



## Miljøgiftkonferansen 2012

Hva skal til for å nå målet om å stanse utslippene av kjemikalier som utgjør en alvorlig trussel mot helse og miljø innen 2020?

Et samarbeid mellom Klima- og forurensningsdirektoratet og Norges forskningsråd.

18. januar 2012 i konferansesenteret, Klif, Strømsveien 96 (Helsfyr), Oslo.

### **Plenumsesjon 1 - Forskning, virkemidler og organisering – hva skal til for å nå generasjonsmålene?**

Ordstyrer: Aslak Bonde

Tid	Tema	Foredragsholdere
08.30	<b>Registrering og kaffe</b>	
09.15	<b>Målet om et giftfritt miljø: hvor står vi i dag, hvor skal vi og hvordan kommer vi dit?</b>	Dir. Ellen Hambro, Klima og forurensningsdirektoratet Erik Solheim, Miljø- og utviklingsminister Dir. Arvid Hallén, Norges forskningsråd
09.55	<b>Skråblikk fra EU – Danmarks arbeid med reduksjon av miljøgifter</b>	Kontorchef Henrik Søren Larsen, Miljøstyrelsen Danmark
10.15	<b>Benstrekk i salen</b>	
10.30	<b>Miljøgiftforskning - hvorfor og hvordan</b>	Dir. Kari Nygaard, NILU <ul style="list-style-type: none"><li>Hvorfor er det nødvendig med økte ressurser til forskning på miljøgiftsrelaterte tema?</li><li>Hvordan styrke forskningen så den blir målrettet i forhold til arbeidet med reduksjon av miljøgifter?</li><li>Kan forskningen dra mer nytte av overvåkingsdata?</li></ul>
11.00	<b>Forskning, virkemidler og organisering – hva skal til for å nå generasjonsmålene?</b>	Adm.dir. Stein Lier-Hansen, Norsk Industri <ul style="list-style-type: none"><li>Brems eller pådriver? Hvilken rolle skal norsk industri/næringsliv ha på miljøgiftområdet?</li><li>Hvordan kan industrien/næringslivet bidra til gode resultater sammen med forskningsmiljøene og forvaltningen?</li></ul>
11.30	<b>Miljøorganisasjonene – vakthund, pådriver og løsningsskaper</b>	Fagsjef Nina Jensen, WWF <ul style="list-style-type: none"><li>Hvilken rolle har NGOene?</li><li>Hva kan de bidra med for å redusere miljøgifter?</li></ul>
12.15	<b>Lunsj</b>	

## Parallellsesjon 1 – Kunnskapsbehov

Ordstyrer: seniorrådgiver Ingrid Berthinussen, Norges forskningsråd

Tid	Tema	
13.15	<b>Åpning av parallellsesjonen</b>	Avd.dir. Christina Abildgaard, Norges forskningsråd
13.25	<b>Hva er de viktigste kunnskapsbehovene?</b>	Gen.sekr. Lars Otto Reiersen, Arctic Monitoring and Assessment Programme (AMAP) <ul style="list-style-type: none"><li>• Hvilke kunnskapsbehov har vi når det gjelder miljøgifter?</li><li>• Hvordan kan vi best generere den kunnskapen vi trenger?</li><li>• Når har vi forsket nok på en miljøgift?</li><li>• Hvordan kan forskere bli bedre til å formidle kunnskap til forvaltningen (evt. andre brukere)?</li></ul>
13.55	<b>Nye miljøgifter</b>	Forsker Katrine Borgå, NIVA <ul style="list-style-type: none"><li>• Hvilke utfordringer står vi over ved stadig innføring av nye miljøgifter?</li><li>• Hvor bør forskningsinnsatsen legges?</li></ul>
14.25	<b>PAUSE</b>	
14.45	<b>Miljøgifter i samspill med andre faktorer</b>	Prof. Bjørn Munro Jensen, Inst. for biologi, NTNU <ul style="list-style-type: none"><li>• Miljøgifters effekter på økosystemer</li><li>• Miljøgiftesponering og risiko i Arktis</li><li>• Effekter av miljøgifter i samspill med andre faktorer.</li></ul>
15.15	<b>Miljøgifter, klima og helse</b>	Prof. Jon Øyvind Odland, Institutt for samfunnsmedisin, Universitet i Tromsø <ul style="list-style-type: none"><li>• Hvilke helseeffekter kan vi forvente for den kommende generasjon?</li><li>• Nye eksponeringsveger med nye miljøgifter?</li><li>• Hvilke «nye» miljøgiftsutfordringer fører klimaendringene med seg for befolkningen i nordområdene?</li></ul>
15.45	<b>PAUSE</b>	

## Plenumsesjon 2 – Hvor går veien videre?

Ordstyrer: Aslak Bonde

16.00	<b>Høydepunkter fra parallellsesjonene</b> <b>Spørsmål og svar</b>	Lars Otto Reiersen Christina Charlotte Tolsen Ole Jørgen Hanssen
16.45	<b>Avslutning:</b> Rollefordeling og ansvar – forskning/myndigheter/ næringsliv/ miljøorganisasjoner?	v/ div.dir.Fridtjof Fossum Unander, Norges forskningsråd og avd.dir.Marit Kjeldby, Klif

