Erhebungsbogen							В
Projekt	FFH-Monitoring			Interne Nr. DK5   DK5-GK	97404 <b>6624</b>	6626	
Trojekt	TTTT WIGHTEOTHIS			DK5 - Name	Neuland-W		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	181	300	
Bearbeitung	NEJ	Kopie	Ja	Kartierung	16.06.2015	,	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	924,2177		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Gesetzlicher Schutz	g 7 Besonders wertvoll 7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre d 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß 7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkompley, für den lokalen Biotopyerhund oder als	
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll	
<ul><li>Alter</li></ul>	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastu	ng mit deutlichem Einfluß
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>		kalen Biotopverbund oder als
<ul><li>Seltenheit</li></ul>		gesättigtes Artenspektrum, einige

## Bestandsbeschreibung

Schmale, regelmäßig von Hochwässern der Elbe erreichte Fußfläche vor dem Deich westlich der Mündung des Priels "Gemeinschaftlichen Wettern", also angrenzend an das NSG Heuckenlock mit weiteren Auwaldflächen in der Nähe. Am Boden und in der Krautschicht naturnah, nitrophytisch von Arten der Auwälder geprägt, in der Baumschicht mit einer Mischung aus Hybridpappeln und Weiden. Die kleine Auwaldfläche angrenzend an den großen Priel ist tief gelegen, das Elbufer ist mit einer Steinschüttung befestigt. Bäume mit unterspülten Wurzeln finden sich bis an die obere Böschungskante.

Die übrigen 3 Abschnitte des Biotopes 75 der Vorkartierung werden aktuell nicht mehr als LRT 91E0 eingestuft (s. dort).

Vo	rkom	men an Bio	otoptypen		
1	TF		Тур	HF	F.Anteil
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	100 %
2		WWT	Tide-Weiden-Auwald (2000)		
3		-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4		91E0*	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)		

wei	chnoizauwaider)			
Räumliche Lage				
Lagebeschreibung	Nordufer der Elbe			
Nachbarnutzung/en	Elbe, Deich			
Rechtswert (X)	567389		Hochwert (Y)	5925546
Bezirk	Hamburg-Mitte		Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)		Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	х	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat		Nationalpark	
NSG / ND / LSG	NSG Heuckenlock [ HH-702 /	Anteil	: 2% ]	
FFH-GEBIET	Heuckenlock/Schweenssand	DE 25	526-302 / Anteil: 29	% ]
Wasserschutzgebiet				

08.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	97404	
Projekt	FFH-Monitoring			<b>DK5</b>   DK5-GK	6624	6626
				DK5 - Name	Neuland-W	/est
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	181	300
Bearbeitung	NEJ	Kopie	Ja	Kartierung	16.06.2015	5
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	924,2177	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage	
Karte	Finkenriek  1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1
	Me Me
	We W

Weitere Erheb	Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
97404	76917	6624	181	30.09.2013	K	6626	300	
97404	30757	6624	54	03.10.2006	<	6626	75	
Zuordnung: N = na	ichfolgende Kartieru	ng, K = weite	re Kartierungen (zeit	lich vorher oder nachh	ner)			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Verunreinigungen mit Bauschutt, Hausmüll, Erosion Insekten, allgemein Der Sukzession überlassen

08.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	FFH-Monitoring			Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	97404 <b>6624</b> Neuland-W	6626 /est	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein NEJ Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>181</b> 16.06.2015 924,2177	300	

Teilflächenbeschreib	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Tide-Weiden-Auwald (2000)	Biotoptyp	WWT
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen- Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)	FFH-LRT	91E0*
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. LRT-typische Arten	5
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02.02 - Alliarion (Knoblauchhederich-Fluren)
	43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

	FFH-Bewertungen (BFN)			
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
1	91E0 (BFN) Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)		С	
3	Arteninventar		С	
3.2	Deckungsanteil der lebensraumtypischen Gehölzarten in Baum- und Strauchschicht(en) A: 100 % B: >= 90 %			
	C: >= 70 %	50	С	
3.2	Krautschicht (inkl. Kryptogamen) (Artenliste erstellen; Bewertung gutachterlich mit Begründung) A: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung charakteristisch; hoher Flächenanteil			

08.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	97404		
Projekt	FFH-Monitoring			<b>DK5</b>   DK5-GK	6624	6626	
				DK5 - Name	Neuland-W	/est	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	181	300	
Bearbeitung	NEJ	Kopie	Ja	Kartierung	16.06.2015		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	924,2177		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

