

GENERELL INFORMASJON

TID: 25. og 26. april 2012
STED: Campus, Ås. Universitetet for miljø- og biovitenskap, UMB

PÅMELDINGSFRIST: Utvidet påmeldingsfrist til 18. april 2012

KONFERANSEAVGIFT: Kr 5 500,-
(inkluderer kaffe, lunsj og konferansemiddag)
Studenter: kr 800,-
(inkluderer kaffe og lunsj)

UTSTILLING/UTSTILLERE: Se link fra konferansens nettside eller ta direkte kontakt med SEVU: sevu@umb.no eller 64 96 50 05

KONTAKTINFO: Senter for etter- og videreutdanning (SEVU), UMB
Postboks 5003, 1432 Ås
Telefon: 64 96 50 05
E-post: sevu@umb.no

AVBESTILLING: Bindende påmelding. Ved avmelding etter 16.03.2012, betales en avgift på kr 2 500,-. Ved avmelding senere enn 10 dager før konferansen, eller ved manglende oppmøte, belastes full avgift. Kun skriftlig avbestilling.

ARRANGØR: Bioforsk Jord og miljø og
Universitetet for miljø- og biovitenskap (UMB)

SAMARBEIDSPARTNERE:

- Klima- og forurensningsdirektoratet, Klif
- Norsk Vann
- Norsk Vannforening
- Fagforbundet

AVLØPSKONFERANSEN 2012 CAMPUS ÅS

SMÅ AVLØP - STORE UTFORDRINGER

25. OG 26. APRIL 2012

PROGRAM

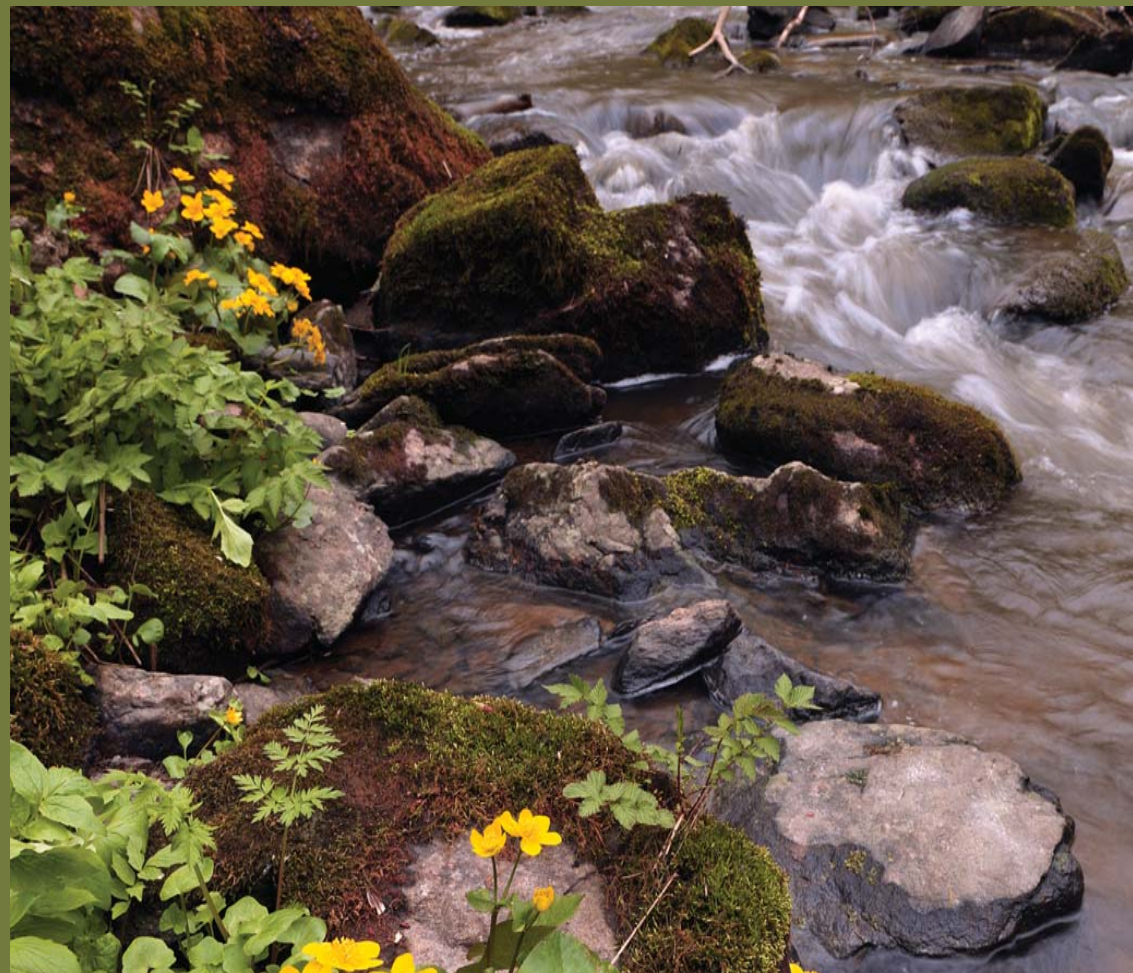


Foto: Ove Berghsen

PÅMELDING: Konferansens nettside:

