

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36313
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	ULI Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	32 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1981
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	129808,6211
		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

Auwald und Feuchtwiesenbereich mit ausgedehntem, vorgelagertem Schilfgürtel. Ausdehnung: von der Fährinsel Schweenssand im W bis ca. 450m vor der Landesgrenze in östlicher Richtung. Baumbestand im östlichen Teil abnehmend. Artenreiche Kraut- und Staudenflur im Feuchtwiesen- und Auwaldbereich (u.a. verschiedene Rumex-Arten, Caltha palustris, Angelica archangelica, Valeriana officinalis).
Auwald und Röhricht dienen einer großen Anzahl verschiedener Vogelarten zur Nahrungssuche und als Brutgebiet.

Foto Nr. 29/5 vom 3.9.

Spezielle Nutzungen: Bootanleger im Auwaldbereich, Holzhäuser

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, westlich und östlich der Autobahnüberführung A1		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568353	Hochwert (Y)	5925328
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
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 Neuland [HH-2025 / Anteil: < 1%], NSG Schweenssand [HH-706 / Anteil: 99%]		

Erhebungsbogen

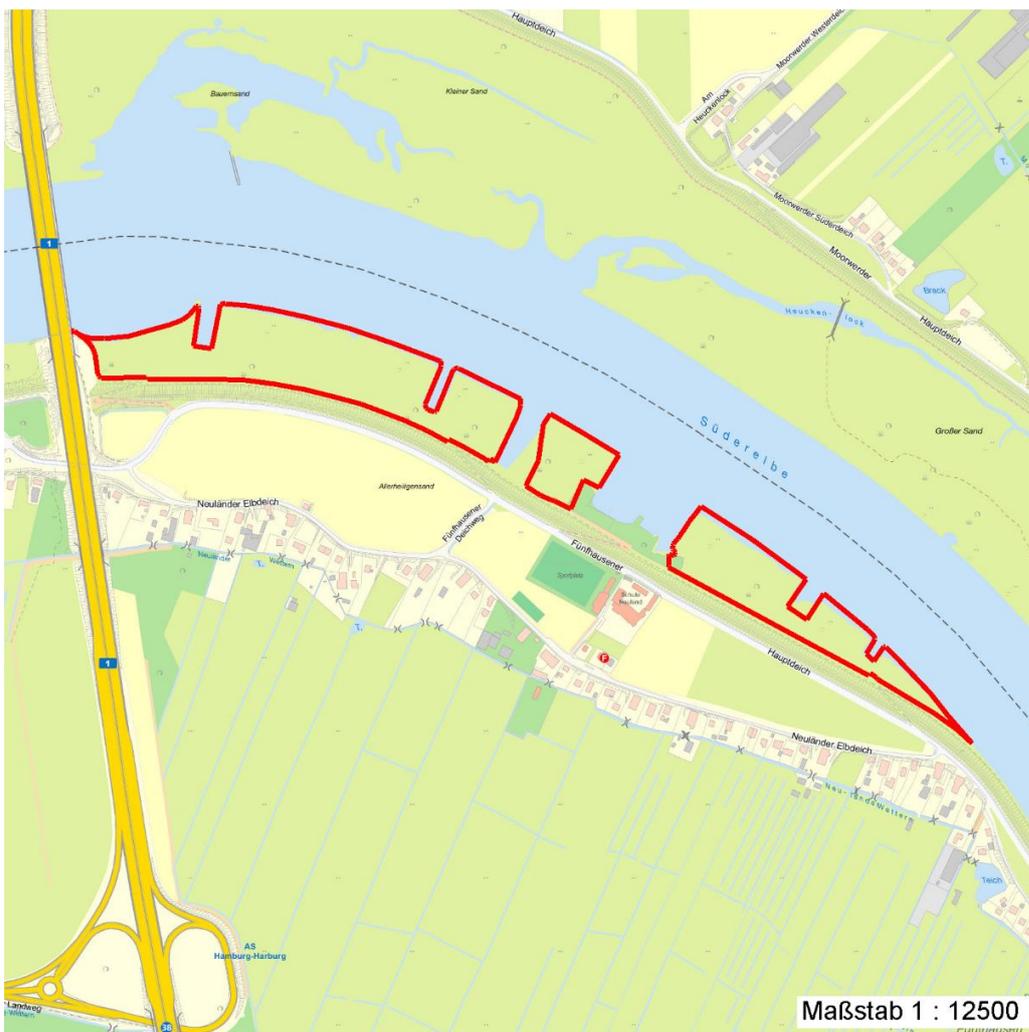
B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36313
		DK5 DK5-GK	6824 6826
		DK5 - Name	Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 12
Bearbeitung	ULI	Kartierung	15.05.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	129808,6211
Anzahl Abschnitte	3	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)
36313	36333	6824	54	08.05.1998	N	6826	56
36313	36424	6824	55	08.05.1998	N	6826	57
36313	36522	6824	56	08.05.1998	N	6826	58
36313	36337	6824	66	08.05.1998	N	6826	78
36313	36421	6824	67	26.09.1998	N	6826	79

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36313
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	32 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1981
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	129808,6211
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Mechanische Vernichtung/Beeinträchtigung des Spontanbew Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Reste von naturraeumlich typischen Strukturen Zoologisch sehr wertvoll
Maßnahmen	Absperrung, Einzaeunung Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

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	6,7
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-									3	3	V	V	
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	X		-											V	V	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36313
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	32 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1981
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	129808,6211
		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			
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-																
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	X		-																
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-														V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-																
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	X		-																
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-												2	3		3	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-																
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-																
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-														D		D
Anzahl Rote Liste Arten														4	2	4	2			
Anzahl Arten														21						

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36313
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	32 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1981
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	129808,6211
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																			
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	X		-															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	X		-												3	3	V	V
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X		-												D		D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	1		
Anzahl Arten														8					

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.	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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	36313 6824 6826 Neuland-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 12
Bearbeitung	ULI Kopie Nein	Kartierung	15.05.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	129808,6211
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Barbarea vulgaris (Echtes Barbenkraut)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	X		-											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Geranium pratense (Wiesen-Storchschnabel)	7	X		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	X		-											3		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	X		-													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-											V		
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	X		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	X		-													
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	X		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	36313
		DK5 DK5-GK	6824 6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-Ost
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	32 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1981
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	129808,6211
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	X		-													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	X		-										D			D
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	X		-										3		2	3
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-													
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	X		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	6	1	
Anzahl Arten														40			

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