	FFH-Bewertungen (BFN)			
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
	B: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung gering verändert C: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung stark verändert bzw. sehr geringer Flächenanteil		В	
<b>4</b> 4.2	Habitatstrukturen Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur (Flächenanteil (%) jeder vorhandenen Phase nennen) A: gute Raumstruktur d. h. >= 2 Baumschichten, dabei Auftreten mindestens einer		С	
	Baumholzphase (Phase 2 oder stärker) B: Auftreten mindestens einer Baumholzphase (Phase 2 oder stärker) C: sofern nicht A oder B zutrifft sonstige typische Strukturen: quellige Stellen, Tümpel, Flutmulden, naturnahe Bach- bzw.		В	
	Flussufer, Kolke, Sandflächen (Bewertung gutachterlich mit Begründung) A: hohe Anzahl und Vielfalt standorttypisch ausgeprägter Strukturen B: mittlere Anzahl und Vielfalt standorttypisch ausgeprägter Strukturen		6	
4.2	C: geringe Anzahl und Vielfalt standorttypisch ausgeprägter Strukturen Habitatbäume A: >= 6 Stück / ha B: >= 3 Stück / ha		С	
4.2	C: < 3 Stück / ha Totholz	0	С	
4.2	A: > 3 Stk./ha, liegendes und stehendes Totholz B: > 1 Stk./ha, liegendes oder stehendes Totholz C: >= 1 Stk./ha, liegendes oder stehendes Totholz	1	С	
4.2	naturnahe Dynamik/Überflutungen A: weitgehend natürliche Dynamik B: in Teilen natürliche Dynamik C: nur kleinflächig	1	A	
5	Beeinträchtigungen		С	
5.2	Gewässerunterhaltung (gutachterlich mit Begründung)			
	A: keine oder geringe, d. h. höchstens punktuelle Beeinträchtigung B: funktionale Beeinträchtigung für Teilbereiche deutlich erkennbar		Α	
	C: erhebliche funktionale Beeinträchtigung des gesamten Vorkommens			
5.2	Deckung Neophyten (%) (Impatiens glandulifera, Reynoutria spp., Heracleum			
	mantegazzianum u. a.; Artenliste erstellen, Gesamtdeckung nennen) A: $< 10 \%$			
	B: 10 - 25 %	20	В	
	C: > 25 %			
5.2	Deckung sonstiger Störzeiger (%) (Krautschicht; Artenliste erstellen, Gesamtdeckung nennen)			
	A: < 25 %	0	Α	
	B: 25 - 50 %			
F 2	C: > 50 %			
5.2	oberflächliche Entwässerung, z.B. durch Gräben (gutachterlich mit Begründung) A: keine		Δ	
00.04	2020	Cal	to A v	on E

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	97404	
Projekt	FFH-Monitoring			<b>DK5</b>   DK5-GK	6624	6626
				DK5 - Name	Neuland-V	Vest
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	181	300
Bearbeitung	NEJ	Kopie	Ja	Kartierung	16.06.201	5
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	924,2177	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

	FFH-Bewertungen (BFN)			
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
5.2	B: gering bis mäßig, z. B. durch einige flache Gräben C: starke Entwässerung durch tiefe Gräben weitere Beeinträchtigungen A: B: C:		А	
5.2	Gewässerverrohrung, -verlegung, -begradigung, -verbau, Uferbefestigung, Eindeichung (gutachterlich mit Begründung)  A: nicht vorhanden, daher natürliche Gewässerdynamik  B: Gewässer in Teilbereichen verbaut, natürliche Gewässerdynamik eingeschränkt, falls Eindeichung: regelmäßige Überflutung durch Qualmwasser  C: Gewässer überwiegend verbaut, dadurch keine natürliche Gewässerdynamik möglich, falls Eindeichung: keine Überflutung durch Qualmwasser		Α	
5.2	Verbiss (Beeinträchtigung der Naturverjüngung, Ausfall von Haupt oder Nebenbaumarten) A: Verbiss nicht nachweisbar oder nur sehr gering, < 10% Verbiss B: Verbiss deutlich erkennbar, 10 - 50% aber kein Ausfall von Arten C: erheblicher Verbissdruck: > 50% natürliche Baumarten fehlen verbissbedingt	0	Α	
5.2	Befahrungsschäden (gutachterlich mit Begründung) A: keine Fahrspuren und Gleisbildung erkennbar B: mäßige Beeinträchtigung, z. B. durch wenige, flache Fahrspuren und/oder geringe Gleisbildung in Randbereichen C: starke Beeinträchtigung, z. B. durch viele, tiefere Fahrspuren und/oder Gleisbildung innerhalb des Bestandes		A	
5.2	Schäden an lebensraumtypischen Standortverhältnissen, Waldvegetation und Struktur (einschließlich Nutzung) A: ungestörter Lebensraumtyp B: Beeinträchtigung auf <= 50 % der Fläche C: Beeinträchtigung auf > 50 % der Fläche	0	Α	
5.2	Deckungsanteil nicht heimischer Gehölzarten (%)(Arten und Anteil nennen, Bewertung gutachterlich) A: Anteil an der Baumschicht < 5 %, kein Voranbau B: Anteil an der Baumschicht 5-10 % C: Anteil an der Baumschicht > 10 % oder Voranbau		С	

08.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	97404		
Projekt	FFH-Monitoring			DK5   DK5-GK	6624	6626	
				DK5 - Name	Neuland-V	Vest	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	181	300	
Bearbeitung	NEJ	Kopie	Ja	Kartierung	16.06.201	5	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	924,2177		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Zeigerwerte de	Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)							
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9					
Boden	Feuchte	naß	7,8					
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2					
	Reaktion	neutral	6,6					
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2					
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7					
	Wechselfeuchteanzeiger		3					
	Giftpflanzen		1					
	Überschw.anzeiger		3					

Pflanzenartenliste																	
								ı		Rote	Rote Liste						
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	W															
Fallopia japonica (Japanischer	7	Z															
Staudenknöterich)																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	W															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	W															
Phragmites australis (Schilf)	7	Z															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	h															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	W															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	Z															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	Z															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h															
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	W												2	3	2	V
					An	zahl F	Rote L	iste	Arten					1	1	1	1
					An	zahl <i>A</i>	Arten			11							

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

08.04.2020 Seite 6 von 6