

Årsrapport fra SNO for 2024 til Jostedalbreen nasjonalparkstyre

Innhold

Innleiing

1. Kontroll og tilsyn
2. Registrering og overvaking
3. Skilting og informasjon
4. Forvaltningstiltak
5. Andre tema
6. Utviklingstrekk og tilrådd oppfølging



Første året med nytt nasjonalparkstyre og i alt fire nye styremedlemmar. Trygve Snøtun (nasjonalparkforvaltar), Stine Fjellkårsstad (repr frå Stryn), Stig Ove Øimheim (repr frå Sogndal), Oddmund Klakegg (repr frå Sunnfjord), Andreas Wollnick Wiese (styreleiar og repr frå Luster), Hege Lote (repr frå Vestland fylkeskommune) og Tor Arne Hauge (nasjonalparkforvaltar). Mariell Eikeseth Koren (repr frå Gloppen) var ikkje tilstades.

1. Kontroll og tilsyn

Synleg tilstades













- Eigen logo, sjølv om SNO er ein avdeling i Miljødirektoratet
- Tydeleg med SNO-uniform og etter kvart meir synlege bilar
- Oppfølging av tips, tipsdatabasen: [Tips Miljødirektoratet om miljøkriminalitet - miljødirektoratet.no](#)
- Tek kontakt, blir kontakta
- Multifunksjonelle, med i alt åtte lovverk vi håndhever





- Både nasjonalparkstyret og SNO kan politianmelde ulovlege forhold: den som først kjem over/får vite om
- SNO kan bruke lovbrotsgebyr (overtredelsesgebyr, OTG)
- Nasjonalparkstyret kan pålegge retting
- Inga politianmelding i nasjonalparken i 2024
- Uavklar status på oppført jakttårn-installasjon

