

NORSK
POLARINSTITUTT

HOVED
NYHETER

17. mai sidel
på Troll

Leder Side 2

Vinter- Side 3
bilder fra
Troll

Status fra Side 4
stasjons
sjefen

Full fres Side 5
på Troll
airport

Gutta på Side 6,7
tur

Ti på Side 8,9
topp på

SE OGSÅ

Troll Side 10,11
profilen

Smørekul- Side 12
turen er
kommet
til Troll

PSSISTE! Side 13

TROLLPOSTEN

NUMMER 2 ÅRGANG 5

15.06.2010



17.mai feiringen på Troll



Da det nærmet seg nasjonaldagen her på Troll fikk vi også lyst til å delta på feiringen sammen med alle dere andre hjemme i Norge. Oddmund hadde med seg hornet sitt og vi fikk tak på noter til flere kjente og kjære 17. mai melodier. Det ble startet øvinger hvor alle deltok, og vi endte opp med "Ja vi elsker" og "Norge i Rødt Hvitt og Blått". Einar tok kontakt med NRK og vi fikk raskt til et veldig godt samarbeid med prosjektleder for 17. Mai 2010, Marion Klauseide og hennes medarbeider Jo Henrik Mo. Vi brukte en god del tid på filmopptak før vi var fornøyd. Hadde vi brukt alt vi lagde hadde vi hatt nok klipp til en helaftens spillefilm. Men såpass bakkekontakt har vi fremdeles her nede at vi

modererte oss litt. Sluttresultatet ble en videosnutt på litt over 4 minutter, som inneholdt tale av stasjonssjefen, nasjonalsangen, 17. mai tog og personlige hilsener. Etter hvert som fristen for innsendelse av bidraget nærmet seg steg pulsen da vi hadde store problemer med å konfigurere videoen til riktig format, oppløsning, bitrate, aspect ratio og lydfil. Men i siste liten ble siste filoverføring akseptert og vi gikk den store dagen i møtet med stor spenning. Gjettekonkurranse om hvor mange sekunder ære og berømmelse vår riksdekkende statskanal ville ofre på landets mest forblåste utpost var i full gang. De mest optimistiske regnet med at klippet ville bli kraftig redusert, og gleden var stor da opptaket endelig ble vist klokken 10:00 rett etter at garden hadde svingt seg med damene på Karl Johan. Jammen hadde de nesten beholdt alt

Skrevet av Marius Filtvedt

sammen, det ble flere repriser og innslaget kom også på Dagsrevyen. Deretter ble hele opptaket lagt ut uredigert på nett-TV med egen link. Dersom noen gikk glipp av "17. Mai feiring på Sydpolen" kan dere se den på NRK nett-TV ved å benytte følgende link: <http://www1.nrk.no/nett-tv/klipp/636890>. Det ser ut til at et innslag fra Troll på 17. mai kommer til å bli en tradisjon, NRK ønsker bidrag også neste år, de anser det som et uimotståelig tilbud! Og ikke nok med det, de ønsker et bidrag som inneholder mer natur og landskapsbilder som kan klippes inn. Så herved er oppfordringen til neste overvintringsteam avlevert. HIPP, HIPP, HURRA!!!



Redaktør for Trollposten Tore Dahl
Forskningstekniker.

“en stund lå vi faktisk som første side oppslag på NRK sine nettsider”

Leder

Da er det på tide med en ny utgave av Norges sørligste avis. Det har gått en stund siden sist så da har litt av hvert å by på denne gangen. I skrivende stund er vi kommet til 8.juni og solen har forlatt oss.

Mørketiden var en av tingene jeg var mest spent på hvordan ville oppleves her nede I Dronning Maud land.

Vi er jo ikke i den situasjonen der vi kan sjekke om det er billige restplasser til syden som en medisin mot vinter depresjon. Uteaktiviteten blir naturligvis mindre enn på den lyse årstiden så da må vi prøve å kompensere dette med inneaktiviteter. Det positive er at man nå får gjort unna arbeids oppgaver som man har planlagt å utføre før neste fly ankomst på innefronten. Det er nå “bare” to uker til solen snur, noe som vil bli et psykologisk vendepunkt for oss alle. Når det sies så kan jeg ikke si annet enn at tiden frem til nå har gått overaskende raskt. Mye

av fortjenesten til det er at vi har hatt nok av arbeidsoppgaver så langt og vi er fortsatt et godt stykke unna å ha gjennomført alt vi har planlagt. Har man noe fornuftig å fylle arbeidsdagene med så går tiden raskt. Som en høydare I vintermørkre kan vi slå oss på brystet med at vi kom med I selveste statskanalen på 17. mai. Med knallhard regi fra Dr. Filtvedt lagde vi video opptak I god tid før den store dagen og fikk sendetid både på NRK sin hovedsending og nyhetsendinger utover kvelden, en stund lå vi faktisk som første side oppslag på NRK sine nettsider. Det vil ikke være å overdrive å si at stemningen på stasjonen var rimelig ellebillig over en slik eksponering. En av oss her på stasjonen uten å nevne navn, men som jobber med elektriske apparaturer, måtte etter en tøff 17. mai kveld på Facebook ta en pause fra mus og tastatur I flere dager etter å ha svart på et lass med hilsninger

