

Dagsordenen Kystvandrådets 5. møde

1. Velkomst v/sekretariatet (kl. 17:00)
2. Godkendelse af dagsorden v/sekretariatet (kl. 17:05)
3. Siden sidst v/sekretariatet (kl. 17:10)
 - Indsendte bemærkninger fra kystvandrådets medlemmer
 - Materiale fra teknikergruppen
4. Status for arbejdsplaner, data og beregningsprincipper (17:30)
 - a) Kort status. v/ Anders Chr. Erichsen, DHI
 - b) Muslingeopdræt, potentialer og muligheder v/ Jens Kjerulf Petersen, DTU Aqua
5. Aftensmad (kl. 18:00)
6. Oplæg til indsatsscenarie for opfyldelse af miljømålet (kl. 18:30). *Bilag vedhæftet.*
 - Præsentation af scenarier v/sekretariatet (kl. 18:30)
 - Gruppedrøftelser (kl.19:00)
 - Opsamling i plenum (20:10)
7. Overskrifter til kystvandrådets supplerende udtalelse (20:40)
8. Eventuelt (kl. 20:55)

3. Siden sidst

- Indsendte bemærkninger fra kystvandrådets medlemmer:
 - a. Bemærkninger om belastning fra punktkilder, Agri Nord
 - b. Materiale fra Stiig Markager, fra LAG Skive-Viborg
 - c. Bemærkninger vedr. punktkilder og muslinger fra Hjarbæk Sjægtelaug
 - d. Bemærkninger vedr. muslinger, fra Foreningen Muslingeerhvervet
- Materiale fra teknikergruppen:
 - a. Myndighed
 - b. Punktkilder

3. Siden sidst

Punktkilder

- Opgørelser af udledte mængder er valide med et forbehold for dambrug
- Udledningstilladelser:
 - Der mangler udledningstilladelser på en række eksisterende udløb og en del gamle udledningstilladelser bør sandsynligvis revideres.
 - Langt de fleste udledninger er registreret i PULS
 - PULS-data bygger ikke på udledningstilladelserne, men på data fra kommunernes opdaterede spildevandsplaner, hvorfor tallene i kystvandrådets opgørelser vurderes ret valide.
- COWI's rapport til Miljøstyrelsen (2. opinion) viser betydelige (forholdsmæssigt) reduktionspotentialer, der med undtagelse af RBU er økonomisk realistiske
- Mulige "oversete" udledninger, der bør vurderes/undersøges nærmere:
 - Pladsvand fra store husdyrbrug
 - Grundvandssænkning ved anlægsarbejder
 - Grundvandsindvinding (dybere magasiner) til dambrugsdrift

Rigsrevisionens bemærkninger

Statsrevisorerne finder, at Miljøministeriets tilsyn med udledning af spildevand har været utilstrækkeligt. Det gælder overblik over, hvem der har tilladelse til at udlede spildevand, kontrol med, om vilkårene for tilladelserne er overholdt, og relevant håndhævelse af miljøbeskyttelsesloven ved lovovertrædelser. Konsekvensen af et utilstrækkeligt tilsyn er, at vandmiljøet, jorden og grundvandet kan være belastet unødigt.

Til Kystvandrådet for Hjarbæk Fjord m.v.

Brev fra Agri Nord

Angående spildevandsudledninger i kystvandplanen

Miljøpåvirkningen fra spildevandsudledninger og overløb med spildevand er et problem, som må gives særlig opmærksomhed i den kommende kystvandplan.

Rigsrevisionen har i sin seneste rapport (Beretning om tilsyn og afgiftskontrol med spildevand, oktober 2023) kritiseret Miljøstyrelsen for et mangelfuldt tilsyn med overholdelsen af udledningstilladelser fra renseanlæg og overløb.

Langt fra alle udledningstilladelser er givet, så de fleste overløbsværker har ikke udledningstilladelse, ligesom kontrollen baseres på egenrapportering via indberetninger i programmet PULS – så Rigsrevisionen vurderer, at de indberettede mængder antagelig slet ikke svarer til de virkelige udledninger.

Når Kystvandrådet vil skabe overblik over kilderne til påvirkning af Hjarbæk Fjord, Skive Fjord og Louns Bredning og vil beskrive de lokale handlemuligheder til forbedringer, bør det understreges i planen, at de tilgængelige tal for udledninger til Limfjorden er meget usikre, og Kystvandrådet bør anslå, hvor stor usikkerhed der er om påvirkningernes virkelige størrelse.

Det er uforståeligt, at vi langt inde i tredje planperiode ikke har bedre overblik over udledningernes omfang, og det er en selvfølge, at der må bedre overvågning til.

