

A close-up photograph of a hand holding a small amount of water, with a large, dynamic splash of water in the background. The water is clear and bright, creating a sense of freshness and movement. The hand is positioned in the lower left, and the splash fills the right and upper portions of the frame.

Nasjonal

vannmiljøkonferanse

2. og 3. november 2016
Scandic Lerkendal, Trondheim

Ved et
vannskille

www.vannportalen.no



Ved et vannskille

Nasjonal vannmiljøkonferanse 2. og 3. november 2016

Vannforvaltningen står ved et vannskille: Planleggingsfasen som har vart i 6 år er avsluttet, og de regionale vannforvaltningsplanene for 2016 – 2021 er godkjent av departementene. Vannmiljøkonferansen "Ved et vannskille" vil skue både framover og bakover.

Dag én markerer avspark og igangsetting: vi kan begynne å følge opp miljømål og sette i verk tiltak for å nå dem. Miljømålene skal sikre en mest mulig helhetlig beskyttelse og bærekraftig bruk av vannet vårt – til beste for den enkelte, samfunnet og framtidige generasjoner. Tiltakene skal beskytte, forbedre og gjenopprette vannmiljøet slik at miljømålene nås.

Dag to vil ha fokus på veien vi har gått for å komme dit vi er nå; hva har vi lært? Hvilke erfaringer tar vi med oss til neste planperiode, og hvilken kurs bør vi velge?

Konferansen er samlingspunkt for Vann-Norge: blant annet sektormyndigheter, politikere og planleggere på kommunalt og regionalt nivå, og interesseorganisasjoner og bransjer.

Anders Iversen,
leder av direktoratsgruppen.

Arrangør: Direktoratgruppen for
vannforskriften og vanddirektivet.

Gråelva, Stjørdal.
Foto: Line Fjellvær

Plenum

- 10.00 **Velkommen til et vannskille**
Ellen Hambro, direktør Miljødirektoratet
- 10.10 **Regjeringens ambisjoner og føringer**
Lars Andreas Lunde, statssekretær KLD
Kjell-Børge Freiberg, statssekretær OED
- 10.40 **Regional plan med miljømål
– hva betyr det?**
Jan Bojer Vindheim,
leder Vannregion Trøndelag
- 11.00 **Kaffepause**
- 11.30 **Fra plan til handling**
Helga Gunnarsdottir, Miljødirektoratet
- 12.00 **Kunnskapsgrunnlaget**
Jon Lasse Bratli, Miljødirektoratet
- 12.25 **Vattenförvaltning i grannlandet**
Jakob Granit,
direktør Havs- og Vattenmyndigheten
- 12.50 **Avrunding og avspark**
Ellen Hambro,
direktør Miljødirektoratet
- 13.00 **Formiddagsmat**

Parallelle sesjoner

- 14.00 **A Eutrofi**
B Klimaendringer og klimatilpasning
C Miljøgifter
D Restaurering
- 17.00 **Pause**
- 19.00 **Middag.**
Kåseri: Veien til helhetlig vannforvaltning



Foto: Svein Otto Jacobsen

Parallelle sesjoner

08.30 **E Lokal vannforvaltning**
F Verktøy for kunnskap og informasjon
G Vannkraft
H Overvåking

11.30 **Formiddagsmat**

Plenum

Ordstyrer: Rune Flatby, avdelingsdirektør NVE

12.30 **Riksrevisjonens rapport om vannforvaltning**
Guri Andrea Lowrie, Riksrevisjonen

12.55 **Kollegavurdering av Glomma**
Vincent Westberg, Finland
Niklas Holmgren, Sverige

13.20 **Sammen for vannet?**
Gro Sandkjær Hanssen, NIBR/HiOA

13.45 **Kaffepause**

14.05 **Veien hit og veien videre**
Anders Iversen, Miljødirektoratet

14.25 **Panelsamtale: Ved et vannskille**
Politikere og organisasjoner:

- Ola Elvestuen, leder av Stortingets energi- og miljøkomité
- Terje Damman, fylkesordfører i Vest-Agder
- Reidar Kaabbel, ordfører i Våler
- Sigrid Hjørnegård, Energi Norge
- Lasse Jalling, KS
- Arne Haarr, Norsk Vann
- Karianne Lundgaard, LVK
- Heidi Sørensen, WWF