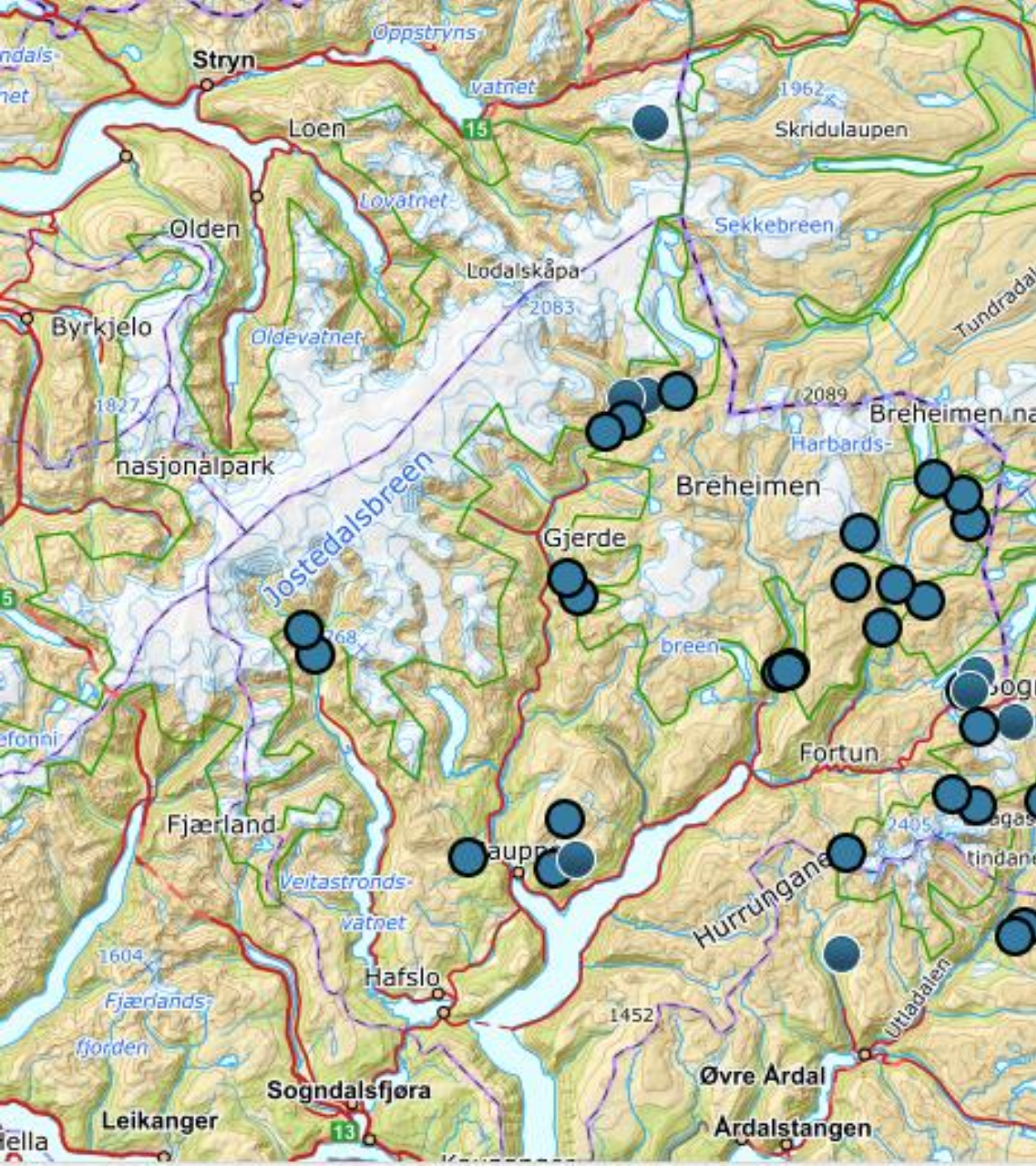
Miljøvedtaksregisteret

Vedtaksstittel	Dokument	Dato
Vedlikehold av sti Sunndalen - Løyve		22.10.2024
Delegert vedtak - Motorferdsel med helikopter - Skålastien		13.09.2024
Solcellepanel på turisthytte i Jostedalsbreen nasjonalpark- dispensasjon		03.09.2024
Avslag - Motorferdsel med helikopter - uthenting av felt storvilt - Jostedalsbreen nasjonalpark		03.09.2024
Delegert vedtak - Jostedalsbreen nasjonalpark - Dispensasjon - Lågtflyging med helikopter - Fotografering - 2024 - JOSTICE - NVE		26.07.2024
Motorferdsel og tilrettelegging av sti utsett fristBriksdalen i Jostedalsbreen nasjonalpark - dispensasjon <i>Fleire vedtak på same sak</i>		17.07.2024
Motorferdsel med helikopter - persontransport til naudbu i Jostedalsbreen nasjonalpark - Avslag		11.07.2024
Motorferdsel for uthenting av breis ved Store Supphellebreen i Jostedalsbreen nasjonalpark - Dispensasjon		05.07.2024
Delegert vedtak - Jostedalsbreen nasjonalpark - Dispensasjon - Motorferdsel med helikopter - Nyestølen		05.03.2024
Motorferdsel og oppsetjing av bru i Jostedalsbreen nasjonalpark - dispensasjon		13.02.2024
Sak - Jostedalsbreen nasjonalpark - Godkjenning av øvingsplan 2024-2027 - Luster Røde Kors Hjelpekorps		13.02.2024
Sak - Jostedalsbreen nasjonalpark - Basestasjon til radiobjeller - Gjetargut - Austerdalen		13.02.2024

- Miljøvedtaksregisteret er eit ope register der alle nasjonalparkvedtaka blir lagt
- SNO sjekker vedtaka, og dei som kan kontrollerast vert registrerer i ein feltapp.
- 12 saker i 2024, der det er fleire saker i eitt vedtak. I 2023 var det 14 saker
- Saker som går att
- Vedtak som går over fleire år
- Det blir skrive gode og kontrollbare løyver. Protokoll og vedtaka bør formidlast rett etter møte

2. Registrering og overvaking

Bestandskartlegging: jervesporing



- Kwart punkt viser kvar det er dokumentert spor etter jerv i 2024
- For heile Vestland var det dokumentert 45 spor i 2024 og 64 i 2023. For Stryn var tala 1 for 2024 og 8 i 2023
- Aktivitetsloggen for 2024 viser i alt 196 logga turar i Vestland, ca 20 færre enn i 2023. Mest aktivitet er det i indre Sogn



Ferdselstelling

Gjennom 2024 har det vore automatisk telling av turistar på tre stadar i nasjonalparken: På stiane inn mot Bødalssæter, Erdalssætra og Haugastøylen. I tillegg har det vore ferdselstelling i naturreservatet for Nigardsbreen.

Dette er truleg siste året med denne type ferdselsteljarar. Det vert arbeidd sentralt i Miljødirektoratet for å finne nye løysingar. Å bruke eksisterande tellingar er aktuelt, som t.d. bomvegar og parkeringar. I tillegg til stordata.



