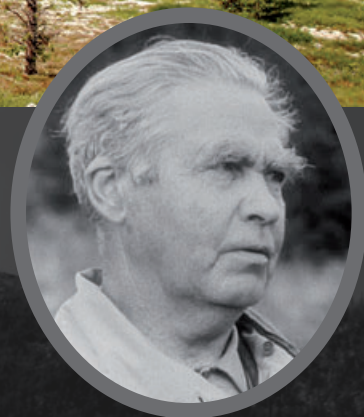


Naturstier

I 1930 startet Det norske Skogforsøksvesen, ved professor Elias Mork (bildet), omfattende forsøksvirksomhet for å undersøke det økologiske grunnlaget for foryngelse av fjellskogen. Ut fra nøyaktige studier beskrev Mork fjellskogens økologi slik at det vakte stor interesse både i Norge og i utlandet.



Dette arbeidet er ført videre av Norsk institutt for bioøkonomi (Nibio), og danner et faglig fundament for demonstrasjonsområdet og de forskjellige naturstiene. På stiplakatene fokuserer vi på sammenhengen mellom jord, klima, dyr og planter, og hvordan våre forfedre brukte naturen. Nibio leder også i dag forskningsprosjekter her. Nå er det klimaendringer og virkninger på vegetasjon og skoggrenser som er det sentrale.

På nettstedet www.hirkjolen.no finner du mer informasjon om Hirkjølen demonstrasjonsområde – her kan du bli bedre kjent med området eller planlegge turen din. Du finner også lenker til informasjon om forskningen i tidligere tider og den aktiviteten som pågår nå.



Hirkjølen demonstrasjonsområde - et samarbeid mellom:



NIBIO

NORSK INSTITUTT FOR
BIOØKONOMI



Statskog
vi gir deg naturen

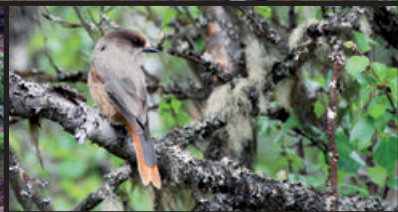


SKOGKURS
Skogbrukets Kursinstitutt

Sti 1: Skogstien

Her er fokus på vilkårene for å få til nye generasjoner i fjellskogen og hvordan ulike treslag klarer seg. Du passerer flere spennende kulturminner på veien.

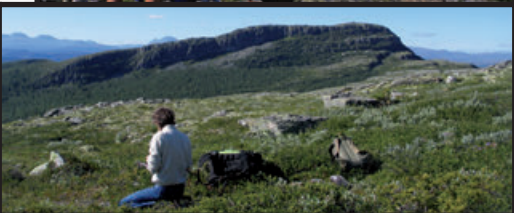
Turen går i lett terreng med noen fuktige partier og er 4 km en vei.



Sti 2: Fjellstien

Fører deg gjennom plantinger av forskjellige treslag og opp på fjellet, med flott utsikt og spennende flora og geologi.

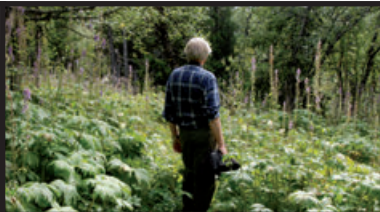
Stien stiger jevnt oppover med enkelte bratte partier. Korteste valg er 3,5 km.



Sti 3: Skogbruksstien

Her passerer du plante- og såforsøk, fjellskoghogst og ulike myr- og vegetasjonstyper.

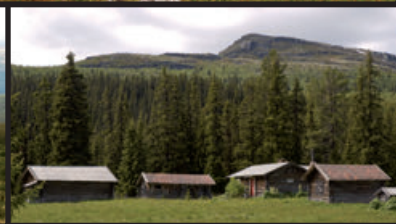
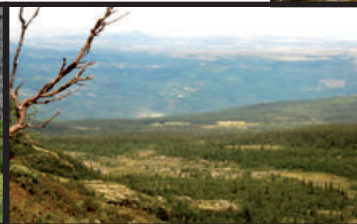
Turen kan gjøres lengre ved å ta sti 4 videre eller kombinere med sti 2 tilbake. Stien har fuktige partier og korteste rute er 6 km.



Sti 4: Turstien

Er en ren tursti gjennom variert landskap for vandreren. Her finnes badeplasser, gammelt seteranlegg og interessant geologi.

Fra Skarsetra til Skjerdingsgen er stien 9 km. Kombinert med sti 1 og 3 blir turen 15 km.



Sti 5: Naturvernstien

Går gjennom vernet naturskog og urskogrester. Her finner du skogtyper godt over hogstmoden alder.

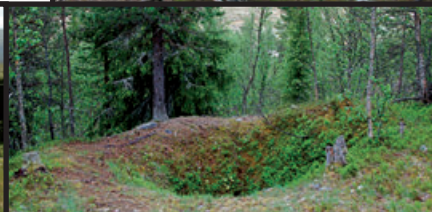
Stien er 4 km, fra enden er det 2 km til Skjerdingsgen og 3 km tilbake til start. Stien har både bratte og fuktige partier.

