

Mødenotat fra vandsynsrådsmøde

Tid og sted:

Torsdag den 6. maj 2021, Dahlsvej 3, 4220 Korsør

Deltagere:

Knud Vincents, Miljø-, Plan- og Landdistriktsudvalget
Benny Pedersen, Vandløbslav for Saltø Å
Jens Henrik Madsen, Gefion
Kai Jespersen, Vandløbslavet for Nedre Tude Å og Vårby Å
Kenneth Klausen, Ålaug for Lindes Å, Seerdrup Å og Bjerge Å med tilløb
Kurt Jørgensen, Udsætningsforeningen Vestsjælland 95
Per Christensen, Danmarks Sportsfiskerforbund
Søren Hansen, Ålaug for Øvre Tude Å
Jette Hallig, DOF
Frida Jønsson, Danmarks Naturfredningsforening
Claus Sønderkov, Korsør Lystfiskerforening

Nikolaj Thomassen, WSP

Flemming Kortsen, Miljø, Plan og Teknik
Bo Gabe, Miljø, Plan og Teknik
Henrik Poulsen, Miljø, Plan og Teknik
Nina Johansson, Miljø, Plan og Teknik
Nikolaj Mikkelsen, Miljø, Plan og Teknik
Tine Fehrmann; Miljø, Plan og Teknik
Nikolaj Dam, Miljø, Plan og Teknik

Referent: Kristina Bjerre, Miljø, Plan og Teknik

1. Velkomst

Knud Vincents bød velkommen og der var en præsentationsrunde

2. Status på vedligeholdelsen

Der er foretaget vinterbeskæring i 8 vandløb i år – i alt ca. 53 km. Der er blevet opmålt 40 km vandløb og foretaget regulativkontrol af skikkelse. Cirka 2-3 km vandløb kræver oprensning, da skikkelsen ikke overholder. Alle sandfang er gennemgået. Syv sandfang var mere end 50 pct. fulde og et par af dem var helt fulde. Der sendes en liste ud over hvilke sandfang, der skal tømmes.

Kai Jespersen fortalte om en ny metode til at opmåle vandløb, hvor man sejler igennem vandløbene. Det skulle være en billig og hurtig måde at foretage opmålingen på. Administrationen vil gerne kigge på det. Det springende punkt er pris per løbende meter.

Jens Henrik Madsen spurgte ind til de nye grødeskæringsprincipper. Miljø-, Plan- og Landdistriktsudvalget skal tage stilling til principperne på udvalgs-møde den 17. maj. Der er lagt op til mindre grødeskæring end vi er vant til. Det bliver en individuel vurdering fra vandløb til vandløb.

Man er altid velkomne til at tage fat i Henrik, hvis han skal komme ud og kigge på noget.

3. Robusthedsanalyser

Oplæg v/Per Christensen:

Jens Henrik Madsen og Per har fået en fælles opgave med et oplæg om hvad vi skal gøre med overfladevand fra byerne og hvordan vandet fra byerne påvirker vandløbene.

I Slagelse Kommune har vi små, højt målsatte vandløb og lerjord med dårlig nedsivning. Vi er næsten alene om dette problem i DK. Hvordan kan vi opnå miljømål?

Overfladevand giver hydrauliske udfordringer. Vandplanter kan blive revet væk. Der er næsten ingen planter i Jernbjerg Å. I Gudum Å opstrøms er der stadig masser af vandplanter. Vandløbene bliver påvirket af fremmedstoffer, høje temperaturer og manglende ilt, salt fra veje og sedimenttransport. Konsekvenser er tab biodiversitet.

Ålborg Universitet har lavet nogle anbefalinger i 2012 og DANVA i 2018. Det giver varmt og iltfattigt vand. Hvis vi etablerer moser med pil og tagrør får vi skygge og en rensning af vandet.

I dag har vi 1.600 ha befæstet areal. Nye områder på vej ca. 305 ha. Lagunen har kun en kapacitet på 10 pct. af hvad den burde have.

Udledningen fra Skovsø-bassinet er blevet nedjusteret fra 100 til 60 l/s/red. ha. Man tænker ikke på sommervandføringen.

I Fårdrup er der lagt op til udvidelser i den nye kommuneplan. UFV har for længe siden foreslået et vådområde ved Seerdrup Å.

Side3/5

Klagenævnet har meldt kontant ud; myndigheden skal nægte en afgørelse, hvis det truer vandmiljøet.

Vi skal ikke have udledning i ét punkt. Kan vi kopiere Hejninge Mose og skabe noget tilsvarende for overfladevandet?

Der skal ikke alene tages højde for de hydrauliske forhold, men også temperaturer, ilt, kemi og sediment.

Jens Henrik Madsen: Ros til Per, der forstår problematikken. En anden løsning er at droppe al byudvikling. Oversvømmelse af lavtliggende jorde giver forringelse af landbrugsjorden. Kommunen har penge nok og er villige til at sende regninger ud i form af BNBO. Man må opkøbe de arealer, som der er brug for.

Nikolaj Thomassen: Oplever I ikke fald i fiskebestand i de vandløb, der ikke modtager overfladevand?

Kurt Jørgensen: Det er ikke kun overfladevand, der er årsag til fald i fiskebestand, men især hårdhændet vedligeholdelse.

Benny Pedersen: Vi bør få kigget på hvad det er vi udleder til vandløbene fx mikroplast, kemikalier mv.