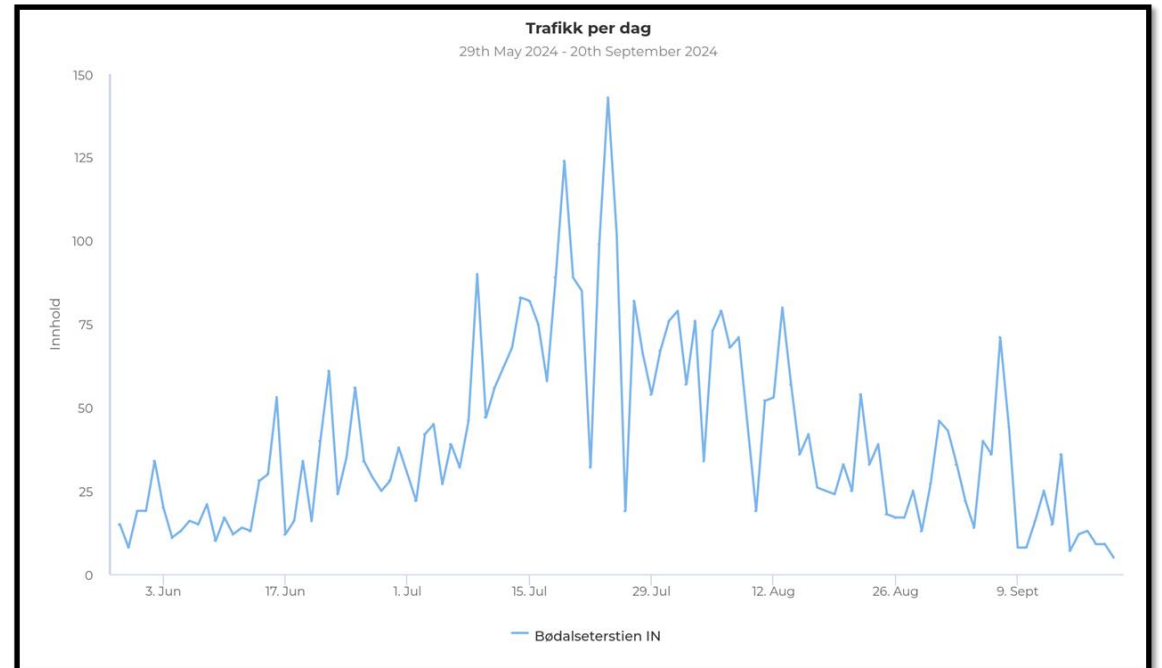
Stien mot Haugastøylen og Haugabreen

Ferdselsteljaren stod ved stien før støylen i tidsrommet 3. juni til 23. september. På den tida passerte kring 4600 kvar veg. Det gjer eit gjennomsnitt på ca 42 pr. dag. Perioden frå tidleg juli til midten av august har mest besøk.



Stien mot Bødalssæter

I gjennomsnitt passerte det kring 40 personar kvar veg gjennom sommarsesongen. Tal turistar er ganske likt fordelt på dagane i veka. Kring 4500 passeringar kvar veg gjennom sommaren.



Fleire aktører har tellingar kring nasjonalparken

For mange av dei private vegane inn mot nasjonalparken er det betaling, og då også data tilgjengeleg. Dette gjeld inn mot: Sunndalssætra, Erdalssætra, Bødalssæter, Kjenndalsbreen, Haugabreen, Befringsdalen, Fossheimsdalen, Anestølen, Tungestølen og Leirdalen (mot Hest og Tunsbergdalsbreen)

Det blir teke parkeringsavgift nokre stader kring nasjonalparken der hovudføremålet med parkeringa vil vere tur inn i nasjonalparken: Dette er ved Åning i Oppstryn, starten på Skålastien, Åbrekk i Oldedalen og i Briksdalen (to aktører).

