



Fagrådet

for vann- og avløpsteknisk
samarbeid i indre Oslofjord

REFERAT NR. 4, 2021 - MILJØOVERVÅKINGSUTVALGET

TID / STED: 31.8.2021, KL. 13:00— 15:00 / TEAMS

Til stede:

Knut Bjørnskau, (leder), Nordre Follo
Carla de Jong, Asker
Anita Borge, vannområde PURA
Toril Giske, Oslo (VAV)
Heidi Kristensen, vannområde Oslo (vikar)
Hilde Johansen, VEAS
Gro Angeltveit, Bærum
Ingvild Tangberg, vannområde Indre Oslo Vest
Heidi Neilson, Oslo havn
André Staalstrøm, NIVA
Anette Engesmo, NIVA
Tone Høysæter, sekretær, Oslo (VAV)

Forfall:

Stein Fredriksen, UiO
Håvard Hornnæs, Statsforvalteren I Oslo og Viken
Estrella Fernandez, Viken fylkeskommune

Saknr.		Ansvar og frist
1.	Godkjenning av referat fra møtet 18.5.21 Godkjent uten merknader.	
2.	Status for fjorden og toktrapport (se presentasjon). <u>Årsrapport 2020 (er til trykking)</u> Veldig store deler av vannmassene i fjorden overvåkes (både i horisontalt og vertikalutstrekning). Indre Oslofjord blir trolig tilført nitrogen fra ytre fjord. Anoksisk vann ved 12 m dyp ved Paddehavet. Merkelig at det er lite reker ved Drøbaksundet selv med bra O ₂ -forhold. Ferry-boks rapport for 2020 underveis, Andre sjekker opp og sender. <u>2021</u> Dypvannsutskifting inkludert Bunnefjorden i april 😊 Algen aerococcus er ikke funnet i år (Anette) – positivt for fjorden, - kan skyldes annerledes forhold i år enn i fjor. anbefaler å fortsette denne undersøkelsen, (som er en ekstrabestilling), neste år. Mye kiselalger i år. Tørr og varm sommer. Heidi delte lenke til overvåking i regi av Oslo Havn: https://www.miljodirektoratet.no/publikasjoner/2020/mai-2020/ren-oslofjord-miljoovervaking-2019/	André Anette
3.	Fjordens tålegrense <ul style="list-style-type: none">- Innsatsen bør rettes mot tilførsler til overflaten/overløp, men også noe mot dypvannsutslipp og rensegrad fra RA.- «Lurven viser at fjorden er på tålegrensa.» Har mye data (bl.a. klorofyll og nitrogen), som kan bidra til å fastsette tålegrensa.- DHI og COWI vil svare ut om vi kan bruke fjordmodellen til å se fjordens tålegrense.	



Fagrådet

for vann- og avløpsteknisk
samarbeid i indre Oslofjord

4.	Anskaffelsen for kvalitetssikring av Oslofjordmodellen Frist for levering er 17. september. Blir tema på neste utvalgsmøte.	Toril/Knut/ Tone
5.	Risikovurdering av sediment trinn 3 Fristen er 15. oktober 2021 for å søke miljødirektoratet om midler. Innkaller til eget møte.	Toril/Knut/ Gro/Anita/ Tone
6.	Oslofjordrådet (konstituert 24. august 2021) Vannområdene og vannforskriften ble (nesten) ikke nevnt, men deres viktige rolle i bl.a. tiltaksoppfølging har blitt kommunisert og oppklart i ettertid. Viktig å bruke etablerte samarbeidsarenaer (og kompetanse). Bra fulgt opp av Anita, Knut og Håvard.	
7.	Eventuelt Hendelse med algesensor i Årungen-elva: Cyanobakterier ble målt, men i mindre mengde enn tidligere hendelse. Fant en plausibel forklaring, og peaker i målingene kan forekomme. Badeplassen i Bunnebotn ble ikke stengt.	
8.	Neste møte Tirsdag 12. oktober kl. 13-15. Møte vedr. videre arbeid med risikovurdering av sediment, trinn 3: Fredag 10. september kl. 12-13 - Knut, Anita, Gro og Toril.	