SALT TRAIL

Kan satellittbilder redde norsk natur?

Datadrevet monitorering av slitasje i friluftslivområder

Besøkskonferansen 2026, Niclas Johan Risvoll

SALT

«Take nothing but photos,

leave nothing but footprints»

Fotsporene våre har dannet stier som er synlige fra verdensrommet.


SALT



Gi naturen en stemme i samfunnsdebatten

Foto: Espen Mortensen

SALT

Marin forsøpling



Marin forvaltning



Foto: Erling Svensen

Framtidsretta kystsamfunn



Foto: Espen Mortensen

SALT



Besøksforvaltning


Nyheter
Kraftig vekst i Vesterålen: – Det er behov for styring
Stor slitasje på Lofot-naturen
Rekordvekst i nordlysturismen:
Nå reagerer turistene på overturisme
rdsommer for norsk reiseliv
Norgesferie 2025: Mot rekordsommer for norsk reiseliv
Tall og fakta
Publisert 26.06.2025
Nordland Nyhetssenter Mobilvideo Snakk med oss TV Radio Tips oss!
Femdobling på Lofotens kronjuvel: – I overkant av hva naturen tåler
Tallene skyter i været på turistmagnetene i Lofoten. Slitasjen på naturen tenner varsellamper hos områdets reiselivsaktører.
Norsk reiseliv på vekstkurs
.2026 11:06:10 CET | Innovasjon Norge | Pressemelding
Vinterturisme:
– Det blir bare verre og verre
Nyheter
Slitasjen i Åmotan øker: – Turistene kommer enten vi vil eller ei
Næringsliv
Turistrekord: Disse attraksjonene registrerer kraftig besøksvekst
Reiseliv
Turisme på tynn is: Når vekst møter natur, rettigheter og ansvar i Arktis
Turismen i Tromsø: På rødt nivå
En fersk analyse slår fast at Tromsø har nådd bristepunktet for turisme på flere punkter.
Slår turistalarm: – Barcelona-tendenser


25 personer er nok til å lage en sti



SALT TRAIL

SALT Trail Feasibility Study 2026

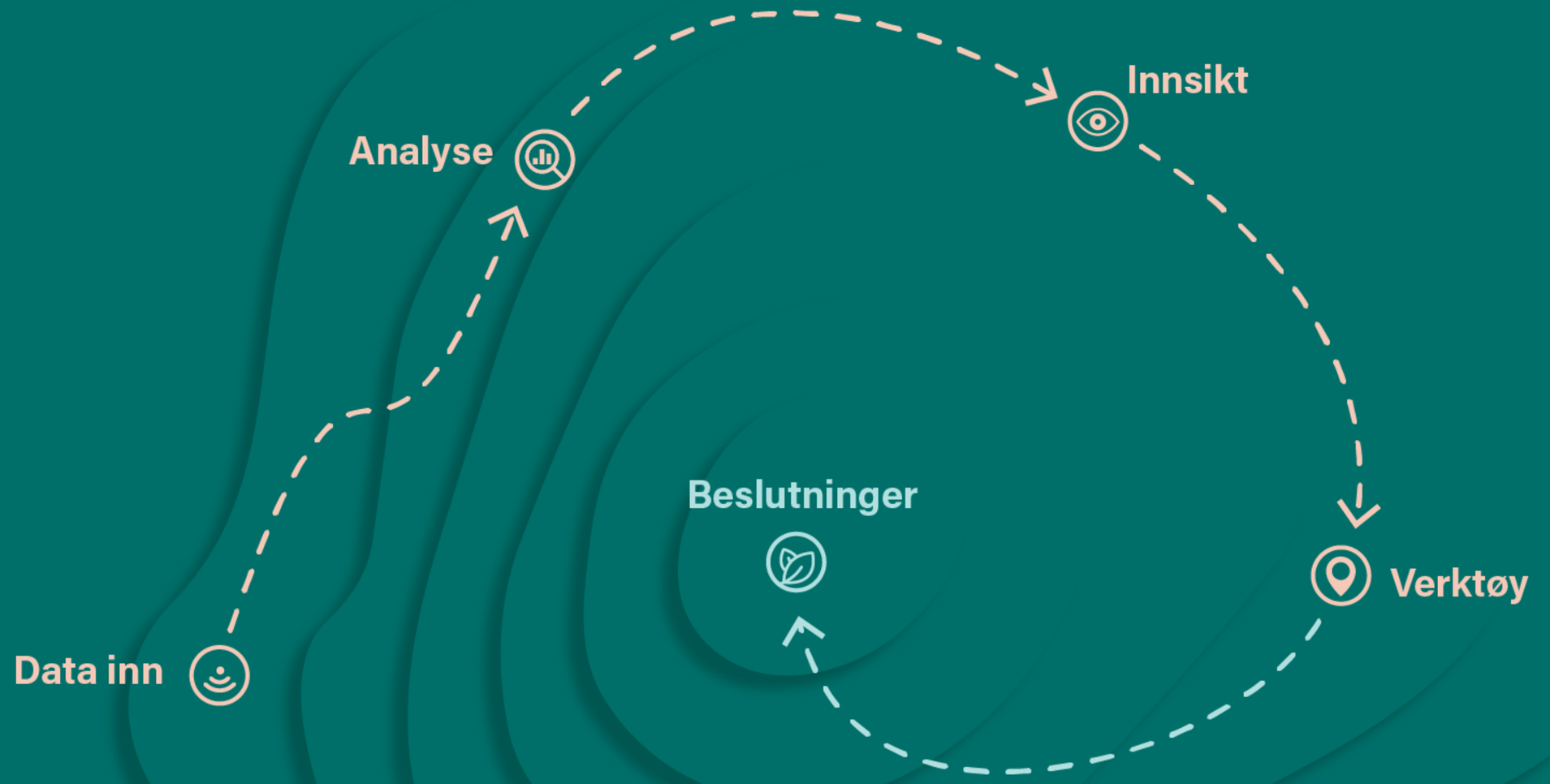
Bruk av satellittdata til monitorering av slitasje på natur