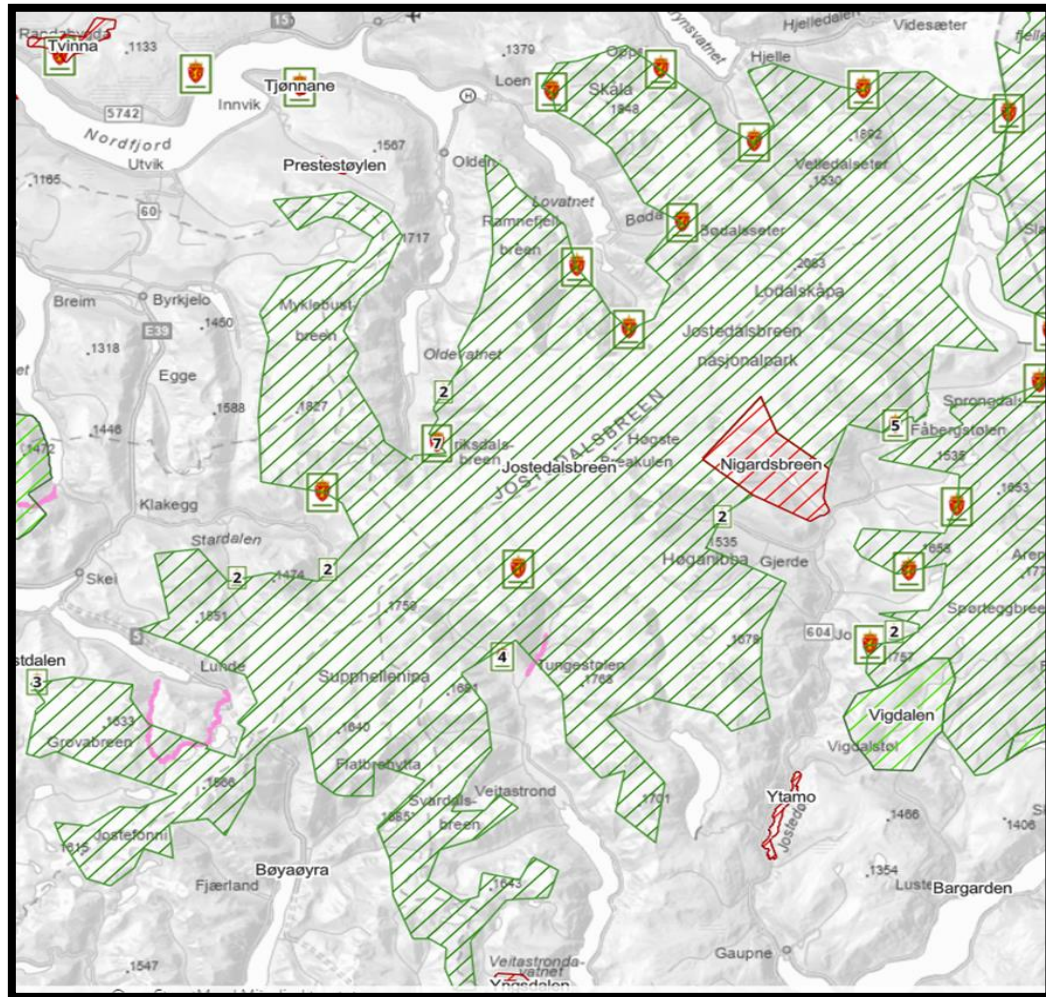
Bevaringsmål: effektmåling

- Det er ynskjeleg at ein måler effekten av tiltak i nasjonalparken. Så langt er det utført i femområde:
 - Granhogst/fjerning av gran i Sunndalen og Fosdalen, Oppstryn. Effektmåling kvart 5. år
 - Omlegging av sti forbi sårbare morener i Bergsetdalen, Austerdalen og Bødalen. Måling kvart år for å sjå kor raskt det veks til
- Frå 2024 blir registreringane frå effektmålingane betre tekne vare på enn tidlegare gjennom databasen Naturoppdrag



3. Skilting og informasjon

Grenseskilt



Det er kring 30 grenseskilt ved innfallsportar og langs stiar inn mot nasjonalparken. Desse er vist i databasen Naturoppdrag. SNO skifter ut forløpande ved øydelagde eller forsvunne skilt



Ved utsiktspunkt mot Bøyabreen

Fareskilt ved brefrontar

Det har kome ny design på fareskilta og desse bytta ut der dei gamle skilta er øydelagde.

Det er informasjon om fare for isras, plutseleg flaum og steinsprang som følge av bresmelting. Skilt er plassert framføre følgjande brear i nasjonalparken: Bergsetbreen, Austerdalsbreen, Supphellebreen, Bøyabreen, Haugabreen, Briksdalsbreen, Kjenndalsbreen og Bødalsbreen



Fareskilt ved utsiktspunkt mot Austerdalsbreen



Informasjon

- Dei tre nasjonalparksentrene kring Jostedalsbreen står for mykje god informasjon, både på sentrene og gjennom naturretteleiarar. SNO har ei god kontakt med dei
- SNO har i hovudsak ikkje høve til å ta med skuleelevar og stundar ut, men kan bli invitert med. Når vi møter på skuleklasser samlar vi gjerne og fortel om nasjonalparken
- Tal informerte i nasjonalparken, i felt, i 2024: 341 (398 i 2023).



