

Program for temamøtet

«Kilder og spredning av miljøgifter»



Onsdag 11. og torsdag 12. mars 2020

**Miljødirektoratet
Grensesvingen 7, Helsefyr
Oslo**



Program dag 1: Kilder og spredning av miljøgifter

09.30 - 10.00	Kaffe og registrering
10.00 - 10.10	Velkommen v/ styreleder i Miljøringen Morten Jartun
Møteleder: Kristin Kaasa	
10.10 - 10.30	Nytt fra Miljødirektoratet <i>Karianne Slåtta Haugen og Hilde Beate Keilen, Miljødirektoratet</i>
10.30 - 10.50	Status skytebaner i Forsvaret <i>Magne Bolstad, Forsvarsbygg</i>
10.50 - 11.10	Forurenset grunn ved skytebaner – kartlegging og tiltaksgjennomføring <i>Elisabeth Leirvik Rabben, Multiconsult</i>
11.10 - 11.20	Spørsmål
11.20 - 12.30	Lunsj
12.30 - 12.50	Kartlegging av spredningsmekanismer og risikovurdering av skytebaner anlagt på myr <i>Andreas Botnen Smebye, NGI</i>
12.50 - 13.10	Blyforurensning i våtmarksområder – Erfaringer fra Løvenskiold skytebane <i>Maria Haugen, Asplan Viak</i>
13.10 - 13.20	Spørsmål
13.20 - 13.35	Mingling og kaffepause
Møteleder: Morten Jartun	
13.35 - 14.35	Presentasjon av Miljødirektoratets nye spredningsveileder <i>Paul Cappelen, NGI for Miljødirektoratet</i>
14.35 - 14.55	Site-specific risk assessment – The use of modelling tools to predict fate and transport of pollutants from contaminated sites <i>Esther Bloem, NIBIO</i>
14.55 - 15.05	Spørsmål
15.05 - 15.20	Mingling og kaffepause
15.20 - 16.00	Årsmøte i Miljøringen
16.00 - 17.00	Mingling eller innsjekking på hotell
17.00	Avreise fra Helsfyr t-bane til Olympen
17.30	Middag på Olympen





Program dag 2: Kilder og spredning av miljøgifter

Møteleder: Randi Warland Kortegaard

- 09.00 - 09.05 Innledning v/møteleder**
09.05 - 09.25 Gummigranulat som kilde til miljøgifter
Lisbet Sørensen, SINTEF
- 09.25 - 09.45** Tiltak- og virkemiddelvurdering på mikroplast – kunstgressbaner m.m
Kine Martinsen, Miljødirektoratet
- 09.45 - 10.05** Er gummigranulat fra kunstgressbaner kilde til plastforurensning i vannmiljøet?
Pernilla Bohlin Nizzetto, NILU
- 10.05 - 10.15 Spørsmål**
10.15 - 10.30 Mingling og kaffepause
10.30 - 10.50 Storskala utlekkingsstest av bildekkrelevante forurensningsstoffer fra Huggenes støyvoll (E6, Råde)
Sondre Meland, NIVA
- 10.50 - 11.10** Mikroplast i urban snø
Elisabeth Rødland, NIVA
- 11.10 - 11.30** Miljøaspekter ved etablering av snødeponier
Silje Røysland, Multiconsult
- 11.30 - 11.40 Spørsmål**
11.40 - 12.30 Lunsj

Møteleder: Silje Røysland

- 12.30 - 12.50** Spredning av fluor fra skismøring - påvisning i meitemark og klatremus
Randi Grønnestad, Phd. Stipendiat ved NTNU
- 12.50 - 13.10** Sprednings- og risikovurdering av utlekking av seksverdig krom fra betong
Cathrine Eckbo, NGI
- 13.10 - 13.30** Mikroplast i Polychaeter - er det relevant?
Studentprisvinner fra 2019 Jakob Bonnevie Cyvin
- 13.30 - 13.40 Spørsmål**
13.40 - 13.55 Kaffe og mingling
13.55 - 14.15 Prøvetaking av porevann - ny metode for undersøkelse av vertikal spredning
Poul Larsen, DMR
- 14.15 - 14.35** Effektiv metode for å bestemme mikroplast og gummi i skittent og rent vann
Joakim Skovly, Eurofins
- 14.35 - 14.55** PFAS i Tyrifjorden - fra kildeproving til inntak av fisk
Morten Jartun, NIVA
- 14.55 - 15.05 Spørsmål og avslutning**
Vel hjem!



Påmeldingsinformasjon

Tid og sted

11. og 12. mars 2020 hos Miljødirektoratet Grensesvingen 7 i Oslo. [Kart og veibeskrivelse.](#)



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.

