

Vandet er på vej – Vi må gøre noget!

Allerede nu bliver vi påvirket af vandet fra flere sider. Eksempelvis blev Svendborg ramt af et dobbelt skybrud den 28. maj 2021 på 32,6 millimeter nedbør på 30 minutter. Samlet set kom der 78 millimeter nedbør på 3 timer og 15 min. Det er den næsthøjeste mængde nedbør på 24 timer i en maj måned, siden vi begyndte at lave målinger i 1874.

Se klippene på mitCFU, omkring skybruddet.

Det første klip er optagelser fra beboere.

[TV 2 Fyn 29/5](#) (klippet starter ved 00.10 sek. til 03.34 sek.)

I det næste klip kan I høre, hvad kommunen siger omkring fremtidens sikring mod skybrud.

[TV2 Fyn 31/5](#) (klippet starter ved 16.20 sek. til 19.05 sek.)

Det andet store problem for byerne ved kysten er havstigninger. I 2016 lavede Miljøministeriet og Miljøstyrelsen i et samarbejde med en række ministerier, styrelser og organisationer en hjemmeside, der prøvede at lave nogle interaktive modeller over fremtidens havstigninger. På hjemmesiden kan man se, hvor de enkelte byer vil kunne forvente problemer med havstigningerne alt efter, hvor meget vandet vil stige.

<https://www.klimatilpasning.dk/vaerktoejer/oversvoemmelseskort/se-oversvoemmelseskortet/>

I menuen til venstre, skal du klikke på "Havstigning 2016" og "Bluespot 2016" for at kunne arbejde med opgaven.

Havstigning 2016: Programmet er ikke designet til et bestemt årstal, udelukkende stigningen i meter.

Bluespot 2016: Programmet er ikke designet til et bestemt årstal, udelukkende regnmængden i millimeter.

Opgave

- € Find vejen Willemoesvej i Svendborg på det interaktive kort og sammenlign dine målinger med data fra kortet. Passer det digitale kort med de målinger, du foretog dig på turen?
- € Hvordan ser det ud der hvor du bor? Er det havstigninger eller regnen du skal være mest bekymret for, der hvor du bor?
- € Hvordan ville du kunne klimasikre dit hus? Kig på husene herunder og lad dig inspirere. Byg en model af dit klimasikrede hus. Du kan bruge pap, papir, ispinde, sugerør eller andet.



Illustration af klimasikrede huse: Fremstillet af grafiker på CFU