

Program for temamøte

**Akutt forurensning og beredskap  
Forurensete sedimenter  
Nordområdene**

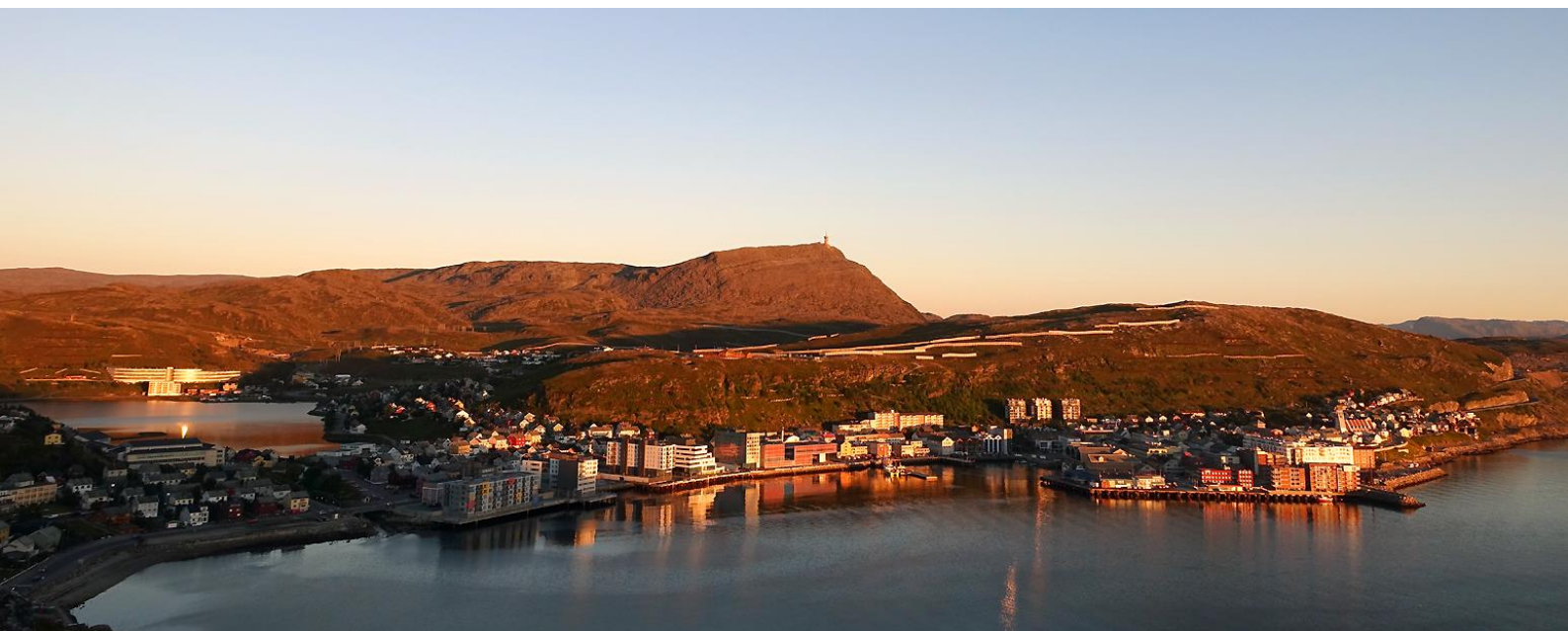


Foto: Tor Harry Bjørn

**Torsdag 8. og fredag 9. juni 2017**

**Scandic Hammerfest  
Sørøygata 15  
Hammerfest**



# Program dag 1

08.00	-	08.30	<b>Kaffe og registrering</b>
08.30	-	08.40	<b>Velkommen v/ ordfører Alf E. Jakobsen i Hammerfest kommune og styreleder Morten Jartun i Miljøringen</b>
<b>Møteleder: Morten Jartun, NIVA</b>			
08.40	-	09.00	Opprydding og havneutvikling i Hammerfest havn <i>Tor-Harry Bjørn, Hammerfest kommune</i>
09.00	-	09.15	Er en konservativ turbiditetsgrense den mest miljøvennlige tilnærmingen? <i>Håkon A. Langberg, NGI</i>
09.15	-	09.30	Erfaringer fra Renere havn i Trondheim <i>Silje Salomonsen, Trondheim kommune</i>
09.30	-	09.55	"Med hodene begravet i sandfang" – Viktigheten av å kombinere tiltak på land med tiltak i forurenset sjøbunn <i>Erlend Sørmo, NGI</i>
09.55	-	10.10	<b>Spørsmål</b>
10.10	-	10.30	<b>Kaffepause og mingling</b>
10.30	-	10.55	Contaminants in harbor sediment. How to track the sources and how to degrade the contaminants? <i>Dorthe Groth Petersen, NIRAS Danmark</i>
10.55	-	11.20	Remediation of Oskarshamn harbour – Sweden largest on-going remediation project <i>Bart Van Renterghem, Envisan</i>
11.20	-	11.45	Aktiv og passiv tildekking av forurensete sedimenter. Fem år med overvåking av verdens største pilottest i Grenlandsfjordene <i>Gerard Cornelissen, NGI</i>
11.45	-	12.00	<b>Spørsmål</b>
12.00	-	13.00	<b>Lunsj</b>
<b>Møteleder: Silje Røysland, Multiconsult</b>			
13.00	-	13.25	Støttefylling ved ubåten U864, Fedje <i>Hans Petter Mortensholm, Kystverket</i>
13.25	-	13.50	Utvikling av metoder for miljøovervåking og lekkasjedeteksjon med anvendelse i oljeindustrien og i arbeid med forurensete sedimenter <i>Espen Eek, NGI</i>
13.50	-	14.15	Bergverksindustrien og sjødeponier <i>Sverre Høstmark, Norsk Industri</i>
14.15	-	14.30	<b>Spørsmål</b>
14.30	-	14.45	<b>Kaffepause og mingling</b>
14.45	-	15.05	Sjødeponi ved planlagt kobbergruve, Nussir <i>Lis Lindal Jørgensen, Havforskningsinstituttet</i>
15.05	-	15.25	Kritisk blick på Nussir-prosjektet <i>Fabrice Caline, Naturvernforbundet</i>
