

Vannkvalitet – er vi på riktig vei eller hat vi behov for mer integrerte tilnærminger?

*Norsk Hydrologiråd - Fagmøte 24.04.2017
Ciens Oslo*

FAGMØTE 24.04.2017, OSLO:

VANNKVALITET – ER VI PÅ RIKTIG VEI ELLER HAR VI BEHOV FOR MER INTEGRERTE TILNÆRMINGER

STED: Møterom Faros, CIENS Toppenter, Forskningsparken Gaustadalléen 21, 0349 Oslo.

Tilstrekkelig god vannkvalitet er viktig for både helse og miljø, og en stor utfordring globalt så vel som lokalt. God forståelse av både hydrologiske- og økologiske forhold, er nødvendig for å identifisere og gjennomføre de gode virkemidlene og de riktige tiltakene. Skjæringsfeltet mellom vannkvalitet og -kvantitet kan være nøkkelen til å nå flere av FN's bærekraftsmål. Velkommen til fagmøte og diskusjon om vannforskning og vannkvalitet!

PROGRAM

09:30	Registrering & kaffe/te. Programmet starter presis kl 10:00	
10:00	Åpning og velkommen	Nikolai Friberg, NIVA & Åge Molvermyr, NHR
10:10	Vannkvalitet i elver og bekker: trender, kunnskapsbehov og tiltakseffekter nasjonalt og internasjonalt	Per Stålnacke, NIBIO
10:35	Finansieringsmuligheter for vannrelatert forskning	Per Backe-Hansen, NFR
11:00	På jakt etter den ukjente vannkvalitet: pressfaktorer, tilstand og integrert vannressursforvaltning i Myanmar	Nikolai Friberg, NIVA
11:25	Posterpresentasjoner i plenum	
12:00	Lunsj og postere	
12:45	Modellering av hydrologiske prosesser med høy oppløsning i tid og rom	Stein Beldring, NVE
13:10	Vannføring eller vannkvalitet: hva påvirker bunndyr og begroing? En studie fra regulerte og uregulerte elver	Susanne Schneider, NIVA
13:35	Klimaendringer, avrenning og tap av næringsstoffer fra landbruket. Hva forteller resultatene fra JOVA-programmet oss?	Johannes Deelstra, NIBIO
14:00	Algevekst - innvirkning av klima, næringsstoffer og lys - et langtidsstudie (1999-2016) fra en landbrukspåvirket innsjø	Gunnhild Riise, NMBU
14:25	Kaffepause, mingling og postere	
14:45	Vann i by - venn eller fiende? Vannkvalitet og restaurering, med eksempel fra Hovinbekken i Oslo	Therese Fosholt Moe, NIVA
15:10	Innovative løsninger for bedre vannkvalitet og lokal behandling av overløpsvann – erfaringer fra DESSIN-prosjektet	Herman Helness, SINTEF
15:35	Utdeling av pris for beste studentposter	NHR v/ Live Semb Vestgarden og jury
15:45	Diskusjon rund dagens tema og fremtidens muligheter: Er vi på rett vei når det gjelder vannkvalitet? Er det behov for mer integrerte tilnærminger? Hvilke muligheter finnes og hva er de viktigste stegene fremover?	Alle
	Avslutning og vel hjem. Senest slutt 16:30	

Kontaktpersoner: Line Barkved (NIVA), lba@niva.no, tlf. 996 09 150 | Anne Haugum (NHR) nhr@nve.no, tlf. 22 95 92 92
For påmelding se <http://www.hydrologiraadet.no/>



Arrangører:



Veien til god økologisk tilstand

Vannkvalitet

Vannkvantitet



Fysiske forhold