

En tur langs Ribe dige (opgave)

Du starter ved Kammerslusen og cykler sydpå langs diget. Vejen, du kører på, hedder BÆRMEVEJEN. Den er blevet asfalteret, for at man lettere kan nå ud til diget i en stormflodssituation.

Til venstre har du FYLDGRAVEN, til højre DIGET. Tror du, der er en sammenhæng mellem de to? Hvilken?

Prøv om du kan se:

- Ribe Domkirke
- Kraftværket i Esbjerg
- Fanø
- Mandø
- Rømø
- Vester Vedsted Kirke

Hvilken side af diget er stejlest - inder- eller ydersiden?

Hvorfor mon?

Her ser du to digeprofiler. Den stejle er den ældste. De nye diger er bredere, så bølgerne under en stormflod mister noget af deres fart og kraft på vej op ad diget.



Prøv at tegne en profil af diget du står på, Ribediget. Hvor højt og hvor bredt tror du, det er?

Hvor bredt er forlandet foran diget? Fra digets fod og ud til kysten? Et bredt forland yder diget god beskyttelse.

Er græsset på diget langt eller kort? Kort, tæt græs beskytter bedst. Hvordan holder man græsset nede?

Hvor forlandet slutter, kan man somme tider finde en lille klint, et "trin" ned til sandet. Kan du se nogen lagdeling i klinten? Havet nedbryder klinten, men tilfører også forlandet nyt materiale. Lagdelingen er som årringe på et træ. Ved at tælle lag kan man datere forlandet. De lyse striber er fra vinteren, de mørke fra sommeren. Hvorfor?



Stands ved LÅNINGSVVEJEN til Mandø. Hvorfor tror du, man har anlagt den? Er der højvande nu? Kan man køre på Låningsvejen?

En låning er et område mellem to SLIKGÅRDE. Langs Låningsvejen er der bygget slikgårde. Hvad bruger man dem til?

Væggene i slikgården hedder FASKINER. Cykel hen til EBBE-VEJEN. Her kan du gå ud og se på faskinerne. Hvad er de lavet af?

To gange i døgnet kommer højvandet ind over vaderne. Du kan se, hvor højt oppe på forlandet, det sidste højvande har været ved at finde den friskeste opskylsline. Hvor højt oppe på diget er der opskyl?

Hvordan er Ebbevejen markeret? Hvornår kan man køre på den?