
Referat af afslutningsworkshop Værebros Å projekt

10.07.2019

Side 1 | 3

Deltagere:

På den afsluttende workshop deltog repræsentanter fra kommuner, forsyninger, initiativtagere og andre interesserede.

S18-3305

D19-063992

Velkomst

Carsten Nystrup, Novafos, bød velkommen til den sidste workshop i denne omgang.

Hvordan ser fremtiden ud for Værebros Å?

Jeppe Sikker Jensen, COWI, gav sit bud på hvordan fremskrivning af klimaforandringerne for Værebros Å-oplandet ser ud.

De generelle klimaændringerne betyder, at vi får en ændret nedbør med mere ekstremt vejr end det vi oplever i dag. Der vil komme øget nedbør i vinterhalvåret og længere tørkeperioder i sommerhalvåret kombineret med ekstrem nedbør. Samtidig vil vi opleve at havet stiger og at det sekundære grundvand vil stå højere. Det betyder, at det vi i dag betragter som ekstremt vejr, sandsynligt vil ske dobbelt så ofte om 60 år og måske op til 5 gange så ofte. Ud over at vinter- og forårssituationen fremover vil være endnu mere våd, vil det blive forværret af de vandspejlsstigninger, der forventes i havet inden for den samme periode. Havstandsstigningerne vil yderligere reducere vandføringsevnen i de nedre dele af åløbet og dermed forværre problemerne med oversvømmelser i Å-dalen.

Scenarier for Værebros Å

Pernille Sloth, Novafos, gav sit bud på hvordan man kan komme lidt nærmere en forståelse af hvordan vandløbet påvirkes når det regner.

Når man kikker på Værebros Å, er der bred enighed om, at det er en uholdbar situation vi står med. Der er mange ideer til, hvad der kan være løsningen på problemerne med oversvømmelser. Ved at afprøve de forskellige ideer/scenarier i en model af vandløbet kan det hjælpe til at få belyst, hvad der forårsager oversvømmelserne af vandløbet, når det regner. Modelkørsler af forskellige scenarier giver derudover en fælles forståelse af vandløbets dynamik og belyser effekten af forskellige løsningsmuligheder. Samtidig giver forskellige løsnings-scenarier et godt fundament til diskussion af, hvordan man kan løse problemerne i Værebros Å.

Fra andre vandløbsprojekter er der god erfaring med i første omgang at kikke på nogle meget overordnet scenarier, der blev præsenteret på workshoppen.

1. Mindre vand til Værebros Å (vandet forsinkes, tilbageholdes eller fjernes i oplandet til åen)
2. Vandparkering (å-vand tilbageholdes i oversvømmelsesarealer på eller tæt på vandløbet)
3. Styring og opmagasinering i vandløbet (mekanisk styring af vandet i vandløbet)
4. Større kapacitet i vandløbet (udvidelse af vandløbet og/eller pumpning af vand ud i Roskilde Fjord)

På baggrund af resultaterne af scenarierne for vandløbet kan man kombinere forskellige løsninger og dermed finde frem til den endelige løsning i forhold til Værebros Å. Processen frem mod en endelig løsning kræver, at man også vurderer på andre faktorer som økonomi,

10.07.2019

Side 2 | 3

fremtidssikring og CO2 påvirkning således at en løsning vurderes ud fra en helhedsbetragtning.

På workshoppen blev de foreslåede scenarier drøftet først i mindre grupper og derefter i plenum. Der var bred enighed om at de foreslåede scenarier ikke kunne stå alene, men at det ville være et godt sted at starte, for at lære vandløbet bedre at kende.

Der var derudover bred enighed om, at man gerne ville se vandet som en ressource i stedet for et "problem". Værebros Å systemet ligger bynært og der blev luftet flere visionære tanker for områdets fremtid, bl.a. som stort naturområde, vandmagasin til drikkevand eller til vanding af marker mm.

S18-3305

D19-063992

Jeppe Sikker Jensen, rundede af med, at man for at kunne arbejde med denne type scenarier skal arbejde med et hydraulisk modelværktøj. MIKE produkterne sikre at man kan skabe stor detalje og præcision med fuld dynamiske beregninger samtidig med, at det er muligt at koble forskellige modeller sammen. Det var Jeppe's vurdering, at vi på nuværende tidspunkt har data nok til at starte de foreslåede scenarieberegninger.

Centrale pointer fra plan- og dialogsporet til inspiration til det fremtidige samarbejde.

Marie Jørgensen, Teknologirådet, gennemgik det forløb projektet omkring Værebros Å systemet har været igennem indtil nu. I dialogsporet har man drøftet udfordringer, kikket på fremtidige projekter og planer i oplandet til Værebros Å og på de forskellige typer af samarbejder der allerede er mellem kommunerne.

Marie gav sit bud på de forskellige former for samarbejde et Værebros Å projekt kunne udvikle sig i. Blandt andet muligheden for at, i forbindelse med ny vandløbslov, at søge om at blive case-vandløb for et vandoplandsbaseret samarbejde. En anden mulighed kunne være et netværksamarbejde i stil med de samarbejder der er omkring driften i dag eller et teknisk samarbejde om en hydrauliske model. Man kunne også finde inspiration i nogle af de andre å-samarbejder som Storeå, Gudenåen og Harrestrup Å eller noget helt femte. Hvad der vil være det bedste valg, vil tiden vise.

Næste skridt

Pernille Sloth rundede af med et oplæg til diskussion i forhold til hvordan vi kommer videre, hvad der skal ske nu.

Projektet er for denne omgang slut, vi har fået skabt et fælles overblik over den data der ligger på Værebros Å systemet og vi har fået en fælles forståelse af de problemstillinger der er omkring åen, hvilket er rigtig godt i forhold til et fremadrettet arbejde. I plenumdiskussionen var der ønske om at gå videre med projektet omkring Værebros Å, men også en erkendelse af, at det politiske niveau skal på banen. Ingela Karlson fra Egedal Kommune fortalte at sideløbende med dette projekt har formanden for Teknik- og Miljøudvalget i Egedal været rundt og tale med de andre udvalgsformænd i oplandskommunerne til Værebros Å systemet og der er planlagt et møde i juni, hvor Værebros Å skal drøftes.

Det blev aftalt, at Egedal Kommune og Novafos i fællesskab vil være tovholdere i forhold til at fremme en forsættelse af projektet.

Datakatalog og rapporter udarbejdet på baggrund af projektet vil blive delt med alle deltagere inden sommerferien. Derudover vil Novafos og HOFOR skrive en kort anbefaling til et fremadrettet arbejde omkring Værebros Å.

10.07.2019
Side 3 | 3

Alt materiale fra det tekniske spor vil derudover kunne findes på Klikovands hjemmeside.

S18-3305
D19-063992

Tak for et godt møde