

Ufersicherung Fähranleger Kleinensiel



Eckdaten

Maßnahmen-ID	Uwe054li_01_01
Ästuar	Weser
Wasserstraße	Unterweser (5298)
Kilometrierung	Km 53,5 - 53,5
Uferseite	links

Kontakt

WSA Weser-Jade-Nordsee, ABz Blexen
Rainer Hauerken
Rainer.hauerken@wsv.bund.de

Verfügbare Unterlagen

Besichtigungsberichte, Bilder

MAßNAHMENBESCHREIBUNG

Totholzmaßnahme

Packfaschinat

Technische Maßnahme

Schüttsteinabdeckung

Sicherungsursache

Materialversagen, Schiffswellen, Strömungsangriff

Anlass der Maßnahme

Ufersicherung: Uferabbruch mit Kante, Sicherung Fähranleger

Maßnahmenentwicklung und -unterhaltung

Mittlerweile ist keine Unterhaltung mehr nötig. Der Zeitpunkt der letzten Instandsetzung ist unbekannt. Das Umfeld des Faschinenpackwerks ist im Bereich des mittleren Tidehochwassers verlandet und die Uferabbrüche sind erfolgreiche verschlickt. Die Sicherungsfunktion war erfolgreich. Die Maßnahme muss in einem Intervall von 6-10 Jahren unterhalten werden und im Intervall von > 10 Jahren ersetzt werden.

MATERIAL

Materialeinsatz

Keine Angabe

Faschinenmaterial

Weide, Birke, Fichte
Ursprung: regional

Pfahlmaterial

Kiefer, Fichte
Ursprung: regional

Weitere Baumaterialien

Naturstein
Ursprung: regional

AUFWAND

Arbeitstage/Person	keine Angabe
Personenanzahl	keine Angabe
Bauzeitraum	1991

Randbedingungen

GEWÄSSERCHARAKTER

Gewässertyp

Hauptarm

Kennzeichnende Wasserstände*

Mittlerer Tidehub	3,98 m
Mittleres Tidehochwasser	1,93 m
Mittleres Tideniedrigwasser	-2,05 m

Mittlere Salzgehaltklassifikation**

mesohalin

* aus Messungen für den Zeitraum (01.04.2009-31.03.2019) am Pegel Nordenham

** aus Messungen für den Zeitraum (01.01.2008-31.12.2017) an Messstation Nordenham

UFERCHARAKTER

Uferbiegung

gerades Ufer

Böschungsneigung

1:5 und flacher

Dominierende Bodenart

Schlick

Schadstoffbelastung

keine Kenntnis

Strukturen unter MThw

Priele, strömungsarme Buchten

Strukturen über MThw

natürlicher Uferwall/-rehne, natürliches Totholz

Bewuchs

Röhricht

Nutzung

Grünlandnutzung: nein
Badestrand

NATURSCHUTZ

Europäisches Vogelschutzgebiet

nein

FFH-Gebiet

Unterweser (DE2316331)

FFH-Lebensraumtyp

Ästuarien_Vegetationsfreies Schlick, Sand und Mischwatt (1130_1140)

Naturschutzgebiet

nein

§ 30-Biotop

Brackwasserwatt_Schilfröhricht der Brackmarsch

Besonders geschützte Pflanzen

unbekannt

Besonders geschützte Tiere

unbekannt

SCHIFFSVERKEHR

Schifffahrt

Güterschifffahrt, Freizeitschifffahrt

Lage zum Fahrwasser

zugewandt

Geschwindigkeitsbegrenzung

keine Geschwindigkeitsbegrenzung

Schiffsverkehrsparameter*

Anzahl Schiffspassagen/Jahr	11937
Mittlerer Passierabstand	383 m
Schiffsabmessungen**	Länge > 143 m Breite > 24 m

* aus AIS-Daten Analyse aus dem Jahr 2019

** der 10% größten passierenden Schiffe

EIGENTUMSANGABEN

Landeigentümer Ufer	WSV
Landeigentümer Vorland	WSV
Pacht	Ja