

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	77323
		<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>54</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	42300,0176
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	<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

Über 3 m hoch aufgewachsenes, dichtes Röhricht aus Schilf. Im Inneren oft am Boden recht kräftig beschattet und nur mäßig bewachsen von annuellen Fluren aus Brunnenkresse, zum Wasser hin auch vereinzelt von Beständen aus Wasserstern. Nur in den Randbereichen und Lichtungen, die durch Treibselablagerungen, hier aber auch durch abgelagertes Totholz entstehen, mit etwas artenreicherem und dichterem Aufwuchs von verschiedenen Staudenarten und Übergängen zu den benachbarten Auwaldbereichen. Die Flächen liegen auf dem Niveau des Mittleren Tidehochwassers und werden nur flach, aber regelmäßig wasserüberstaut. Schlickablagerungen sind erkennbar, der Boden ist z.T. unbewachsen, i.d.R. aber recht eben, mit geringer Dynamik, da entlang der Wasserlinie i.d.R. eine durchgängige Steinschüttung vorhanden ist mit einheitlichem Niveau, so dass keine Prielentwicklung zu beobachten ist. Am Übergang zu den Auwaldbereichen ist relativ viel Totholz vorhanden. Hier ist offenbar in den vergangenen Jahren z.T. der Auwald zurückgegangen, die Pappeln umgestürzt. Es ist relativ viel Totholz vorhanden, Offenbodenbereiche und Bereiche, die z.T. auch von Brennesseln und Arten der feuchten Hochstaudenfluren eingenommen werden. Dadurch sind die Tideröhrichte und Auwaldbereiche mitunter eng miteinander verzahnt. Die Lichtungen im Röhricht sind z.T. Standort von Vorkommen vom Schierlings-Wasserfenchel.

## 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	FWV	Tideröhricht (2000)		
4	3270	Flüsse mit Schlammflächen mit Vegetation des <i>Chenopodium rubri</i> p.p. und des <i>Bidention</i> p.p.		

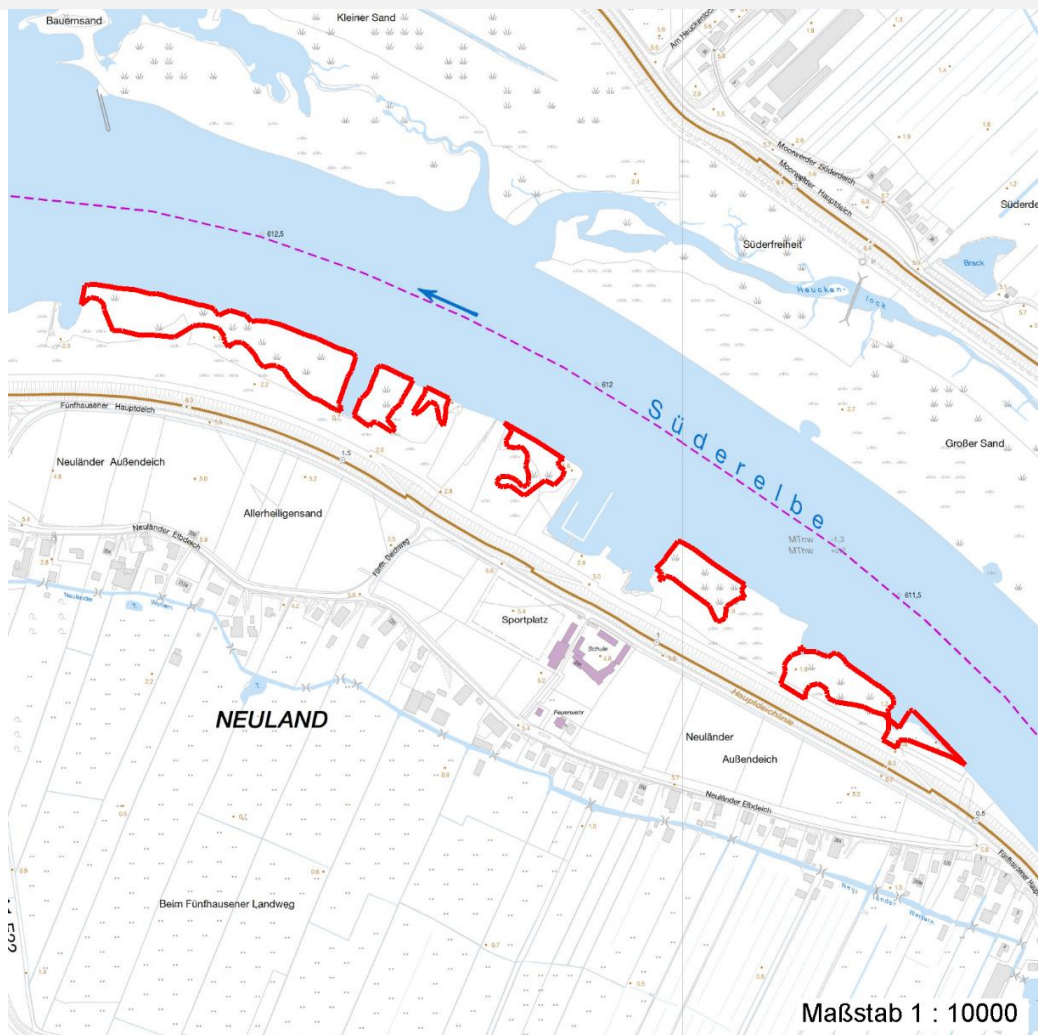
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südufer der Elbe, Außendeichsgebiete		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Auwald, Steinpackungen, Elbe		
<b>Rechtswert (X)</b>	568388	<b>Hochwert (Y)</b>	5925363
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Hamburger Elbe [ HH-2051 / Anteil: < 1% ], LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: < 1% ], NSG Schweenssand [ HH-706 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Hamburger Unterelbe [ DE 2526-305 / Anteil: < 1% ], Heuckenlock/Schweenssand [ DE 2526-302 / Anteil: 100% ]		

