

## Notat fra møde om beredskab i stormflodssituationer

### Tid og sted

Torsdag d. 28. november 2019, kl. 16:30 – 18:00 på Brandskolen i Korsør,

6. december 2019

Sagsnr.: 330-2018-72082

### Dagsorden:

- Velkomst
- Afprøvning af sandsækkefylderen
- DMI's varslinger og den nye hjemmeside
- Beredskabets prioriteringer
- Indsatsen fra Entreprenørservice
- Kommunens vandstandsmålere
- Hvad kræver tilladelse efter kystbeskyttelsesloven?
- Robust Borger-uddannelse - nu med "Bo vandsikkert"
- Eventuelt og afslutning

Referent:

Slagelse Kommune

### Deltagere:

På mødet deltog ca. 15 grundejere fra digelag, digegrupper, følgegrupper samt grundejere, der har aktuelle kystbeskyttelsessager.

Fra Slagelse Kommune deltog: beredskabschefen fra Center for Beredskab samt entreprenørchefen og kystteamet fra Center for Miljø, Plan og Teknik.

### Afprøvning af sandsækkefylderen

Der var mulighed for at afprøve Beredskabets sandsækkefylder. Beredskabet viste, hvor meget grus der skal til,, før en sandsæk er optimalt fyldt op samt hvordan døre kan sikres med plastik og sandsække.

### DMI's varslinger og den nye hjemmeside

Det er DMI der sender stormflodsvarsler ud. DMI's hjemmeside har fået en helt ny opsætning og flere andre ting er ændret.

DMI giver nu prognoser, der er 5 dage frem i tiden. De er dog meget usikre og bruges ikke til egentlige varslinger. Nyhedsmedierne kan derfor fortælle

om risiko for stormflod 5 dage før og så kan der være en afvarsling dagen efter.

Side2/5

Først to dage inden en egentlig risiko anvendes en prognose, som er sikker nok og DMI sender varsel til Center for Beredskab. Når DMI's sender varslere til beredskabet, er der også specifikke kommentarer til disponering af opgaven for lokalområdet.

Når der er en varselsituation, så hold øje med Slagelse Kommunes hjemmeside. Under nyheder vil der være link, som sender dig videre til Beredskabets side med flere oplysninger. I en varselsituation er der også en telefon åben, så man kan få svar på evt. spørgsmål og mulighed for hjælp.

I Korsør Havn er der en vandstandsmåler i inderhavnen, som DMI bruger bl.a. til deres statistikker. Korsør-måleren kan ses og følges på DMI's hjemmeside under "Vandstand", klik herefter på Korsør for at få vist vandstanden for Korsør-måleren.

Det er stadigvæk muligt at se havvandets vej og vandstand i farvandet/bæltterne i Danmark under "radar", vælg herfra vandstand. Det giver et meget godt billede af, hvordan vandet kan bevæge sig.

**Spørgsmål:** Har beredskabet fået erfaring på forskellen mellem DMI's varslinger og målinger på vandstandsmålerne.

**Svar:** Det er meget afhængig af vejr og vind. Det bedste billede får vi, når vi kan spørge, hvordan grundejere har oplevet stormflodssituationen.

### **Beredskabets prioriteringer**

DMI sender varsel to dage før med kommentar om prognosen holder eller om der f.eks. skal trækkes 10-20 cm fra eller til.

Beredskabet skal sikre infrastruktur før alt andet. Korsør og Skælskør sikres af Entreprenørservice. Der er ikke uanede ressourcer og det er en hård prioritering af, hvad der skal sikres og i hvilken rækkefølge.

Når der er en "sikker" varsling skriver kommunen til digegrupper, følgegrupper og digelag og orienterer om situationen så godt det er muligt. Andre grundejere skal orientere sig via kommunens hjemmeside.

Beredskabet sender også en varsel ud via hjemmesiden. Gå ind på "breaking news" så kommer man direkte ind på beredskabets hjemmeside.

På beredskabets hjemmeside er der flere oplysninger om stormflodsberedskab, forebyggelse og stormflodsordningen m.v. Her kan man også læse om hvordan sandsække fyldes og stables optimalt.

Det er vigtigt at stable sandsækkene rigtigt og det er et stort arbejde, hvis man skal bygge egentlige diger. Der kan sikres med langt færre sække, hvis man sikrer langs med huset med plastik og sandsække.

Side3/5

Det er vigtigt at plastikken er holdt godt ned mod jorden med sten eller sandsække. Når vandet kommer trykker det selv plastikken yderligere på plads op mod huset og ned mod jorden.

**Spørgsmål:** Kan man komme og hente grus til sandsække.

**Svar:** Beredskabet har ikke altid grus på lager. Man kan lige ringe og spørge først om, der er noget på lager. Der vil i forbindelse med varslinger være grus på lager.

Når beredskaber har sikret infrastruktur mv. kan de første hjælpe grundejere, der er oversvømmelsestruede.

### **Indsatsen fra Entreprenørservice**

Kommunen holder stabsmøder i forbindelse med stormflodssituationer. På møderne deltager bl.a. beredskabet, Entreprenørservice, SK-Forsyning samt kystteamet fra Center for Miljø, plan og Teknik. Det er på disse møder, kommunen fastlægger den samlede prioritering i kommunen.