## Parallellsesjon 2 – Miljøgifter - ubegrunnet frykt eller realitet?

Ordstyrer: senioringeniør Sjur Andersen, Klif

13.15	<b>Åpning av parallellsesjonen</b>	Seksjonssjef Heidi Morka, Klif
13.25	<b>"Hormonhermere – hvor farlige er de, skremsel eller realitet?"</b>	Forsker Sofie Christiansen, Matvareinstituttet, DTU <ul style="list-style-type: none"><li>• Hormonhermere – hvorfor?</li><li>• Samvirkende effekter av hormonhermere</li><li>• Betydning for reproduksjon og risikovurdering</li><li>• Nye endpoints i ny guideline fra OECD</li></ul>
13.55	<b>Komplekse blandinger av persistente organiske miljøgifter, insulinresistens og fedme</b>	Forsker Jérôme Ruzzin, Universitetet i Bergen <ul style="list-style-type: none"><li>• Generelt om kronisk miljøgifteksponering og langtidseffekter på helse</li><li>• Ny kunnskap om persistente organiske miljøgifter, insulin resistens og fedme hos mus</li><li>• Betydningen av slike effekter i et større perspektiv?</li></ul>
14.25	<b>PAUSE</b>	
14.45	<b>Komplekse metoder i effektovervåking</b>	Prof. Anders Goksøyr, Universitetet i Bergen <ul style="list-style-type: none"><li>• Proteomikk og andre komplekse metoder for bruk i overvåking og screening av nye miljøgifter og samvirkende effekter.</li><li>• Hva kan slike metoder gi oss?</li><li>• Biomarkører - nyttige verktøy?</li></ul>
15.15	<b>Fra forskning til forvaltning</b>	Ass.avd.dir. Anne Mari Opheim, Klif <ul style="list-style-type: none"><li>• Miljøutfordringene og betydningen av ny kunnskap sett fra myndighetenes side</li><li>• Hvordan dra nytte av den forskningen og kunnskapen som finnes?</li><li>• Når har man forsket nok? Hva trenger forvaltningen av dokumentasjon?</li></ul>
15.45	<b>PAUSE</b>	

## Plenumsesjon 2 – Hvor går veien videre?

Ordstyrer: Aslak Bonde

16.00	<b>Høydepunkter fra parallellsesjonene</b> <b>Spørsmål og svar</b>	Lars Otto Reiersen Christina Charlotte Tolfen Ole Jørgen Hanssen
16.45	<b>Avslutning:</b> Rollefordeling og ansvar – forskning/myndigheter/ næringsliv/ miljøorganisasjoner?	v/ div.dir.Fridtjof Fossum Unander, Norges forskningsråd og avd.dir.Marit Kjeldby, Klif

## Parallellsesjon 3 – Miljøgifter i produkter – hva gjør vi med det?

Ordstyrer: sjefingeniør Inger Grethe England, Klif

13.15	<b>Åpning av parallellsesjonen</b>	Sjefingeniør Pia Sørensen, Klif
13.25	<b>Verktøy og metoder for produkt- og livsløpsbasert tilnærming til miljøgifter i industrien</b>	Seniorforsker Cecilia Askham, Østfoldforskning <ul style="list-style-type: none"> <li>erfaringer fra Innochem-prosjektet</li> </ul>
13.45	<b>Maling og miljøgifter – forskning og innovasjon for å minimere eksponering og miljøbelastning</b>	Progr.anstv. Anne Lill Gade, Jotun <ul style="list-style-type: none"> <li>Malingindustriens arbeid med å redusere miljøgifter og møte fremtidige miljøkrav gjennom forebygging og innovasjon</li> </ul>
14.05	<b>Produktrelatert miljøinformasjon – hvordan kommunisere med markedet?</b>	Miljøsjef Carl Peter Aaser, Håg/ Scandinavian Business Seating <ul style="list-style-type: none"> <li>Verktøy/ hjelpemidler for å presentere total miljø- og ressursbelastning av produkter mot markedet og samfunnet (EPD, GreenCard etc)..</li> <li>Hvordan møte markedets krav til produkter med høy miljø- og helseprofil?</li> <li>Bruk av resirkulerte materialer – utfordring i forhold til miljøgifter?</li> </ul>
14.25	<b>PAUSE</b>	
14.45	<b>Produkter uten miljøgifter – er det mulig?</b>	Leder for bærekraft Nina Scheffe, Ikea <ul style="list-style-type: none"> <li>Handelens arbeid med reduksjon av miljøgifter i produkter</li> <li>Hvordan kan handelsnæringen begrense miljøgifter på markedet?</li> <li>Næringslivets samarbeid med forskning og myndigheter – kan det gi en gevinst?</li> </ul>
15.05	<b>Kjemiske fotavtrykk av produkter</b>	Programsjef Tomas Rydberg, IVL Svenska Miljöinstitutet, Göteborg <ul style="list-style-type: none"> <li>"Chemical footprints" - presentasjon av arbeid/ utvikling av ny metodikk for å bedømme kjemiske fotavtrykk - erfaringer fra Sverige og SETAC</li> </ul>
15.35	<b>Kort oppsummering, spørsmål og svar</b>	
15.45	<b>PAUSE</b>	

## Plenumsesjon 2 – Hvor går veien videre?

Ordstyrer: Aslak Bonde

16.00	<b>Høydepunkter fra parallellsesjonene</b>  <b>Spørsmål og svar</b>	Lars Otto Reiersen Christina Charlotte Tolsen Ole Jørgen Hanssen
16.45	<b>Avslutning:</b> Rollefordeling og ansvar – forskning/myndigheter/ næringsliv/ miljøorganisasjoner?	v/ div.dir.Fridtjof Fossum Unander, Norges forskningsråd og avd.dir.Marit Kjeldby, Klif