15.25	-	15.45	Historisk spredning fra sjødeponi i Repparfjorden og muligheter for å ta ut mer metall fra nye avgangsmasser <i>Kristine Bondo Pedersen, Akvaplan-NIVA</i>
15.45	-	16.10	Tillatelse til gruvedrift etter forurensningsloven <i>Kari Kjøningsen, Miljødirektoratet</i>
16.10	-	16.30	<b>Spørsmål og diskusjon</b>
16.30	-	16.35	<b>Info om kveldsarrangementet og morgendagen</b>
18.00 og utover	-		Spasertur opp til Mikkलगammen Samisk kulturformidling, fortellinger, joik og middag på Mikkलगammen utover kvelden og natta



## Program dag 2

<b>Møteleder: Paul S. Cappelen, NGI</b>			
<b>08.30</b>	-	<b>08.35</b>	<b>Innledning v/møteleder</b>
<b>08.35</b>	-	<b>09.00</b>	Beredskap i nordområdene - Erfaringer fra beredskapsøvelse på Svalbard <i>Hans Petter Mortensholm, Kystverket</i>
<b>09.00</b>	-	<b>09.30</b>	Oljeutvinning i nord - Overvåking og beredskap <i>Heike Moumets, Statoil og Arne Myrseth, Brannsjef i Hammerfest kommune</i>
<b>09.30</b>		<b>09.55</b>	Miljøovervåking og beredskap ved Oslo lufthavn, Gardermoen <i>Julie Stene Krokstad og Andrea Nymo Fikse, OSL</i>
<b>09.55</b>	-	<b>10.05</b>	<b>Spørsmål</b>
<b>10.05</b>	-	<b>10.20</b>	<b>Kaffepause og mingling</b>
<b>10.20</b>	-	<b>10.45</b>	Akutte forurensningshendelser - olje til vassdrag <i>Karl Dietrichs, Premium Green Technologies Norway AS</i>
<b>10.45</b>	-	<b>11.10</b>	Praktiske og utfordrende tiltaksarbeider ved oljeutslipp til grunn <i>Gunnar Olstad, Multiconsult</i>
<b>11.10</b>	-	<b>11.35</b>	Erfaringer fra 20 års akutttiltak fra fyringsolje i Danmark <i>Poul Larsen, DMR miljø og geoteknikk AS - Oslo</i>
<b>11.35</b>	-	<b>11.45</b>	<b>Spørsmål</b>
<b>11.45</b>	-	<b>12.30</b>	<b>Lunsj</b>
<b>Møteleder: Gjertrud Rødby, Implenia Norge AS</b>			
<b>12.30</b>	-	<b>12.55</b>	Miljøgifter i innsjøer i nord <i>Guttorm Christensen, Akvaplan NIVA</i>
<b>12.55</b>	-	<b>13.20</b>	Nivåer og effekter av miljøgifter i arktiske sjøfugler <i>Jan Ove Bustnes, NINA</i>
<b>13.20</b>	-	<b>13.45</b>	Plast i havet og hvordan det marine miljøet påvirkes av plastforurensningen <i>Geir Wing Gabrielsen, Norsk Polarinstitutt</i>
<b>13.45</b>	-	<b>14.00</b>	<b>Spørsmål og avslutning</b>  <b>Vel hjem!</b>