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	77323
		<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>54</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	42300,0176
		<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)
77323	36333	6824	54	08.05.1998	K	6826	56
77323	36347	6824	54	06.10.2006	K	6826	56

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36451	0	6824_54_161013_1.JPG	
36452	0	6824_54_161013_2.JPG	
36453	0	6824_54_161013_3.JPG	
36454	0	6824_54_161013_4.JPG	
36455	0	6824_54_161013_5.JPG	
36456	0	6824_54_161013_6.JPG	
36457	0	6824_54_161013_7.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	77323
		<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>54</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	42300,0176
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36458	0	6824_54_161013_8.JPG	
36459	0	6824_54_161013_9.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Die natürliche Dynamik der Röhrichtentwicklung, insbesondere der Übergänge zu artenreicherer Vegetation sind eingeschränkt durch die Steinschüttungen entlang der Elbe.
Wertgesichtspunkte	Dennoch ist eine relativ große Dynamik zu beobachten, v.a. aufgrund größerer Totholzmassen, die im benachbarten Auwaldbestand derzeit anfallen und das Röhricht deutlich auflockern. Vorkommen von Schierlings-Wasserfenchel.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen möglichst unbeeinflusst der natürlichen Sukzession überlassen. Wo dies möglich und verantwortbar erscheint, sollten die Steinschüttungen entlang der Elbe vermindert, aufgelockert oder beseitigt werden.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6824_54_161013_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6824_54_161013_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	





# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	77323
		<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>54</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	42300,0176
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6824\_54\_161013\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6824\_54\_161013\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Tideröhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FWV
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Flüsse mit Schlamm­bän­ken mit Vegetation des Chenopodium rubri p.p. und des Bidention p.p.	<b>FFH-LRT</b>	3270
<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

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	77323
		<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>54</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	42300,0176
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Maßnahmen	Flächen möglichst unbeeinflusst der natürlichen Sukzession überlassen. Wo dies möglich und verantwortbar erscheint, sollten die Steinschüttungen entlang der Elbe vermindert, aufgelockert oder beseitigt werden.
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	23
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Anz. Neophyten	1
Ant. Neophyten	2 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	18.0.01 - Bidentetalia (Zweizahn-Schlammuferges.) 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
<b>1</b>	<b>Lebensraumtyp</b>			
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4</b>	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
<b>1</b>	<b>3270 (BFN) Flüsse mit Schlammhängen mit Vegetation des Chenopodium rubri p.p. und des Bidention p.p.</b>		B	
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b>		A	
	Übereinstimmung mit dem Referenzzustand des typischen Arteninventars und der Bewertung nach WRRL (Bewertung gutachterlich mit Begründung: Arten und Referenzzustand nennen)			
	A: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos entspricht weitgehend dem Referenzzustand des Fließgewässertyps und entspricht der Bewertungseinstufung "sehr gut" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL		A	
	B: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos weicht geringfügig vom Referenzzustand des Fließgewässertyps ab und entspricht der Bewertungseinstufung "gut" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL			
	C: Arteninventar von Flora, Fischfauna und Makrozoobenthos weicht mäßig vom Referenzzustand des Fließgewässertyps ab und entspricht der Bewertungseinstufung "mäßig" der ökologischen Zustandsklasse nach WRRL			
3.2	Biotoptypisches Arteninventar			
	A: artenreich und biotoptypisch		A	

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	77323
		<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>54</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	42300,0176
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

