



NETTVERK FOR FORURENSET GRUNN OG  
SEDIMENTER

Program for  
**Miljøringens temamøte  
juni 2014**


**Massehåndtering - aktuelle  
løsninger og fremtidige perspektiver**

**3. og 4. juni 2014  
Miljødirektoratet. Strømsveien 96, Oslo**

**Middag på Mathallen Oslo 3. juni**

## PROGRAM DAG 1, 3. juni

09.30	-	10.00	Kaffe og registrering
10.00	-	10.10	Velkommen v/styremedlem Steinar Sæland
<b>Møteleder: Morten Jartun</b>			
10.10	-	10.35	<b>Orientering om planarbeidet for regional masseforvaltningsplan i Akershus</b> <i>Hilde Birkeland, Akershus fylkeskommune</i>
10.35	-	10.45	<b>Spørsmål</b>
10.45	-	11.10	<b>Optimass – framtidens materialforvaltning</b> <i>Yvonne Rogbeck, SGI (prosjektleder for det svenske programmet Optimass <a href="http://www.optimass.se">http://www.optimass.se</a>)</i>
11.10	-	11.30	<b>Spørsmål og kaffepause</b>
11.30	-	11.55	<b>NOAH – etablering av neste generasjon deponikapasitet for farlig avfall</b> <i>Bjørn Engelstad, NOAH AS</i>
11.55	-	12.10	<b>Spørsmål</b> <b>Utdeling av Miljøringenprisen 2014</b>
12.10	-	13.10	Lunsj
<b>Møteleder: Steinar Sæland</b>			
13.10	-	13.35	<b>Håndtering av masser fra skytebaner og øvingsfelt. Ressurser på avveie?</b> <i>Pål Henriksen, Skifte eiendom</i>
13.35	-	13.45	<b>Spørsmål</b>
13.45	-	14.10	<b>Jordvasking, nytt markedsrom for gjenbruk av masser?</b> <i>Magnus Stedenfeldt, AF Decom/Rimol Miljøpark og Siri Greiff, Multiconsult</i>
14.10	-	14.30	<b>Spørsmål og kaffepause</b>
14.30	-	14.55	<b>Har deponiavgiften utspilt sin rolle?</b> <i>Malin Granlund, Avfall Norge</i>
14.55	-	15.05	<b>Spørsmål</b>
15.05	-	16.00	<b>Debatt. Er dagens muligheter for massehåndtering fremtidsretta? Hva trenger vi av nye insitament og løsninger?</b>

17.30	-		Vandring langs Akerselva, svartskifer/alunskifer in natura
18.30	-		
18.30 og utover	-		Mathallen, Maridalsveien 17

## PROGRAM DAG 2, 4. juni

<b>Møteleder: Tore Frogner</b>			
<b>09.00</b>	-	<b>09.10</b>	<b>Innledning v/møteleder</b>
<b>09.10</b>	-	<b>09.35</b>	<b>Håndtering av alunskifer på R4. Forundersøkelser og nødvendige tillatelser og tverrfaglighet i prosjektet.</b> <i>Per Hagelia, Statens vegvesen</i>
<b>09.35</b>	-	<b>09.45</b>	<b>Spørsmål</b>
<b>09.45</b>	-	<b>10.10</b>	<b>Klassifisering av svartskifer og alunskifer på R4 ved bruk av håndholdt XRF.</b> <i>Halldis Fjermestad, Statens vegvesen</i>
<b>10.10</b>	-	<b>10.30</b>	<b>Spørsmål og kaffepause</b>
<b>10.30</b>	-	<b>10.55</b>	<b>Resultater av pumpetest og geotekniske utfordringer ved masseutskifting av myr med svartskifer og alunskifer på R4.</b> <i>Elisabeth Gundersen, Statens vegvesen</i>
<b>10.55</b>	-	<b>11.05</b>	<b>Spørsmål</b>
<b>11.05</b>	-	<b>11.30</b>	<b>Metallgjenvinning fra bunnaske – er det mulig å gjenvinne mineraler også?</b> <i>Geir Sørensen, Norsk Gjenvinning</i>
<b>11.30</b>	-	<b>11.40</b>	<b>Spørsmål</b>
<b>11.40</b>	-	<b>12.40</b>	<b>Lunsj</b>
<b>Møteleder: Tore Frogner</b>			
<b>12.40</b>	-	<b>13.05</b>	<b>Dronning Eufemias gate – optimalisert gjenbruk av masser</b> <i>Hans Petter Johanessen, Skanska</i>
<b>13.05</b>	-	<b>13.15</b>	<b>Spørsmål</b>
<b>13.15</b>	-	<b>13.40</b>	<b>Logistikk-løsning for over- og underskuddsmasser (<a href="http://www.tippnett.no">www.tippnett.no</a>)</b> <i>Ståle Ludvigsen, Ståle Ludvigsen AS</i>
<b>13.40</b>	-	<b>14:00</b>	<b>Spørsmål og kaffepause</b>
<b>14:00</b>	-	<b>14.25</b>	<b>Hvordan skaper naturlige kilder hodebry i disponering av grave- og rivemasser? Eksempler med betong fra Oslo lufthavn.</b> <i>Rune Nakstad, Golder Associates AS og Morten Jartun, Oslo lufthavn AS</i>
<b>14.25</b>	-	<b>14.35</b>	<b>Spørsmål</b>
<b>14.35</b>	-	<b>15:00</b>	<b>Hvilke krav stilles til forurenset grunn ved BREEAM-sertifisering av bygg og områder?</b> <i>Ida K. Buraas, Golder Associates AS</i>
<b>15:00</b>	-	<b>15.10</b>	<b>Spørsmål og avslutning</b>

## Byvandring langs Akerselva og middag på Mathallen Oslo



Tirsdag 3. juni kl 17:30 møtes vi like ved Mathallen, Maridalsveien 17, dvs. over brua på andre siden av Akerselva. Vi inviterer dere til en times guidet spaseretur langs Akerselva. På veien får vi blant annet med oss en fin blotning med forvitret svartskifer/alunskifer og litt gammel byhistorie.

Vi samles til middag i Mathallen ca. 18:30 og får «en smak av Mathallen» til kr 600 som inkluderer aperitiff og to glass vin eller tilsvarende.

Letteste måten å komme til Mathallen er å ta buss 34 eller 54, som går hvert 7. minutt fra Jernbanetorget til Møllerveien. Herfra er det bare en kort spaseretur til Mathallen, Maridalsveien 17.