Skuleklasse som dukka opp på Erdalsætra då SNO var der

4. Forvaltningstiltak:

Nasjonalparkinformasjon, sti- og bruer og skjøtsel

SNO kan følge opp forvaltningsvedtak og tiltak i nasjonalparken. Dette kan være ved oppstart av eit stiarbeid, undervegs og ved ferdigstilling. SNO kan også gjere noko tilrettelegging og skjøtelsarbeid. I 2024 starta det opp skjøtelsarbeid i dei tre setredalane i Stryn, og her er det mykje spennande arbeid å følge opp vidare.



Slått og fjerning av graset ved Sunndalssætra

Skjøtselstiltak ved Sundalssætra, Erdalssætra og Bødalssætra



- I dei tre skjøtelsesplanane for dalføra er det mange konkrete forslag til tiltak, og i 2024 starta grunneigarar opp. SNO bistod i alle tre områda
- Både ved Sundalssætra og Erdalssætra vart det slått og rydda vekk gras i eit ca 1,3 dekar stort areal. Desse vart gjerda inn gjennom det meste av beitesesongen
- I alle tre dalføra er det på og langs stiane utført rydding og tilrettelegging. Både turfolk og beitedyr nyt godt av dette



Fleire slåttearar dukka fram på område ved Sundalssetra

Nasjonalparkinformasjon



Tungestølen



Bøyabreen

- Ved fleire innfallsportar til nasjonalparken er det no etablert «informasjonspunkt». Dette blir viktige område for å fortelje meir om naturen!
- Ved Bøyabreen er det laga til ein universell utforma sti, det er sett opp benkar, nye bruar og skiltstativ
- Ved Tungestølen er det etablert eit informasjonspunkt før ein tek til på tur inn Austerdalen eller Langedalen
- Også i Jostedalen er fleire skilttavlar på plass
- SNO har bistått forvaltarane gjennom planleggingsprosessen og konkret ved utsetting av nokre av skiltstativa





Jostedalsbreen nasjonalpark

Velkommen inn
i brelandskapet

Welcome into
Jostedalsbreen National Park

Willkommen in die
Jostedalsbreen National Park



Nasjonalparkskilt

På standard-skiltet for nasjonalparken (til venstre) er kartet dominerende og dette gir mykje informasjon for dei besøkande. I tillegg vil det kome temaplakatar som omtaler ulike naturfaglege emne på ulike stadar i/ved nasjonalparken. SNO kan sette opp skilta på dei ulike skiltstativa i cortenstål som står klar.



I Jostedalsbreen nasjonalpark kan du sjå korleis landskapet blir forma av is og vatn.

In Jostedalsbreen National Park, you can see how the landscape is shaped by ice and water

Im Jostedalsbreen-Nationalpark kannst du sehen, wie die Landschaft von Eis und Wasser geformt wird.



Jostedalsbreen er den største breen på det europeiske fastlandet. Frå breplatået strekkjer mange brearmar seg ned mot dei frodige dalane. Her kan du oppleve breen, og sjå utviklinga av landformer og vegetasjon på nær hald. Hege og bratte fjell, fossar og innsjøar med turkisfarga brevatn har lokka turistar sidan 1850-talet.

Jostedalsbreen is the largest glacier on the European mainland. From the glacier plateau, many glacier arms extend down into the lush valleys. Here, you can experience the glacier up close and witness the development of landforms and vegetation. High and steep mountains, waterfalls, and lakes with turquoise-colored glacier water have attracted tourists since the 1850s.

Der Jostedalsbreen ist der größte Gletscher auf dem europäischen Festland. Vom Gletscherplateau erstrecken sich viele Gletscherarme hinunter in die fruchtbaren Täler. Hier kannst du den Gletscher hautnah erleben und die Entwicklung von Landschaftsformen und Vegetation beobachten. Hohe und steile Berge, Wasserfälle und Seen mit türkisfarbenem Gletscherwasser haben seit den 1850er Jahren Touristen angelockt.