Per Christensen: Flux, PFOS – vi har snart mistet overblikket.

Jens Henrik Madsen: PFOS tænker man er et Korsør-problem. Men Miljøministeriet skriver at Smålandsfarvandet ikke kan målopfylde pga. PFOS.

Nikolaj Mikkelsen: ved Vordingborg er der ret høje PFOS-målinger. Det er gamle målinger fra 2015. Målingerne er foretaget på skrubber – fisk flytter sig, så det er svært at sige hvor det stammer fra.

Nina Johansen: Vi hører at der er en generel bekymring for om byudviklingen går for stærkt i forhold til om vi har løsningerne til at håndtere overfladevandet. Der er et ønske om at kommunen respekterer Vandrammedirektivet. I har konkrete forslag til hvordan vi bør indtænke arealer til håndtering af overfladevandet. Hvis vi skal arbejde videre, skal vi have en metode til individuel vurdering af vandløbene. Der er en generel mistillid over model-

lerne. Får vi kigget på hele systemet eller kigger vi for isoleret på en enkel strækning.

Oplæg v/ Nikolaj Thomassen, WSP:

Side4/5

Der er mange bekymringer om samspil mellem byer og vandløb og en generel bekymring om at al vand der kommer fra byerne, er skadelig: varmt og iltfattigt, erosion og sandvandring, mv.

Generelt problem med hydrauliske modeller, der ofte ikke passer med virkeligheden. Derfor er man begyndt at bruge tidsseriemodeller, der er baseret på hvad vi måler. I Slagelse Kommune har man også vandstand- og vandføringsmålinger, samt måling af nedbør i byerne, der kan ses på vandportalen.dk

Hvordan beregnes påvirkningen af vandløbets vandkvalitet? Der er foretaget målinger fra overløbsvand (opspædet spildevand). I Bygholm å har man undersøgt hvad er bedst – et fælleskloakeret system med hyppige overløb eller separatkloakeret system med urensset overfladevand.

Robusthedsanalyserne kræver at man alligevel går ud og kigger på de faktiske forhold. Nogen steder er der behov for skærpede krav – andre steder kan man lempe.

Den lave udledning af overfladevand gør generelt områderne vådere omkring vandløbene. Høj udledning giver lidt peaks, men ikke særligt høje i forhold til status.

Jen Henrik Madsen: det er et valg mellem pest eller kolera. Opkøb arealerne og lad dem oversvømme. Man kan ikke lade landmændene tage alt vandet.

Nikolaj Thomassen: landmanden vi have oplevet oversvømmelsen uanset hvad. Det er vigtigt at vide. Køb arealerne eller løs problemerne med den øgede vandmængde fra byudvikling.

Kenneth Klausen: er der taget højde for klimaforandringer?

Nikolaj Thomassen: man kan vælge at tage højde for klimaforandringer. Man kan også vælge et bestemt år, som man tror man kommer til at se mere til. Fx vælg det værste år fra de seneste 10 år.

Per Christensen: der er eksisterende natur og rigtig god landbrugsjord. Lavbundsjord er ofte interessant at tage ud af drift.

Nikolaj Thomassen: jord kan man købe, men miljømål kan man ikke købe sig til.

Århus Kommune har fået udarbejdet et notat om vandbalancer for forskellige arealanvendelser og vandhånderingsprincipper. Det betyder rigtig meget at man annullerer fordampningen i byerne. Under byen sker der en øget grundvandsdannelse. Det sker ikke i det åbne land. Hvis man laver LAR-løsninger, skaber man grundvandsproblemer. Byerne kan være med til at give mere grundvand til vandløbene. Der er dog også et grundvandsforbrug, der til dels udligner. Byudviklingen vil producere mere vand, der udledes til vandløbene.

Hvis man ikke kan rense vandet yderligt, kan man ændre de fysiske forhold i vandløbene. Der findes et virkemiddelkatalog "Virkemidler til forbedring af de fysiske forhold i vandløb", der beskriver forskellige tiltag.

Hvis man kan bruge regnvandet fra byerne til at fjerne nogle af belægningerne, vil man kunne skabe bedre forhold i vandløbene. Problemet er at vi får mere vand på nogle tidspunkter og det skal vi finde løsninger på.

Under bestemte forudsætninger viser det, at det bassin med flest overløb, renses bedre end det bassin, der kun har sjældne overløb.

Per Christensen: spørgsmål til Knud - hvornår ser vi Slagelse Kommune rykke på det her?

Knud Vincents: Vi har taget nogle tiltag. Der er divergerende opfattelser - også pga uvidenhed. Vi har sat penge af til jordopkøb mv. Det kræver at vi også får forsyningen med.

Man bør købe lavbundsjord i stedet for at lave store bassiner og prøve at tænke rensning og forsinkelse separat. Rensning i mindre bassiner i byen og forsinkelse udenfor byen på lavbundsjord.

Jette Hallig: overløbsbassinnet har betydet rigtig meget for benyttelsen af vejene.

Nikolaj Mikkelsen: Vi er i gang med arbejdet den kommende spildevandsplan. Relevant at kigge på nogle af de her ting. Vi kommer til at holde flere møder med vandsynsrådet.

Per Christensen: spildevandsplanen følger efter kommuneplanen. Der kommer et efterslæb for alt det, der er bygget inde.

4. Eventuelt

Ingen bemærkninger