

NOTAT

HVIDOVRE KOMMUNE

Center for Plan og Miljø
Miljø
Specialkonsulent:
Morten Beha Pedersen

Sagsnr.: 19/12318
Doknr.: 1594493

Dato: 27. maj 2019/mop

Orientering om samarbejde mellem Københavns Kommune og Hvidovre Kommune om stormflodssikring

Oplæg til samarbejde om stormflodssikring

Hvidovre Kommune og Københavns Kommune har på forvaltningsniveau besluttet, at anbefale at der indledes samarbejde om de første skridt til at stormflodssikre ved Kalveboderne. Det første skridt er et modningsprojekt forud for at etablere en fælles stormflodssikring mellem Avedøre Holme og Vestamager. Der er ansøgt et partnerskab, "Byerne og det stigende havvand", mellem Realdania og Miljø- og Fødevarerministeriet om midler til projektet. Samarbejdet skal forelægges politisk i begge kommuner dels i forbindelse med budget 2020-forhandlingerne i de to kommuner, dels med efterfølgende indstilling, hvis finansiering opnås i forbindelse med budgetforhandlingerne. Støtte fra partnerskabet er betinget af kommunal medfinansiering.

Truslen fra stormflod er aktuel

Køge Bugt har gennem tiderne været udsat for stormfloder, der i forbindelse med stærk østenstorm kan blive voldsomme. I sidste halvdel af 1800-tallet målttes en stormflod til 2,8 meter og i midten af 1700-tallet berettes om en stormflod på omkring 3,5 meter.

Analysen udarbejdet af COWI for bl.a. Metroselskabet og Københavns Kommune viser, at der gennem de seneste 1.000 år med et par hundrede års mellemrum har været store stormfloder. Risikostyringsplaner i begge kommuner og Københavns stormflodsplan 2017 har peget på nødvendigheden af stormflodssikring ved Kalveboderne. Det er anbefalet, at der etableres en sikring hurtigst muligt. I 2018 har en statslig revurdering af risikoområder angående Køge Bugt og København udvidet det geografiske areal, som kan oversvømmes.

I januar 2017 viste en mindre stormflod på knap 1,5 meter, hvor sårbar Hvidovre Kommune i dag er for stormflod. Samtidig varsler DMI, at Danmark må forvente en stigning i den daglige vandstand i indre danske farvande på 0,7 til 1,0 meter inden for de kommende 100 år. Vandstandsstigningen vil betyde, at skadevoldende stormfloder vil optræde meget mere hyppigt. Boliger, erhverv og central infrastruktur i begge kommuner kan blive ramt med tab i milliardklassen til følge.

Københavns Borgerrepræsentation har i kraft af stormflodsplanen vedtaget i 2017 og Hvidovre Kommunalbestyrelse har i kraft af risikostyringsplanen vedtaget i 2015 begge peget på, at en såkaldt "Ydre sikring", der forbinder diget omkring Vestamager med diget omkring Avedøre Holme principielt vil

være at foretrække frem for en indre kystnær sikring, der i givet fald skal etableres langs kysten ud mod Kalveboderne og langs kajerne i Københavns Havn. Samlet set er det anbefalelsesværdigt med et tværkommunalt samarbejde, da begge kommuner har kyst til Kalvebod, og der er store værdier i begge kommuner, der kan få gavn af en sikring mod stormflod.

På den baggrund anbefales det, at København og Hvidovre kommuner igangsætter et modningsprojekt til afklaring af mulighederne for at etablere en fælles stormflodssikring mellem Vestamager og Avedøre Holme, der, i samspil med de eksisterende kystsikringsanlæg, vil kunne skabe en sammenhængende sikring ved Kalveboderne.

Modningsprojektet skal i dialog med mange interessenter i området, fx sejlkubber og infrastrukturselskaber. Der skal afklares en række tekniske, juridiske, miljømæssige og finansieringsmæssige rammer og muligheder før der kan tages stilling til videre skridt.

Realdania og Miljø- og Fødevareministeriet ansøges

For at dække udgifter til analyser, projektledelse m.v. og overholde Realdania's ansøgningsfrist i maj 2019 har de to kommuner søgt om medfinansiering hos partnerskabet "Byerne og det stigende havvand" under Realdania og Miljø- og Fødevareministeriet. Ansøgningen er sendt med forbehold for, at der prioriteres finansiering i forbindelse med budget 2020 i Københavns Kommune og Hvidovre Kommune. Modningsprojektet kan ved at deltage i partnerskabet også indgå i netværks- og erfaringsudvekslingsaktiviteter.

Tidligere politiske beslutninger i kommunerne om stormflodssikring Hvidovre Kommune Kommunalbestyrelse har den 25. november 2014 vedtaget "Strategi for klimatilpasning 2014" og den 27. oktober 2015 vedtaget "Risikostyringsplan Køge Bugt 2015". Københavns Kommunes Borgerrepræsentation har den 8. oktober 2015 vedtaget "Risikostyringsplan for Køge Bugt/ Kalveboderne" og den 22. juni 2017 blev vedtaget en stormflodsplan, der anbefaler en ydre sikring og konkretiseringsfase. Med modningsprojektet tages der fat på en konkretisering af planerne.

Videre proces

Erfaringsmæssigt kræver udvikling af stormflodssikring flere år til at finde den rette løsning. Efter modningsprojektet er fuldendt i 2020 skal der tages stilling til afvikling af en konkurrence omtrent i 2021 om en fysisk løsning. Derefter vil der forløbe projektering, myndighedsbehandling m.v. før en sikring kan anlægges. Regnet fra i dag kan der gå 5 – 8 år før en sikring er etableret.