

Nasjonalt brukerforum for Copernicus 2022

Onsdag 4. mai 2022, kl. 9:00 – 18:00, Miljødirektoratet, Oslo

Agenda

(Pause mellom sesjonene)

9:00 Velkommen og innledning

Dag Anders Moldestad (Norsk Romsenter) og Ingunn Limstrand (Miljødirektoratet)

9:30 Nytt fra Copernicus – EU og Nasjonalt

Nytt fra Copernicus Space Component, *Anja Strømme (ESA)*

Nytt fra Copernicus tjenester, *Maria Berdahl (EU – DG DEFIS)*

Virkemidler: Nasjonalt, EU og ESA, *Petter Evju Skanke (NRS)*

11:00 Brukerbehov: data

Kartlegging av norske brukerbehov for satellittdata, *Ola Nordbeck (NRS)*

Presentasjon av satellitten Hypso-1, *Tor Arne Johansen (NTNU)*

Diskusjon knyttet til brukerbehov for satellittdata og tilgang til data, *Ola Nordbeck (NRS)*

Copernicus Relay og Academy, *Agnès Moquet-Stenback (Miljødirektoratet) og Shridhar Jawak (SIOS)*

12:15 Lunsj

13:00 Land

Copernicus Landtjeneste – nye data, *Tobias Langanke (EEA)*

Copernicus High Resolution Layer (HRL) i Norge, *Björn Borchsenius (NIBIO)*

Bruk av Sentinel-data i NVE til å overvåke snøskred, snø, is, bre og flom, *Liss Mari Andreassen (NVE)*

14:15 Hav, atmosfære og klima

Veikart Hav - planer, *Johnny A. Johannessen (NERSC)*

Bruk av satellitter til fiskeri og kyst, *Sigurd Valdés Richardsen (Fiskeridirektoratet)*

Bruk av Copernicus-data med maskinlæring for automatisert maritim overvåking, *Thomas Leira (Vake)*

National collaboration program CAMS (og C3S), *Agnès Moquet-Stenback (Miljødirektoratet), mfl.*

Planer for nasjonalt veikart for CO2M, *Kerstin Stebel (NILU)*

15:30 Brukerbehov: infrastruktur og tungregning

Brukerbehov for infrastruktur og tungregning, *Bjørn Wangensteen (NRS)*

Kunstig intelligens og dyplæring på jordobservasjonsdata, *Øivind Due Trier (Norsk Regnesentral)*

Planning of data management infrastructures at NINA, *Matteo de Stefano (NINA)*

Diskusjon knyttet til infrastruktur og tungregning, *Bjørn Wangensteen (NRS)*

16:40 Oppsummering av dagen og avslutning

18:00 Middag på Sentralen Restaurant (www.sentralen.no - deltakere betaler individuelt)