Man må gå ud fra, at det vil give forbedringer, når nu Rigsrevisionen har udtalt sin kritik; men det er vigtigt, at Kystvandrådet er med til at presse på for en forandring – det vil være vigtigt her som i de øvrige kystvandplaner at understrege, at det er et svigt på et meget vigtigt punkt, når overvågningen og registreringen af udledninger fra punktkilder med spildevand er mangelfuld.

Når Kystvandplanen prøver at rangliste påvirkningerne for at anviser lokale løsninger, må Kystvandrådet tilsvarende tage hensyn til, at registreringerne er så utroværdige.

Med venlig hilsen

Carl Chr. Pedersen
Formand Agri Nord

4. Status for arbejdsplaner, data og beregningsprincipper (17:15)

a) Kort status. v/ Anders Chr. Erichsen, DHI

b) Muslingeopdræt, potentialer og muligheder v/ Jens Kjerulf Petersen, DTU Aqua

4. Status for arbejdsplaner, data og beregningsprincipper

Muslingeopdræt, potentialer og muligheder

Forslag til konklusion:

- *Kystvandrådet betragter muslingeopdræt og udlægning af muslinger som et naturgenopretningsvirkemiddel, der anvendt målrettet kan fremskynde forbedringer i det marine økosystem i en periode før belastningen er nedbragt*
- *Det kan anvendes som et element i forbindelse med naturgenopretningsprojekter hvor der også indgår udplantning af ålegræs og etablering af stenrev.*
- *Limfjordsrådet opfordres til at arbejde for, at der igangsættes et projekt i Lovns Bredning med udgangspunkt i de beregninger der her er lavet i regi af kystvandrådet og at vi på den baggrund foreslår et møde om dette primo 2024*

5. Aftensmad



7. Overskrifter til kystvandrådets supplerende udtalelse

Punktkilder

- Tilvejebringelse af et bedre vidensgrundlag (flere målinger) på spildevandsområdet, specielt i forhold til regnbetingede udløb
- Mulige "oversete" udledninger, der bør vurderes/undersøges nærmere:
 - Pladsvand fra store husdyrbrug
 - Grundvandssænkning ved anlægsarbejder
 - Grundvandsindvinding (dybere magasiner) til dambrugsdrift

Muslinger (forslag)

- *Kystvandrådet betragter muslingeopdræt og udlægning af muslinger som et naturgenopretningsvirkemiddel, der anvendt målrettet kan fremskynde forbedringer i det marine økosystem i en periode før belastningen er nedbragt*
- *Det kan anvendes som et element i forbindelse med naturgenopretningsprojekter hvor der også indgår udplantning af ålegræs og etablering af stenrev.*
- *Limfjordsrådet opfordres til at arbejde for at der igangsættes et projekt i Lovns Bredning med udgangspunkt i de beregninger der her er lavet i regi af kystvandrådet og at vi på den baggrund foreslår et møde om dette primo 2024.*

7. Overskrifter til kystvandrådets supplerende udtalelse

Virksunddæmning og sluse

- Det blev nævnt, at beregninger på effekterne på iltsvind dels ved at ændre slusepraksis ved Virksund så Hjarbæk Fjord bliver fersk

Fiskebestande

- Claus Skodborg, (CS) nævnte, at vi mangler viden om fiskebestandene og at de burde indgå som en indikator ved vurderingen af miljøtilstanden. Torben Bramming Jørgensen (TBJ) nævnte at når vi ikke har dem med er det fordi de ikke er en indikator i vandrammedirektivet, men det er et forhold kystvandrådet kan gøre opmærksom på i sin afrapportering.

Regelgrundlag

- Det er en forudsætning at regelgrundlag og også en bæredygtig forretningsmodel er på plads for omlægning til grøn bioraffinering og energiproduktion
- I forhold til VE-anlæg er der specielt i forhold til planlægning og planlovgivning et udviklingsbehov, bl.a. arealer med lav retention indgår i projekterne
- Projekter, virkemidler og forskellige støtte- og tilskudsordninger skal kunne kombineres så der opnås størst mulig synergi mellem

Tidshorisont for målopfyldelse

- Synliggør den tidsforsinkelse der vil være fra at alle virkemidler er fuldt implementeret og til der nås målopfyldelse

Den videre proces

På baggrund af opsamlingen og med de sidste data fra eksperterne vil sekretariatet opstille oplæg til kystvandrådets endelige forslag indsatsscenarier for Hjarbæk Fjord og Skive Fjord mm., der kan besluttes på kystvandrådets sidste møde den 5. december.