

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36299
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	ULI Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	31 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	688759,8035
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 6.3 Wattflächen **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Naturschutzgebiet Heuckenlock als Landschaft des Tide-Auenwaldes charakterisiert durch botanische und zoologische Artenvielfalt. Gebiet kann grob gegliedert werden in Auwaldregion, Röhrlichzonen und Feuchtwiesen. Heuckenlock ist mit ca. 700 Pflanzenarten das artenreichste Schutzgebiet im Hamburger Raum, darunter finden sich auch eine Reihe stark gefährdeter Pflanzenarten.

Brut- und Raststätte einer großen Anzahl verschiedener Vogelarten, u.a. Rohrammer und Rohrsänger.

Foto Nr. 2/5 vom 3.9.

Spezielle Nutzungen: Stellenweise Mahd, Naherholung, landwirtschaftliche Nutzung im Bereich der Wasserburg

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	FWZ	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		
1	3			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Deichvorland an der Süderelbe, westl. undöstl. der Autobahnüberführung A1		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568898	Hochwert (Y)	5925466
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Moorwerder (145)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: < 1%], LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 1%], NSG Heuckenlock [HH-702 / Anteil: 99%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36299
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	31 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	688759,8035
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: < 1%], Heuckenlock/Schweenssand [DE 2526-302 / Anteil: 99%]

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36299	36304	6824	48	08.05.1998	N	6826	50
36299	36349	6824	49	08.05.1998	N	6826	51
36299	36305	6824	50	08.05.1998	N	6826	52
36299	36348	6824	51	08.05.1998	N	6826	53
36299	36450	6824	52	08.05.1998	N	6826	54
36299	36324	6824	53	08.05.1998	N	6826	55

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36299
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	31 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	688759,8035
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Artenreich Vorkommen seltener Arten
Maßnahmen	Pflege-Mahd

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe (2000)	Biotoptyp	FWZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-														
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	7	X		-											D			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	X		-									V		V			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36299
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	31 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	688759,8035
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-															
Fritillaria meleagris (Schachblume)	7	X		-									b	1	3	1	3		
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-											2	3			3
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	X		-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix purpurea lambertiana (Quirl-Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	X		-											3		2		3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-															
Ulmus laevis (Flatter-Ulme)	7	X		-											3	3	3		V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Veronica maritima (Langblättriger Ehrenpreis)	7	X		-											b	1	3	2	V
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													35						

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36299
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	31 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	688759,8035
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste							
														HH	ND	SH	D				
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																					
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	X		-										V							
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	X		-												3					
Callitriche stagnalis (Teich-Wasserstern)	7	X		-										D			3				
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-										3	3	V	V				
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-																	
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	7	X		-										b	1	1	1	1			
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-																	
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-																	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-																	
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	X		-																	
Schoenoplectus tabernaemontani (Salz-Teichsimse)	7	X		-												3					
Schoenoplectus triqueter (Dreikantige Teichsimse)	7	X		-												1	3	2	2		
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-																	
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	X		-																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-																	
														Anzahl Rote Liste Arten				6	4	4	3
														Anzahl Arten				16			

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36299
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	31 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	688759,8035
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	7	X		-											D		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-											3 3 V V		
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	X		-											V V		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	X		-											3 3		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Oenanthe conioides (Schierlings-Wasserfenchel)	7	X		-										b	1 1 1 1		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-													
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	X		-													
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	X		-											3 2 3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36299
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6824 6826
Bearbeitung	ULI	DK5 - Name	Neuland-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	31 11
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.06.1981
		Fläche / Länge [m²/m]	688759,8035
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Veronica maritima (Langblättriger Ehrenpreis)	7	X		-										b	1	3	2	V	
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													20						

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