www.umb.no/avlop2012



AVLØPSKONFERANSEN 2012

SMÅ AVLØP – STORE UTFORDRINGER, PROGRAM

DAG 1, ONSDAG 25. APRIL

TID	PROGRAM
09:00 – 10:00	Oppmøte og registrering - utstilling
10:00 – 10:10	Åpning av konferansen v/ Bioforsk v/ Trond Mæhlum og UMB v/ Petter D. Jenssen
10:10 – 10:20	Velkommen til Campus, Ås v/ Hans Fredrik Hoen, rektor UMB
	OVERORDNET OG EU DIREKTIV Ordstyrer: Arve Heistad, UMB
10:25 – 10:45	Vannforskriften og mindre avløp: Hvordan forvalter Fylkesmannen og kommunen dette? <i>Terje Farestveit, Klif</i>
10:50 – 11:10	Små avløp – store tall: Tilstand/utvikling i fht. mindre avløpsanlegg <i>Gisle Berge, SSB</i>
11:15 – 11:35	Vanndirektivet: Utslipp av avløpsvann og konsekvens i vassdraget. Hva kan oppnås? <i>Ståle Haaland, Bioforsk</i>
11:40 – 12:00	Spørsmål og debatt
12:00 – 13:15	Lunsj og utstilling
	LOVGIVNING OG FORVALTNING Ordstyrer: Trond Mæhlum, Bioforsk
13:15 – 13:35	VA-juss: mindre avløpsanlegg – hvem er ansvarlig? <i>Anne Maria Pileberg, Oslo kommune</i>
13:40 – 14:00	Forvaltning mindre avløpsanlegg; Overordnet arbeid i fht. vannområdemyndighet, eksempel fra vannområde <i>Finn Grimsrud, Haldenvassdraget</i>
14:05 – 14:25	Kommunal forvaltning; eksempel fra kommune på valg av strategi i fht. opprydding i spredt bebyggelse <i>Dag Erik Håvim, Melhus kommune</i>
14:30 – 15:00	Kaffepause og utstilling
	VALG AV AVLØPSLØSNINGER Ordstyrer: Ola S. Hanserud, Bioforsk
15:00 – 15:20	Økonomisk beregningsmodell for vurdering av kommunal tilknytning eller lokale renseløsninger <i>Steinar Skoglund, Sin. Ing Steinar Skoglund</i>
15:25 – 15:45	VeVa-verktøy for VA-planlegging i spredt bebyggelse – bakgrunn og erfaringer fra svenske kommuner <i>Frida Pettersson, Urban Water</i>
15:50 – 16:10	Hva koster avløpsanlegget meg? <i>Karen Refsgaard, NILF / Ola Stedje Hanserud, Bioforsk</i>
16:15	Oppsummering/slutt dag 1
	SOSIALT PROGRAM
16:30 – 17:15	Omvisning Sørhellinga (vakuumtoiletter og rensesystemer), alternativt omvisning Campus UMB (bygninger og parkanlegg)
17:00 – 18:00	Samfunnet – åpen bar
18:00	Middag Samfunnet/AudMax

DAG 2, TORSDAG 26. APRIL

TID	PROGRAM
	HELSE OG RISIKO Ordstyrer: Arve Heistad, UMB
09:00 – 09:20	Smittestoffer i avløpsvann: Hvilke vannbårne sykdommer har vi i dag, og hvordan forventes utviklingen å bli i et våtere og villere klima? <i>Vidar Lund, Folkehelse</i>
09:25 – 09:45	Hva er gjort av forsøk/undersøkelser på hygiesiden i fht. de ulike parametere? Hva planlegges videre? <i>Adam Paruch, Bioforsk</i>
09:50 – 10:10	Risikovurdering/-analyse: Eksempel på beregning av helserisiko i forbindelse med mindre avløpsanlegg <i>Razak Seidu og Arve Heistad, UMB</i>
10:15 – 10:45	Kaffepause og utstilling
	KONTROLL OG TILSYN Ordstyrer: Trond Mæhlum, Bioforsk
10:45 – 11:05	Mindre avløpsanlegg: Behov for oppfølging og kontroll <i>Guro Randem Hensel, Bioforsk</i>
11:10 – 11:30	Kommunalt tilsyn: Hva innebærer dette, hvilke plikter har kommunen? Tilsynsveileder <i>Ole Lien, Norsk Vann</i>
11:35 – 11:55	Kommunalt tilsyn: Hvilke utfordringer har kommunen? Hva ønsker man å oppnå? Hvordan skal man organisere tilsynet? <i>Tor Gunnar Jantsch, Driftsassistansen i Østfold, DaØ</i>
12:00 – 13:15	Lunsj og utstilling
	AVLØPSVANN SOM RESSURS Ordstyrer: Petter D. Jenssen, UMB
13:15 – 13:40	Små avløp – status fra Sverige <i>Peter Nilsson, VA-teknik & Vattenvård AB, Sverige</i>
13:45 – 14:05	Fosfor – brenner det på do? <i>Ola Stedje Hanserud, Bioforsk</i>
14:05 – 14:20	Kort pause; benstrek og kaffe
14:20 – 14:40	Kildesortering og kretsøpsteknologi: Avløpsvann som ressurs – tilbakeføring av ressurser <i>Petter Jenssen, UMB</i>
	DISKUSJON / DEBATT / OPPSUMMERING Ordstyrer: Trond Mæhlum, Bioforsk
14:45 – 15:15	Diskusjon/debatt/oppsummering
15:15	Utstillinger åpne til 15:30