15.25 **Avslutning**

15.30 **Konferanseslutt**

A: Eutrofi – gammelt problem, ny interesse

- 14.00 **"Eutrofikameratene" ser tilbake**
Jon Lasse Bratli og Helga Gunnarsdóttir,
Miljødirektoratet
- 14.25 **Fosfor fra jord til vann**
Marianne Bechmann, NIBIO
- 14.45 **Miljøtiltak i jordbruket redder
elvemuslingen i Hordaland**
Øyvind Vatshelle, Fylkesmannen i Hordaland
- 15.05 **Kaffepause**
- 15.35 **Praktisk forbedringsarbeid i det eutrofe
Vatsvassdraget**
Harald Olav Stuhaug, Vindafjord kommune
- 15.55 **Hovedplan vannmiljø og planmessig
oppdrydding i private avløp innen 2021**
Kenneth Bjørnstad, Nes kommune
- 16.15 **Oppgradering av avløp på 1800 boliger
– er det mulig?**
Trond Syversen, Aurskog-Høland kommune
- 16.35 **Helhetlig oppdrydding og planlegging av
avløp i hytteområder**
Gjertrud Eid, Norsk Vann
- 16.55 **Avslutning av sesjonen**

B: Klimaendringer og klimatilpasning

- 14.00 **Klima i Norge 2100**
Inger Hanssen-Bauer,
Meteorologisk Institutt/Klimaservicesenteret
- 14.25 **Overvann i byer og tettsteder –
Overvannsutvalgets anbefalinger**
Ingunn Lindemann, Miljødirektoratet
- 14.45 **Vannforvaltning og klimatilpasning**
Line Barkved, NIVA
- 15.05 **Kaffepause**
- 15.35 **Regional plan for Gudbrandsdalslågen
med sidevassdrag**
Heidi Eriksen, Oppland fylkeskommune
- 15.55 **Eksempler på dreneringstiltak i små
nedbørfelt**
Steinar Myrabø, Norconsult
- 16.15 **Klimatilpasning innenfor natur- og
miljøsektoren**
Iver Øfsti Tanem,
Fylkesmannen i Sør-Trøndelag
- 16.35 **BINGO: Bringing INnovation to onGOing
water management - a better future under
climate change**
Tone Merete Muthanna, NTNU
- 16.55 **Avslutning av sesjonen**

Mardøla om hausten etter at
fossen er "skrudd" av. Foto: Lars
Kringstad.

C: Miljøgifter

- 14.00 **Miljøgifter i vannforvaltningen**
Rune Pettersen, Miljødirektoratet
- 14.25 **Kilder til norske utslipp, miljøstatus**
Anne Line Filtvedt, Miljødirektoratet
- 14.45 **Industriovervåking, erfaringer**
Karen Marie Haug, Miljødirektoratet
- 15.05 **Kaffepause**
- 15.35 **Forskningsprosjekt: Hvor stor betydning har egentlig veidrift?**
Heidi Kristensen, Bymiljøetaten, Oslo kommune
- 15.55 **Når og hvordan bør veiavrenning renses?**
Sondre Meland, Statens vegvesen
- 16.15 **Erfaringer med måleprogrammet**
Elisabeth Berli, Norske Skog Saugbruks AS
- 16.35 **Kildesøk-prosjektet i Puddefjorden i Bergen.**
Henriette Givskud, Miljødirektoratet
- 16.55 **Avslutning av sesjonen**

D: Restaurering

- 14.00 **Restaurering - et satsningsområde**
Vibeke Husby og Sara Brækhus Zambon, Miljødirektoratet
- 14.25 **Målarmusslans återkomst – ett av Sveriges största vattenvårdsprojekt**
Ivan Olsson, Länsstyrelsen i Skåne
- 14.45 **Restaurering av Slevdalsvatnet i Farsund kommune**
Katrine Skajaa Gunnarsli, Fylkesmannen i Aust og Vest Agder
- 15.05 **Kaffepause**
- 15.35 **Nye og gamle vandringshindre: Restaurering inn i tiltakshierarkiet**
Ingrid Hjelle og Astrid Brekke Skrindo, Statens Vegvesen
- 15.55 **Restaurering av kantvegetasjon langs elver i jordbrukslandskapet**
Eva Skarbøvik og Anne-Grethe Buseth Blankenberg, NIBIO
- 16.15 **Fremtidens restaureringsbehov – hva har vi lært av 30 års erfaringer fra Danmark?**
Nikolai Friberg, NIVA
- 16.35 **Restaurering av Haukåsvassdraget**
Håvard Bjordal, Bergen Kommune
- 16.55 **Avslutning av sesjonen**