Overnatting

Kostnad for overnatting inngår ikke i deltakeravgiften. Det er holdt av rom på Scandic Hotell Helsfyr, Strømsveien 108. [Se veibeskrivelse.](#) Pris pr. person pr. døgn er kr 1320,- inkl. frokost og mva. Du må booke rom selv på www.scandichotels.com. Bookingkoden er BMIL100320. Ha klart kortnummer/utløpsdato. Du kan også ringe 22922201. Siste frist for å reservere rom til denne prisen er 4. mars 2020 (utvidet frist).

Sosialt program onsdag blir felles middag på Olympen/Lompa!

Det blir felles avreise kl. 17.00 fra Helsfyr T-bane til Olympen, eller du finner fram å egenhånd. Uansett, kl. 17.30 samles vi til en 3-retters middag på Lompa/Olympen www.olympen.no/mat/



Pris for middag er 445,- kr (inkl. mva, men ekskl. drikke) som faktureres sammen med kursavgiften. Du bestemmer på forhånd om du vil ha *skrei* eller *and* til hovedrett. Se egen beskrivelse for meny. Hver enkelt kjøper drikke som de måtte ønske selv.



Lompas 3-rettersmeny

Forrett (likt for alle)

Råmarinert Skrei fra Lofoten med blåskjellsaus og fennikel

B, F, H, M

Hovedretter (du velger)

FISK: Bakt Lofotskrei med spinatkrem, skaldyrsaus og ristet hasselnøtter

F, HA, M, SK

eller

AND: Confitert andelår med steinsopp, mandelpotetpuré og estragonsjy

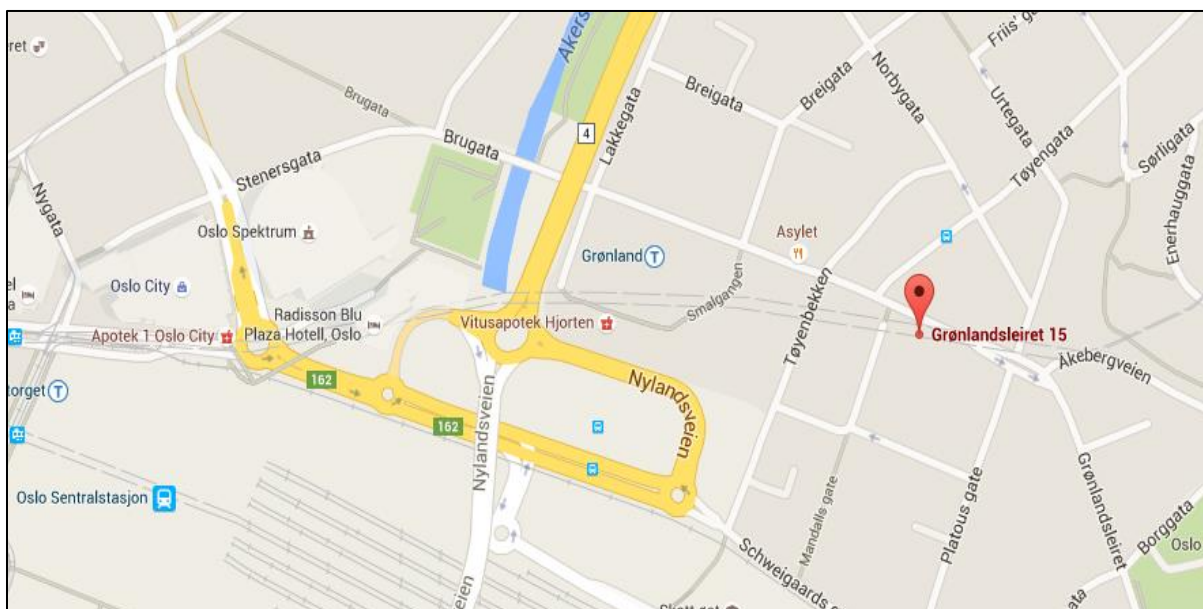
M, SU

Dessert (likt for alle)

Fløterand med syltet kirsebær, appelsinsorbet og havreflarn

HAV, M

Olympen/Lompa ligger i [Grønlandsreiret 15](#):



**Påmelding**

Påmeldingsfrist til temamøtet er 4. mars 2020. Avbestillingsgebyret etter dette er 100 % av deltageravgiften.

Du sender disse opplysningene til post@miljoringen.no:

Navn:

Firma / Organisasjon:

Fakturaadresse dersom ikke medlem (mailadresse eller EHF):

Referanse/koststed for faktura:

E-post:

Mobilnr.:

Begge dager / Dag 1 / Dag 2:

Ønsker å være med på tre-retters middag på Olympen/Lompa: Ja / Nei

Hovedrett (se meny), velg mellom: SKREI / AND

Matintoleranse i forbindelse med middag:

Medlem: Ja / Nei

Student: Ja / Nei

NB. Legg merke til at du må bestille hotell selv innen 03.03.2020 (utvidet frist), se egen info.

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