Kartinformasjon Map information / Karte Informationen

- | | |
|---|--|
| Norges nasjonalparker
Norway's national parks | Turisthytte betjent
Tourist cabin with service |
| Informasjonspunkt
Information point | Turisthytte selvbetjent
Tourist cabin self-service |
| Parkering nasjonalparken
Parking, National Park | Turisthytte ubetjent
Tourist cabin unmanned |
| Enkel servering
Facilitated camping | Severdighet
Sight |
| Serveringssted
Dining, food store | Brefering
Glacier guiding |
| Båtforbindelse
Boat connection | Nasjonal turistveg
Norwegian Scenic Routes |
| Overnattingsmuligheter
Accommodations | Turatt fottur
Hiking trail |



Parkeringsplassen på Bergset i Jostedalen

Stiar og bruer



Lonene



Stien mot Haugabreen

- Breen og brenære område har alltid påverka naturen i nasjonalparken, og klima-
vêrendringar råkar ofte kraftigare her enn mange andre stader. I 2024 har det vore mindre øydelagde stiar og bruar enn tidlegare år, men nokre stadar er det utført større reparasjonsarbeid.
- I Lonene, innafor Befringstøylen kom det på plass ny bru etter att den gamle knakk og vart teke av elva. Denne er viktig for tilsyn med beitedyr
- Langs stien opp mot Haugabreen har eit steinras øydelagd ei elvekryssing. SNO gjorde her eit arbeid med å få hoppesteinar på plass att

Inste del av stien og utsiktspunktet mot Briksdalsbreen ligg i nasjonalparken. Her er det til tider mykje vatn som gjer det vanskeleg framkommeleg. I år fekk dei lokale aktørane høve til å gjere utbetringar her. M.a.»hoppesteinar» på breasanden ved brevatnet og nye stikkrenner langs siste del av gangvegen.





På stien til Flatsteinsbu i Oldedalen har det tidlegare vore utført reparasjon av gamle steintrapper. Bilda viser nyare arbeid som er gjort både på stien og langs stien. Det er brukt lokal stein for å styre ferdsla og unngå at turgåarar vel ulike trasear. Det er også rydda fram gamle steinmurar langs stien.



5. Døme på anna oppsynsarbeid som lokal SNO utførar

SNO lokalt, som har hovudansvar for oppsyn med Jostedalbreen nasjonalpark, har også mange andre feltoppgåver gjennom året. Her er eit utval frå 2024:

1. Oppsyn etter Lov om motorderdsel i utmark
2. Bistå kollega med fiskeoppsyn på Mjøsisen
3. Oppsynsansvar med Vetlefjorøyri naturreservat i Balestrand der det føregår årleg slått
4. Oppsynansvar i Nigardsbreen naturreservat
5. Overvåking av kongørnreir
6. For 2024: også oppsynansvar i Runde fuglefredningsområde der det er stort besøk når lundefuglande svermar tidleg på sommaren





6. Utviklingstrekk og tilrådde oppfølgingspunkt for SNO i 2025

- Mykje folk kan føre til
 - slitasje og forsøpling
 - uroing av dyreliv
 - «people pollution»
- Endra vèr - og klima visast tydeleg i brenære område
 - stiar og bruer, endring av elvelaup
 - nedsmelting av brear: ustabil i fronten
- Kulturlandskapet er i endring
- bistå med skjøtselstiltak i stølsområde
- synleggjere nye aktuelle skjøtelsområde
- Generelt oppsyn: vere synleg tilstades, få innspel og informere, skifte grenseskilt og anna skilting
- Følgje opp vedtak: byggesaker, tiltak, motorferdseløyver mm (kontrollappen)



Oppfølgingspunkt med forvaltningstiltak for forvaltning/SNO i 2024

- Bruke Naturoppdrag!
- Oppfølging av aktuelle stiar og bruar: T.d. der nasjonalparkstyret er/har vore involvert
- Utføre skjøtselsarbeid og følgje opp der andre gjer skjøtsel
- Bistå ved oppføring av skilt etter merkevaren og etablering av informasjonspunkt
- Legge til rette for fleire tiltak for å fremje det biologiske mangfaldet ved skjøtsel av gammalt kulturlandskap

Svar frå kunstig intelligens ...



Du

Kan du lage eit bilde som illustrerer nasjonalparkstyret på synfaring i Jostedalbreen nasjonalpark?



Copilot

Jeg skal prøve å lage det.



Du

Kan du lage eit bilde av nasjonalparkforvaltninga for Jostedalbreen nasjonalpark?



Du

Kan du lage eit bilde av eit naturoppsyn som jobber i Jostedalbreen nasjonalpark?

