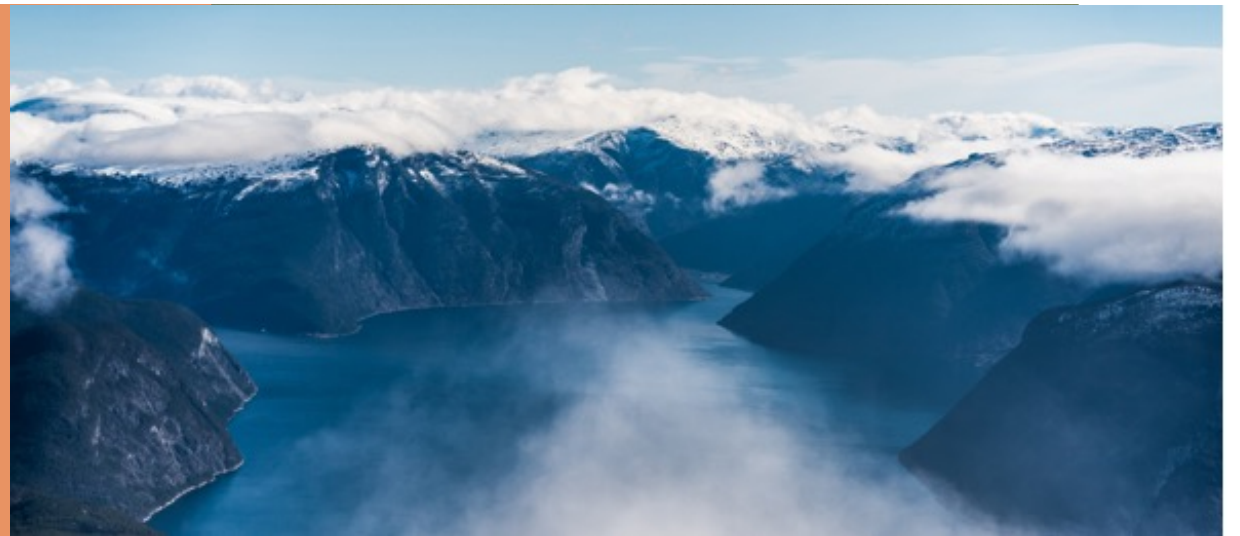


Klimaendringar og reiseliv

Verknadar på naturbasert og vinterrelatert reiseliv i Norge



| Den Nasjonale Vinterkonferansen | 29.2.2024 | Kvitfjell

VESTLANDSFORSKING

AGNES BRUDVIK ENGESET

KLIMA OG MILJØ



REISELIV



Internasjonal
nasjonal og lokal
Sogndal
Campus Sogndal



85%
oppdragsfinansiert
Organisert som ei stifting



30+
medarbeidarar
Tilsette frå 6 land

Stordata • Digitalisering • Kultur, identitet og teknologi
Regional utvikling • e-Helse • Berekraftig reiseliv • Opplevingsturisme
Klimatilpassing • Industriell økologi • Lokal klima- og miljøpolitikk
Natur- og miljøforvaltning • Energi og transport

Bakgrunn


- Naturfare Jotunheimen (2023-2026)
- TourRisk (2021-2025)
- Jostice (2020-2023)
- ClimTour (2018-2022)
- Den nye fjellturisten (2018)

Foto: A.B. Engeset/Junkerdaalen nasjonalpark

Forskingshistorie

- 1970 – ski og vinterturisme
- 1990 – reiseliv påvirker klima
- 2010 – klimapolitikk



A hiker with a red backpack is walking away from the camera on a dirt path through a lush green mountain landscape. In the background, a large lake is visible, surrounded by misty, green mountains under an overcast sky.

Kva klimaendringar rår naturbasert reiseliv i Norge?

- Varmare klima
- Meir ekstremvêr
- Meir ustabile vêrforhold

Foto: A.B. Engeset/Gaularfjell

Indre Sogn

- Brefronten blir brattare og farlegare
- Risikofylt tilkomst
- Glatte svaberg
- Steinsprang

Foto: H. Dannevig/Nigardsbreen

Kvar og kva tid forsvinn snøen?

- Vinteren og snøsesongen krympar
- Kyst og lågareliggande strøk er meir utsett
- Utsleppskutt – stor effekt

Foto: A.B.Engeset/Gaularfjell



Lofoten

- I dag – 75 dagar med snøfall
- 20-30 dagar med snøfall i 2050
- Mørkare Lofoten

Skidestinasjon Hafjell og Trysil



- I dag – 100 dager med snøfall
- 80 dager med snøfall i 2050
- Sikkert skiparadis!

Foto: www.hafjell.no

Reiselivet tilpassar seg

- Kva kjenneteiknar dei omstillingsdyktige?
 - Ikkje knytt til ein stad
 - Kunnskap
 - Erfaring med omstilling
 - Bærekraftige
 - Ikkje avhengige av fossil-intensive reisande

Foto: [www.breogfjell.no/Store Ringstind](http://www.breogfjell.no/Store_Ringstind)

Turistane som kjem ...

- Kva er kunnskapsnivået?
- Forståing av fare?
- Skreddarsy informasjon!

Stay safe in the mountains

Things you should know before you go hiking

Takk for meg!



Agnes Brudvik Engeset

Mob: +47 924 31 040

E-post: abe@vestforsk.no