

## Ufersicherung Hollersiel



### Eckdaten

Maßnahmen-ID	Hun012re_01_01
Ästuar	Weser
Wasserstraße	Hunte (1901)
Kilometrierung	Km 11,9 - 12
Uferseite	rechts

### Kontakt

WSA Weser-Jade-Nordsee, ABz Oldenburg  
Dieter Höffmann  
Dieter.hoeffmann@wsv.bund.de

### Verfügbare Unterlagen

keine Angabe

### MAßNAHMENBESCHREIBUNG

#### Totholzmaßnahme

Buschkistenfußsicherung

#### Technische Maßnahme

Schüttsteinleitdamm

#### Sicherungsursache

Windwellen

#### Anlass der Maßnahme

Ufersicherung: Uferabbruch mit Kante bis zur Bewuchsgrenze, Sedimentfang  
Förderung: Wattentwicklung, Flachwasserbereiche, Röhrchentwicklung

#### Maßnahmenentwicklung und -unterhaltung

Die Maßnahme wurde im Zuge der Ausbildung der Wasserbauer mit Unterstützung der AG`S ausgeführt. Instandsetzungen waren noch nicht erforderlich. Die Sicherungsfunktion war erfolgreich.

### MATERIAL

#### Materialeinsatz

500 Pfähle (geschält): Länge = 2 m, Durchmesser = 10 cm; 250 Faschinenbündel: Länge = 4 m, Durchmesser = 20 cm; 20 Heuballen; 100 m gegläuhter Draht: Dicke = 3 mm; 40 t Wasserbausteine CP 90/250

#### Faschinenmaterial

Weide, Birke  
Ursprung: regional

#### Pfahlmaterial

Fichte, Tanne  
Ursprung: lokal, national

#### Weitere Baumaterialien

Stein  
Ursprung: national

### AUFWAND

Arbeitstage/Person	keine Angabe
Personenanzahl	keine Angabe
Bauzeitraum	März 2018 bis April 2018

## Randbedingungen

### GEWÄSSERCHARAKTER

#### Gewässertyp

keine Angabe

#### Kennzeichnende Wasserstände\*

Mittlerer Tidehub	2,7 m
Mittleres Tidehochwasser	2,02 m
Mittleres Tideniedrigwasser	-0,67 m

#### Mittlere Salzgehaltklassifikation\*\*

keine Angabe

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

\*\* keine Angabe

### NATURSCHUTZ

#### Europäisches Vogelschutzgebiet

Hunteniederung (DE2816401)

#### FFH-Gebiet

Mittlere und Untere Hunte (mit Barneführer Holz  
und Schreensmoor) (DE2716331)

#### FFH-Lebensraumtyp

nein

#### Naturschutzgebiet

nein

#### § 30-Biotope

nein

#### Besonders geschützte Pflanzen

keine Angabe

#### Besonders geschützte Tiere

keine Angabe

### UFERCHARAKTER

#### Uferbiegung

gerades Ufer

#### Böschungsneigung

keine Angabe

#### Dominierende Bodenart

keine Angabe

#### Schadstoffbelastung

keine Angabe

#### Strukturen unter MThw

keine Angabe

#### Strukturen über MThw

keine Angabe

#### Bewuchs

Röhricht

#### Nutzung

Grünlandnutzung: keine Angabe

### SCHIFFSVERKEHR

#### Schifffahrt

keine Angabe

#### Lage zum Fahrwasser

abgewandt

#### Geschwindigkeitsbegrenzung

keine Angabe

#### Schiffsverkehrsparameter\*

Anzahl Schiffspassagen/Jahr	4398
Mittlerer Passierabstand	27 m
Schiffsabmessungen**	Länge > 86 m Breite > 10 m

\* aus AIS-Daten Analyse aus dem Jahr 2019

\*\* der 10% größten passierenden Schiffe

### EIGENTUMSANGABEN

Landeigentümer Ufer	keine Angabe
Landeigentümer Vorland	keine Angabe
Pacht	Nein