

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	30576
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	16 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	218342,5521
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.3 Auwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

WLA und Feuchtwiesenbereich GN mit ausgedehntem, vorgelagerten Sschilfgürtel GR. Ausdehnung von der Fährrinsel Schweensand im W bis ca. 450 m vor der Landesgrenze in östlicher Richtung. Baumbestand im östlichen Teil abnehmend. Artenreiche Kraut- und Staudenflur im Feuchtwiesen- und Auwaldbereich (u. a. verschiedenen Rumex -Arten, Caltha palustris, Angelica archangelica, Valeriana officinalis) Auwald und Röhricht dient einer großen Anzahl verschiedener Vogelarten zur Nahrungssuche und als Brutgebiet (Graureiher- Beobachtung zum Kartierungszeitpunkt). Gefährdung: Ausbildung von Trampelpfaden und Lagerstätten der Erholungssuchenden im schützenswerten Biotop. Ablagerung von Müll(u.a. alte Reifen, Flaschen)

Spezielle Nutzungen: Bootsanleger im Auwaldbereich (u.a. des Wilhelmsburger Motorboot-Vereins). 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	WE	Erlen- und Eschenwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Deichvorland an der Süderelbe, westlich und östlich der Autobahnüberführung		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	567205	Hochwert (Y)	5925163
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 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: 98%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: < 1%], Heuckenlock/Schweenssand [DE 2526-302 / Anteil: 98%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	30576
		DK5 DK5-GK	6624 6626
		DK5 - Name	Neuland-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 15
Bearbeitung	ULI	Kartierung	15.05.1981
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	218342,5521
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30576	30595	6624	35	08.05.1998	N	6626	51
30576	30585	6624	36	08.05.1998	N	6626	52
30576	30601	6624	37	08.05.1998	N	6626	53

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verstärkter Kleinbootverkehr an diesem Uferabsschnitt der Süderelbe, ins. an Wochenende. Lage der Bootsstationierung erhöhter Besucherzusstrom auch Rast und Brutstätte für Vögel
Wertgesichtspunkte	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	30576
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	16 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	218342,5521
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Unterschutzstellung als NSG sollte erfolgen gut entwickl Baumsschicht z.Teil überflutet Für Flußlandschaft charakteri. Vegetation Röhricht und Auwaldlandschaft, die bei ablaufendem Wasser auch heute Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Bodenverbesserung, -lockerung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Erlen- und Eschenwald (2000)	Biototyp	WE
- 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	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	X		-													
Myosotis sylvatica (Wald-vergissmeinnicht)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	30576
		DK5 DK5-GK	6624 6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neuland-West
Bearbeitung	ULI	Biotop-Nr. alt	16 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.05.1981
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	218342,5521
		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
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		-													
Verbena officinalis (Echtes Eisenkraut)	7	X		-										1		0	
Anzahl Rote Liste Arten														4	2	2	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