# Miljøringen temamøte 8. og 9. juni 2017 - Påmeldingsinformasjon



## Tid og sted

8. og 9. juni 2017. [Scandic Hammerfest hotell](#), Sørøygata 15, 9600 Hammerfest



## Deltakeravgift for selve seminaret

Medlemmer	kr 2 625,- (1 dag kr 1 500,-)	(inkl. lunsj og mva)
Ikke-medlemmer	kr 4 000,- (1 dag kr 2 375,-)	(inkl. lunsj og mva)
Studenter (fulltid):	kr. 250,- pr. dag	(inkl. lunsj og mva). Vi har inntil 10 studentplasser.

## Hvordan komme seg til Hammerfest? (Vi anbefaler å være tidlig ute med bestilling!)

- **Fly med SAS/Widerøe til Hammerfest:** De som bor i Sør-Norge må reise via Oslo og Tromsø til Hammerfest.
- **Fly med FlyViking i Nord-Norge, eks. Tromsø – Hammerfest.**
- **Fly med Norwegian til Alta. Leiebil videre Alta til Hammerfest** (fin tur og 4 kan dele bil).

**Taxi fra Hammerfest lufthavn**, som ligger 3 km nord for sentrum, koster ca. 130,- til sentrum. Reisetid: 6-7 minutter. Bestilling: 78 41 12 34

## For dem som kommer om kvelden onsdag 7. juni

Programmet starter tidlig 8. juni, og det vil lønne seg for de fleste å komme kvelden før. Vi foreslår at «Jernteppet», som ligger langs kaipromenaden like før Kulturhuset, kan være vårt uformelle treffsted onsdags kveld. Dette er en ølpub som etter sigende bør testes ut.

## Overnatting

Kostnad for overnatting inngår ikke i deltakeravgiften. Det er holdt av rom på Scandic Hammerfest Hotell. Pris pr. pers pr. døgn er kr 1288,-. Du må selv ta kontakt med hotellet, så fort som mulig og innen 24. mai på telefon +47 784 25 701 eller e-post [hammerfest@scandichotels.com](mailto:hammerfest@scandichotels.com) for å reservere rom. Oppgi bestillingskode 46099165.



### Sosialt arrangement og samisk middag på Mikkelgammen kvelden 8. juni

Vi treffes i hotellets resepsjon kl. 18.00 og spaserer til Mikkelgammen som ligger på byfjellet Salen. Turen tar ca en halvtime til fots opp sikksakkveien som du ser på bildet på forrige side. Vi lover dere spektakulære utsikt på veggen. Hos reinsamene Mikkel og Solveig fra Kautokeino venter samisk kulturformidling, fortellinger og joik. Sittende ved bålet inne i gammen, på et dekke av bjørkeris og reinskinn, får vi servert et samisk 3-retters festmåltid basert på naturens egne ressurser. Prisen for alt dette inkludert aperitiff og kaffe er kr 800. Annen drikke bestilles og betales av den enkelte. Håper flest mulig kan delta. Husk gode sko og klær tilpasset forholdene.



#### Påmelding

Påmeldingsfrist til temamøtet er 24. mai 2017. Avbestillingsgebyret etter dette er 100 % av deltageravgiften.

Du sender disse opplysningene til [post@miljoringen.no](mailto:post@miljoringen.no):

Navn:

Firma / Organisasjon:

Fakturaadresse (dersom ikke medlem):

Referanse/koststed for faktura:

E-post:

Mobilnr.:

Begge dager / Dag 1 / Dag 2:

Middag og sosialt samvær på Mikkelgammen: Ja / Nei

Mat-intollerans middag:

Medlem: Ja / Nei

Student: Ja / Nei

NB. Legg merke til at du må bestille hotell selv, også innen 24. mai 2017, se egen info.

Spørsmål kan rettes til sekretariatet på [post@miljoringen.no](mailto:post@miljoringen.no) eller til Mari Sunde (908 35 193).

**TIPS!! Benytt anledningen til å forlenge turen med et par dager!** Flere har planer om å ta helgen i Hammerfest (tur på vidda, fiske etc.). Vårt medlem Tor Harry Bjørn (Tlf 93490883, [Tor.Harry.Bjorn@hammerfest.kommune.no](mailto:Tor.Harry.Bjorn@hammerfest.kommune.no)) som er fra Hammerfest, anbefaler en tur til Sørøya eller Seiland for fantastiske naturopplevelser. Han kan bidra med turtips, reiseruter, overnattingsmuligheter mm. De som vil ta en tur ut i terrenget for overnattingstur, må ta med turutstyr for dette.