73_280504_2.JPG	
18593	0	6824_73_280504_3.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36359
		<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>73</b> 85
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29629,1049
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Frühere Intensivnutzung, nur mäßig artenreich, Dominanz weniger Wirtschaftsgräser.
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Teilweise anmooriger feuchter Standort mit Entwicklungspotential für Feuchtgrünland.
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Anreicherung der Artenvielfalt Der Standort ist wegen der mineralischen Anteile im Verhältnis zu anderen Flächen im Gebiet relativ gut beweidbar und sollte aus diesem Grund auch weiterhin der Weidenutzung überlassen bleiben, vermutlich günstiger Wiesenvogel-Brutlebensraum, auch wenn aktuell keine Arten erkennbar sind.

## Foto

**Fotodatei** 6824\_73\_280504\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6824\_73\_280504\_2.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36359
		<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>73</b> 85
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29629,1049
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6824\_73\_280504\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMW
- <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>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Humusform	fa - Anmoor
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36359
		<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>73</b> 85
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29629,1049
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	7,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	gute Futterqualität	5,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	r		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	1		-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	1	r		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	2m		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	1		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	1	r		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	3		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	1		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	r		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	1		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	r		-													
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	1	r		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>18</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			
	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	<b>Anzahl</b>							
2	<b>Anzahl geschätzt</b>							
3	<b>Methode</b>							
4	<b>Nachweis</b>							
5								

Vögel

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36359
		<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>73</b> 85
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29629,1049
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	B	A	S	G						
	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>									
Tringa totanus (Rotschenkel)	1	s		1				V			
	2	2									
	3					beide Geschlechter					
	4										
	5	Nest/Bau/Burg									
Vanellus vanellus (Kiebitz)	1	s		2				2			
	2	4									
	3					beide Geschlechter					
	4										
	5	Nest/Bau/Burg									
<b>Tagfalter</b>											
Maniola jurtina (Ochsenauge)	1										
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Pieris brassicae (Großer Kohlweißling)	1							1			
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Pieris napi (Rapsweißling)	1										
	2	3									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Pieris napi (Rapsweißling)	1										
	2	4									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Pieris napi (Rapsweißling)	1										
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
<b>Libellen</b>											
Brachytron pratense (Früher Schilfjäger, Kleine Mosaikjungfer)	1	b		3	3	3		3			
	2	1									
	3										

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36359
		<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>73</b> 85
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29629,1049
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

		Rote Liste				FFH							
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	1	<b>B</b> ArtSchG				<b>Anzahl</b>				<b>Anzahltyp</b>			
	2	<b>anzahl geschätzt</b>				<b>Methode</b>				<b>Geschlecht</b>			
	3	<b>Nachweis</b>				<b>Verhalten</b>							
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Calopteryx splendens (Gebänderte Prachtlibelle)	1	b		3	3				V				
	2	1											
	3												
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Coenagrion pulchellum (Fledermaus-Azurjungfer)	1	b		3				3					
	2	1											
	3									weiblich			
	4												
	5	adultes Tier/Imago											
Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle)	1	b											
	2	3											
	3												
	4									Fortpflanzungsverhalten			
	5	adultes Tier/Imago											
<b>Heuschrecken</b>													
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3					
	2	110											
	3												
	4												
Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke)	1							3					
	2	24											
	3									männlich			
	4									Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago											
Metrioptera roeselii (Roesels Beißschrecke)	1												
	2	3											
	3									männlich			
	4									Reviergesang/rufende Männchen			
	5	adultes Tier/Imago											

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	36359
		<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>73</b> 85
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.05.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29629,1049
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<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	w		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-										V			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-											V		
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	36359	
			<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>73</b>	85
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.05.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	29629,1049	
			<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		
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V	
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	w		-													2	3	
																	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
																	<b>Anzahl Arten</b>	<b>20</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