Som det første skal Entreprenørservice sikre kommunens bygninger og infrastruktur, vi varslers også busser om spærrede veje mm. Det der skal sikres er bl.a. rådhus, biblioteker, skoler, børnehaver, isbådsmuseet, toiletbygninger, veje og sikrer adgang til biler og busser m.v. Entreprenørservice har et bredt lokalt kendskab, de kender områderne ved havet og alle lavninger, hvor vandet kan komme ind og hvor der er brug for, at der bliver lagt barriere ud.

På grund af de hyppige stormflodssituationer har Entreprenørservice fået god erfaring, så det går hurtigere med de højst prioriterede opgaver. Entreprenørservice kan derefter også bistå med andre opgaver. De hjælper med alt fra at hente grus til at sætte deres mandskab ind, hvor det er nødvendigt.

Entreprenørservice kan trække på et stort professionelt netværk samt de frivillige fra beredskabet, som hjælper med at koordinere lokale beboere, som ofte er klar til at give en hånd med. Så der kan skaffes rigtig meget power. Et eksempel på en udfordring er, hvordan der kan skaffes grus til depoter på kort tid - både i arbejdstiden men også uden for arbejdstiden og i weekenden.

SK Forsyning er med i stabsmøder, så vi sikrer, at Entreprenørservice får sat pumper ind de rigtige steder, lukket udløb med propper og sikret mod indløb via udløbsledninger. Der er etableret permanente højvandsklapper i flere udløb i samarbejde med SK Forsyning de sidste par år.

Mandskabet på Brandstationen er ikke aktive i stormflodssituationer, de er forbeholdt evt. brandsituationer.

### **Kommunens vandstandsmålere**

Ud over, at DMI har en vandstandsmåler i inderhavnen i Korsør, så driver vi i kommunen en række andre vandstandsmålere, der først og fremmest er knyttet til vores vandløb.

Men der er opstillet et par stykker ved kysten. Data fra vandstandsmålerne er offentligt tilgængeligt via vores hjemmeside eller:

[Hydrometri.dk/kommune/slagelse/](http://Hydrometri.dk/kommune/slagelse/)

Der er stillet en vandstandsmåler op:

- på ydersiden af fiskerihavnen i Korsør
- ved Knivkær Strand
- og ved Tude Å

Vandstandsmålerne måler vandstande hvert kvarter, men uploades ikke så ofte til hjemmesiden.

- Fiskerihavnen uploades hver time, men kan indstilles til hver halve time i en stormflodssituation.
- Knivkær uploades er det hver 8. time
- Tude Å hver 3. time.

I begyndelse af næste år skal vi gennemgå vores serviceaftale på alle vandstandsmålerne og vi vil kigge på muligheden for hyppigere opdateringer af hjemmesiden.

Vi arbejder også på at få sat yderligere to vandstandsmålere op ved Skæl-skør.

- Én måler ved vejbroen ved noret
- En ved Vasebro – tættere på fjordens udmunding i Storebælt.

Vi håber, at vi får sat disse to op i starten af 2020 og vi arbejder på, at DMI vil bruge data og gøre det tilgængeligt på deres hjemmeside.

**Spørgsmål:** Bruges de lokale målere under varsling?

**Svar:** Ja, det gør de.

**Spørgsmål:** Bruger DMI vandstandsmåleren ved Tude ved Næsby strand?

**Svar:** Nej, den bliver ikke brugt af DMI. Vi ser på muligheder for at opdateringen er oftere end hver 3. time.

### **Hvornår skal man søge om tilladelse til kystbeskyttelse?**

Slagelse Kommune har en lang kystlinje på ca. 180 km. Mange steder er der ældre kystbeskyttelsesforanstaltninger, som ønskes genopbygget eller hvor der ønskes anlagt ny beskyttelse.

Som udgangspunkt skal der altid søges om tilladelse til ny kystbeskyttelse samt genopbygning eller ændring af eksisterende kystbeskyttelse.

Har man en tilladelse, kan kystbeskyttelsen vedligeholdes som beskrevet i tilladelsen. Kystbeskyttelsesforanstaltninger fra før 1988 kan vedligeholdes til den stand, de havde på daværende tidspunkt, såfremt de stadig har en kystbeskyttende funktion.

Se evt. powerpoint præsentation fra oplægget.

### **Robust Borger-uddannelse, nu med "Bo vandsikkert"**

Sidste år fortalte vi, at Beredskabsforbundet reklamerede med en uddannelse, der hedder "Robust Borger" med fokus på brand. Vi har nu fået drejet uddannelsen så der er fokus på oversvømmelse.

Vi forventer, der kan afholdes kurser i december 2019 og vinteren 2020. Der bliver udbudt ca. 6-8 gratis kurser. Der er ingen aldersbegrænsning.

De første kurser vil blive tilbudt digelag, følgegrupper, digegrupper og grundejere med aktuelle kystbeskyttelsesprojekter.

### **Eventuelt og afslutning**

Ros for den udvikling der har været i beredskabet og de orienterende mails til digegrupper, følgegrupper og digelag. Man kan mærke samarbejdet og prioriteringerne virke.