Lofoten | Øvre Dividal nasjonalpark | Ånderdalen nasjonalpark

esa
EUROPEAN SPACE AGENCY

SALT

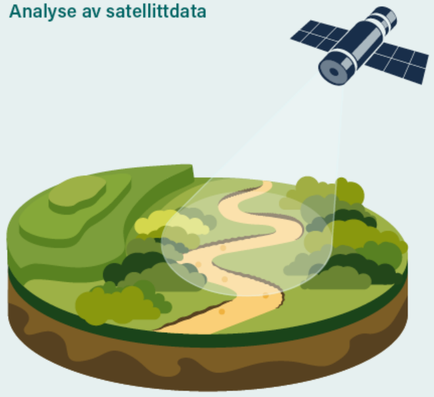
SALT TRAIL



SALT

Nåværende tilstand

Analyse av satellittdata



Historisk analyse

Gjennomgang av historiske satellittdata



Identifiser årsaker

Besøkende, vær og geografiske data



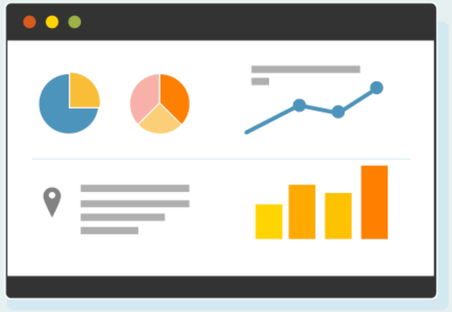
Risikoprognoser

Simulering med digital tvilling



Automatisert dashbord

Oppdateringer for stiforvaltning



Varsler til besøkende

Sanntidsvarsler om områder som bør unngås

SALT

Nåværende tilstand

Analyse av satellittdata

Historisk analyse

Gjennomgang av historiske satellittdata

Identifiser årsaker

Besøkende, vær og geografiske data

Risikoprognoser

Simulering med digital tvilling

Automatisert dashbord

Oppdateringer for stiforvaltning

Varsler til besøkende

Sanntidsvarsler om områder som bør unngås



SALT

Ånderdalen nasjonalpark

Analyse av effekten
av gjennomførte tiltak



Brukere av SALT Trail/

- Nasjonalparker og andre verneområder
- Kommuner, regionråd, friluftsråd
- DNT
- Miljødirektoratet, Statskog, Statsforvalteren, Statens naturoppsyn, fylkeskommunene





SALT Trail **x** Besøksbidrag

Foto: Anders Baltheskard

PLAN FOR BESØKSBIDRAG - LOFOTEN

LOFOTRÅDET



Versjon: 1.0
Dato: 30.08.2026

Foto: Anders Bålteskard

SALT



MÅL 1
Besøksbidraget skal bidra til at Lofoten forblir et attraktivt sted å bo, arbeide, leve og besøke.

MÅL 2
Besøksbidraget skal bidra til at besøksaktivitet gir varige verdier for lokalsamfunnene.

MÅL 3
Besøksbidraget skal bidra til å bevare natur-, kultur- og landskapsverdiene som gjør Lofoten unik.

MÅL 4
Besøksbidraget skal finansiere tiltak som reduserer belastning på natur, infrastruktur og lokalsamfunn.

MÅL 5
Besøksbidraget skal bidra til å styrke Lofoten som et forbilde med ledende praksis for bærekraftig reisemålsutvikling og besøksforvaltning.

MÅL 6
Bruken av besøksbidraget skal være kunnskapsbasert, transparent og etterprøvbar.

Foto: Anders Bårteskard

SALT

HOVEDUTFORDRINGER

- Natur, landskap og kulturmiljø under økt ferdsel
- Trafikk, transport og tilgjengelighet
- Besøksinfrastruktur, sanitærforhold og drift
- Lokalsamfunn, bolig og brukskonflikter
- Sikkerhet, beredskap og offentlige tjenester
- Styring, informasjon og samordning
- Store variasjoner i tid og rom, og et besøksmønster i endring

Foto: Anders Bårteskard

TILTAKSOMRÅDER

- Stier, ferdselsårer og tilrettelegging i natur- og friluftsområder
- Toaletter, avfall og annen grunnleggende besøksinfrastruktur
- Parkering, trafikk, mobilitet og tilgjengelighet
- Informasjon, vertskap og aktiv besøksstyring
- Natur-, kultur- og landskapsforvaltning og lokal bruk
- Sikkerhet, beredskap og forebyggende tiltak
- Havn, kaier og sjøbasert besøksinfrastruktur
- Kunnskap, organisering, samarbeid og langsiktig drift

Foto: Anders Bårteskard

SALT



SALT Trail bidrar med kunnskap som gjør det enklere å bruke besøksbidraget **treffsikkert** og **dokumentere** resultatene av investeringene.

Foto: Anders Bårteskard

“Societies and communities tend to only value what they know and what is documented. Therefore, a phenomenon that is not measured and reported does not exist politically.”

Eagles, P. F., McCool, S. F., & Haynes, C. D. (2002). *Sustainable tourism in protected areas: Guidelines for planning and management* (No. 8). IUNC