FFH-Bewertungen (BFN)			Wert	AZ	Z
<b>1</b>	<b>Lebensraumtyp</b>				
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
<b>4</b>	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung					
	B: mäßig artenreich und biotoptypisch C: nur teilweise artenreich und biotoptypisch				
<b>4</b>	<b>Habitatstrukturen</b>			<b>B</b>	
	alternativ: Gewässerstrukturgüte (Übersichtsverfahren)				
	A: Gewässerstrukturgüteklasse 1-2 (nach dem Übersichtsverfahren)			<b>A</b>	
	B: Gewässerstrukturgüteklasse 3 (nach dem Übersichtsverfahren)				
	C: Gewässerstrukturgüteklasse 4 nach dem Übersichtsverfahren)				
4.2	Gewässerstrukturgüte (Vor-Ort-Verfahren)				
	A: Gewässerstrukturgüteklasse 1-2 (nach dem Vor-Ort-Verfahren)			<b>A</b>	
	B: Gewässerstrukturgüteklasse 3 (nach dem Vor-Ort-Verfahren)				
	C: Gewässerstrukturgüteklasse 4 (nach dem Vor-Ort-Verfahren)				
4.2	Naturnähe der Ufermorphologie, Primär- od. Sekundärstandort;				
	A: naturnah, Primärstandort				
	B: groß, Sekundär.			<b>B</b>	
	C: klein Sekundär				
4.2	Vollständigkeit der Zonierung mit Beständen des Chenopodions und des Bidentions				
	A: beide Aspekte			<b>A</b>	
	B: beide Aspekte				
	C: ein Aspekt				
4.2	Gewässerstruktur				
	A: Gewässerstruktur entspricht dem Leitbild des jeweiligen natürlichen Bach- oder Flusstyps				
	B: deutliche Abweichungen vom Idealzustand, aber insgesamt naturnahe Strukturen			<b>B</b>	
	C: starke Abweichungen vom jeweiligen Leitbild				
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b>			<b>B</b>	
	Begründung für Bewertung: 3 Parameter ohne Wert!				
5.2	Störungen durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung)				
	A: unerheblich			<b>A</b>	
	B: mäßig (z. B. durch gelegentliche Bootsfahrten, einzelne Angler)				
	C: starke Störungen (z. B. durch intensiven Wassersport, zahlreiche Angler)				
5.2	Schadstoffeinflüsse wie chemische, hormonelle Belastungen (falls ermittelbar, gutachterlich mit Begründung)				
	A: keine oder geringe Belastung				
	B: mäßige Belastung, z. B. Chlorid im Jahresdurchschnitt < 100 mg/l			<b>B</b>	
	C: starke Belastung, z. B. Chlorid im Jahresdurchschnitt > 100 mg/l				
5.2	Verdrängung durch nicht lebensraumtypische Organismen (falls ermittelbar, gutachterlich mit Begründung)				
	A: keine			<b>A</b>	
	B: Biozönose wenig bis mäßig verändert				
	C: Wasservegetation oder -fauna von invasiven Arten überformt				
5.2	Veränderung des Laufs (gutachterlich mit Begründung)				
	A: keine			<b>A</b>	
	B: leicht begradigt				
	C: stärker begradigt				
5.2	Uferausbau (%-Anteil der Uferlänge)				

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	77323
		<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>54</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	42300,0176
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung		Wert	AZ	Z
	A: Ufer weitgehend naturnah (Anteil naturferner Strukturen < 10 %)	25	B	
	B: mäßiger Anteil naturferner Strukturelemente (10 - 25 %)			
	C: große Anteile der Uferlinie durch Ausbau überformt (> 25 %)			
5.2	Veränderung des Abflussverhaltens (gutachterlich mit Begründung)			
	A: keine		B	
	B: geringe bis mäßige Veränderung (z. B. durch Eindeichung)			
	C: starke Veränderung (z. B. durch Talsperren oder Ableitung von Nutzwasser)			
5.2	Maßnahmen der Gewässerunterhaltung wie z. B. Uferpflegemaßnahmen (gutachterlich mit Begründung)			
	A: keine		A	
	B: extensiv bzw. schutzzielkonform reglementiert			
	C: intensiv			

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		7
	<b>Überschw.anzeiger</b>		23

## 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>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-												
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-												
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-												
Arctium nemorosum (Hain-Klette)	7	w		-	-									G			
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		-	-												
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z	Ne	-	-												
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	z		-	-									V			
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w		-	-									D	3		
Callitriche palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-	-									3	3	V	V
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-											V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-											V	
Carex demissa (Grünliche Gelb-Segge)	7	w		-	-							X		D	3	V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-	-									V		V	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-	-												

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	77323
		<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>54</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	42300,0176
		<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		
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		-	-												3		3
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b					
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	h		-	-													V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	h		-	-														
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	7	w		-	-									b	1	1	1	1	1
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-	-														
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-	-														
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w		-	-													D	
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-	-														
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w		-	-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-														
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	w		-	-													V	
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-														
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		-	-											D		D	
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	z		-	-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		-	-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-	-														
Senecio erraticus (Spreizendes Greiskraut)	7	w		-	-							X				1			
Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut)	7	w		-	-											2	2	2	3
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		-	-											3		2	3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-														
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	w		-	-												D		D D
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w		-	-													2	
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	w		-	-													3	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Monitoring	<b>Interne Nr.</b>	77323
		<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>54</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.10.2013
<b>Anzahl Abschnitte</b>	6	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	42300,0176
		<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>Anzahl Rote Liste Arten</b>														14	4	13	7
<b>Anzahl Arten</b>														56			

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