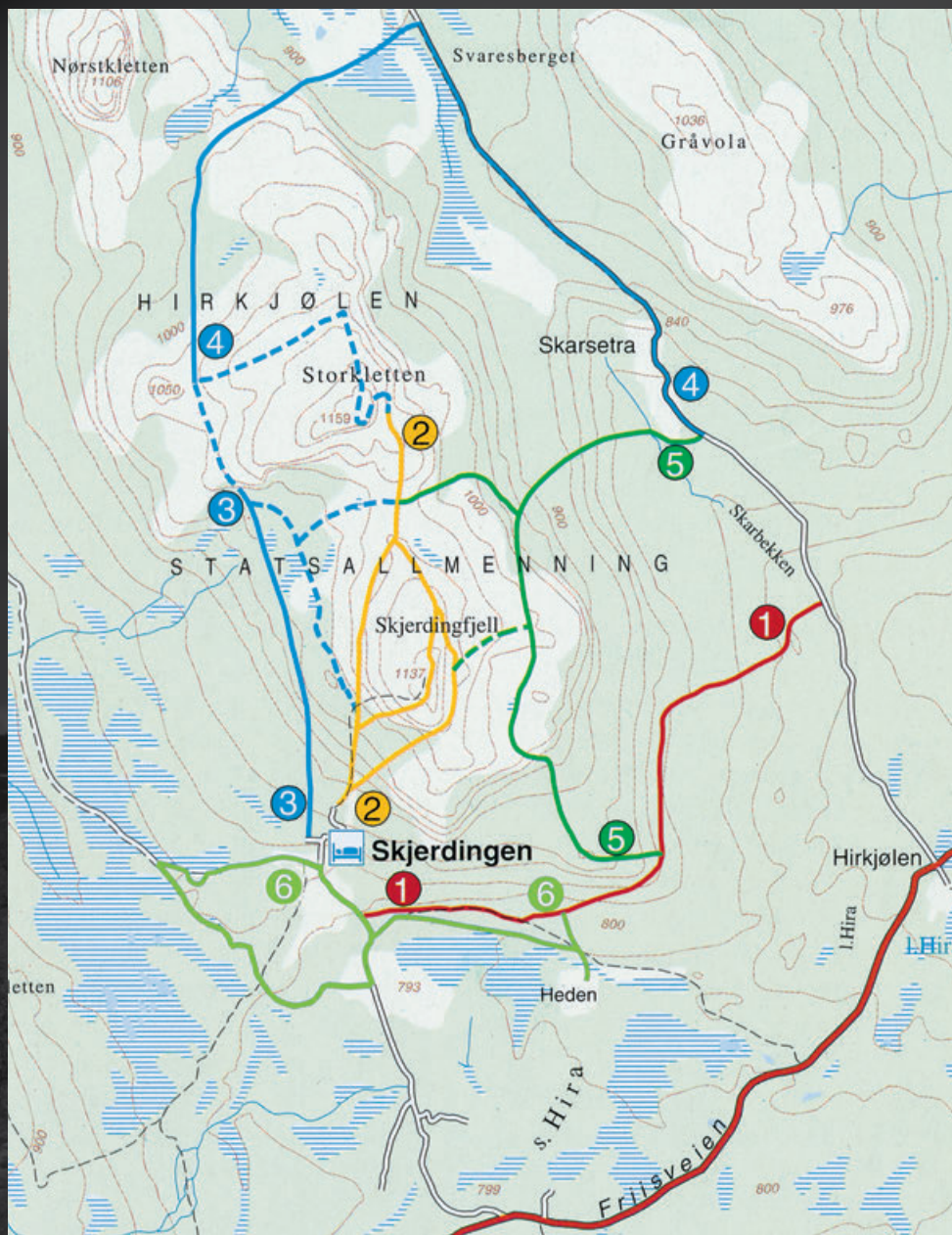


Sti 6: Kulturminnestien

Tar opp historiske emner knyttet til menneskers bruk av området siden de første jegerne og samlerne fulgte etter isen for nær 9 000 år siden.

Stien har to sløyfer som kan gås sammenhengende eller hver for seg. Til sammen er lengden vel 5 km i lett terreng.





Ansvar for området

Området ligger i Hirkjølen statsallmenning der Statskog SF er grunneier. Statskog vedlikeholder stisystemet. Norsk institutt for bioøkonomi (Nibio) er faglig ansvarlig for forsøksområdet, innholdet på plakater og i foldere og annen informasjon. Skogbrukets Kursinstitutt (Skogkurs) står for pedagogisk tilrettelegging, produksjon av plakater, infomateriell og web-utvikling. Arbeidet støttes av Landbruks- og matdepartementet.

Folderen er produsert og utgitt av Skogbrukets Kursinstitutt. Fotografer: Jon Eivind Vollen, Odd Stabbetorp (bilde 3, sti 2), Dan Amlid (bilde 4, sti 4), Knut Borg (bilde 2, sti 5) og Severin Woxholt (bilde 2 sti 6).