E: Lokal vannforvaltning

- 08.30 **Pilotvannområdenes erfaringer fra første runde – hva har vi lyktes mer og mindre med?**
Haldenvassdraget, Jæren og Morsa vannområder
- 08.55 **Catchment Based Approach**
Damian Crilly, UK Environment Agency
- 09.15 **Lokal förankring av vattenförvaltingen**
Jonas Svensson, Havs- och vattenmyndigheten
- 09.35 **Vannet i kommunen**
Runar Bålsrud, ordfører Hurdal kommune
- 09.55 **Kaffepause**
- 10.20 **Godkjent vannforvaltningsplan – hva nå?**
Tyra Marie Risnes,
Vannregionmyndigheten i Glomma
- 10.40 **Lokalt vannforvaltningsarbeid**
Anita C. Kirkevold,
vannområde Midtre Telemark
- 11.00 **Vår fantastiske vassdragsnatur – hvordan sikrer vi fremtidig engasjement og deltakelse?**
Silje Helen Hansen, SABIMA/SRN/Norsk Friluftsliv
- 11.20 **Avslutning av sesjonen**

F: Verktøy for kunnskap og informasjon

- 08.30 **Verktøy for kunnskap og informasjon**
Dag Rosland, Miljødirektoratet
- 08.55 **Rapportering og status**
Dag Rosland, Miljødirektoratet
- 09.15 **Vann-Nett Portal**
Lars Stalsberg, NVE
- 09.35 **Vann-Nett portal - fortsettelse**
- 09.55 **Kaffepause**
- 10.20 **Vannmiljø – fra vannprøve til klassifisering**
Dag Rosland, Miljødirektoratet
- 10.40 **Vannportalen**
Lise Sørensen, Miljødirektoratet
- 11.10 **Diskusjon**
- 11.20 **Avslutning av sesjonen**

G: Vannkraft

- 08.30 **NVEs oppfølging av regionale vannforvaltningsplaner**
Eirik Bjørkhaug, NVE
- 08.55 **Miljøforvaltningens oppfølging av regionale vannforvaltningsplaner**
Torfinn Sørensen, Miljødirektoratet
- 09.15 **Hvordan best restaurere vandringsmuligheter for langtvandrende fisk**
Jon Museth, NINA
- 09.35 **Status for vannkraftforvaltning i Sverige**
Niklas Egriell, Havs- og Vattenmyndighetene
- 09.55 **Kaffepause**
- 10.20 **Eksempler fra regulanter**
Per Øyvind Grimsby, Sira-Kvina Kraftselskap
- 10.40 **Vassdragsreguleringar og fysiske virkningar i vassdragsmiljøet - verktøy**
Knut Alfredsen, NTNU
- 11.00 **Miljøtilpasset effektkjøring og klassifisering – ENVIPEAK**
Tor Haakon Bakken, NTNU
- 11.20 **Avslutning av sesjonen**

H: Overvåking

- 08.30 **Innledning og overordnet om overvåking og klassifisering**
Jon Lasse Bratli og Steinar Sandøy, Miljødirektoratet
- 08.55 **Store innsjøer og Økofersk – er vannet fra Gjende det reneste i Norge?**
Anne Lyche Solheim, NIVA
- 09.35 **Basisovervåking av miljøgifter – er det "fali" det?**
Eivind Farnen, Miljødirektoratet
- 09.55 **Kaffepause**
- 10.20 **Basisovervåking av økologiske forhold i kystfarvann – er sukkertaren på vei tilbake?**
Frithjof Moy, Havforskningsinstituttet
- 10.40 **Overvåking av belasta grunnvannsforekomster – hvordan står det til med vannet under bakken?**
Atle Dagestad, NGU, Roger Roseth, NIBIO og Helga Gunnarsdottir, Miljødirektoratet
- 11.00 **Iverksetting av Regionalt overvåkingsprogram – tiltaksretta overvåking, litt mer action!**
Håvard Hornnæs, Fylkesmannen i Østfold
- 11.20 **Avslutning av sesjonen**



vann fra fjell til fjord

**Direktoratsgruppen for
vannforskriften og vanndirektivet:**

- Miljødirektoratet
- Norges vassdrags- og energidirektorat
- Kystverket
- Fiskeridirektoratet
- Mattilsynet
- Kommunesektorens organisasjon
- Landbruksdirektoratet
- Vegdirektoratet
- Jernbaneverket
- Vannregionmyndighetene
- Havforskningsinstituttet
- Norges geologiske undersøkelser
- Direktoratet for mineralforvaltning

Foto: Scandinavian StockPhoto