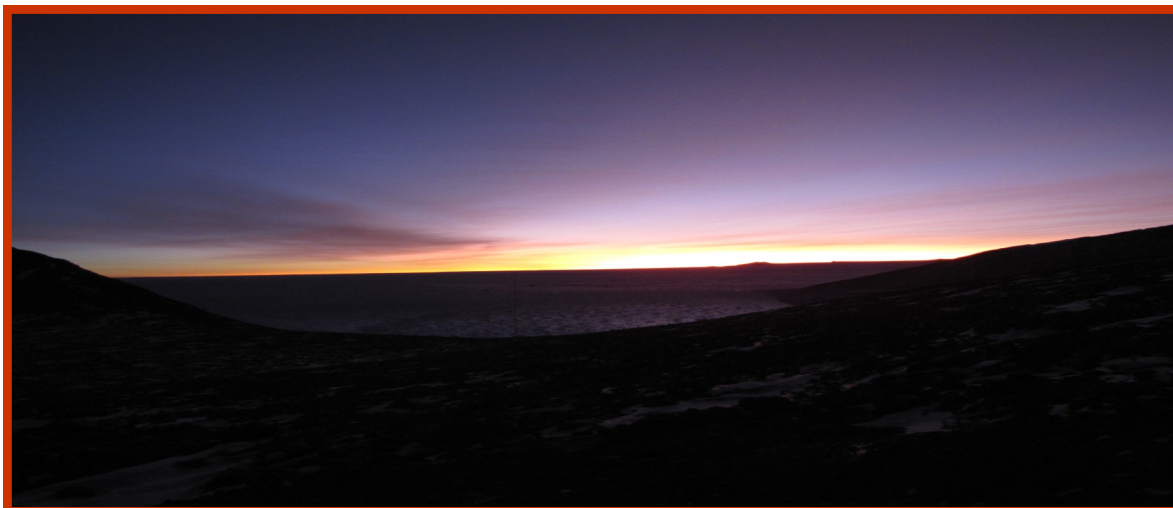
fra sine venner på fjeseboka. Værgudene har hvert snille med årets overvintringsteam så langt. Vi har til gode å oppleve en ordentlig orkan sånn som forrige teamet fikk erfare. For de lokal kjente så har vi etter telt turen I Påskehelgen i en isgrop nedenfor Fingerbreen gitt den navne Påskegropa. Siden alle fjelltoppene I området har fått navn, så har vi begynt å navngi isgroper som et alternativ. En annen vi har navngitt er Marianus gropa som er innerst I dalføret hvor Tor ligger ved Svarthammeren. Ellers så vil jeg nevne at savnet etter grønt gress under beina begynner nå å bli merkbart, Det er rart hvor mye man savner ting man tar som en selvfølge i moderlandet når man er her nede.

Jeg ønsker alle hjemme i Norge en fortsatt fin sommer.

Ansvarlig red.
Tore Dahl

Vinterbilder fra Troll

Nå i mørketiden kan man oppleve et fantastisk fargespill på himmelen her på Troll. Med solen under horisonten ser det ut som om himmelen har tatt fyr. Dette er opplevelser som vil bli husket.



Status fra Stasjons sjefen



Halvveis.

Så hadde vi passert det magiske punktet, halve overvinterringa er unnagjort.

Jeg kan med hånden på hjertet si at det har vært en fin tid så langt. Værmessig fortsatte det fine været vi hadde i sommer utover høsten og vinteren. Et par dager innimellom med vind hadde vi selvsagt, men snø fikk vi først i første halvdel av mai. Den fikk ligge i ro i kanskje 14 dager (nok til at jeg fikk brukt Randonee skiene mine borte i lia) men så blåste det litt sist i mai, og etter det har det i grunnen vært fint værmessig.

Med så mange klarværsdager, har vi fått nyte utrolig mye fint lys på nordhimmelen, lyset har i alle fall vært mitt fotoobjekt nummer en. Dette selv om jeg er vel vant med vakker lysstemning fra Svalbard og Troms. Det har blitt flere sykkelturner med fotoutstyr i ryggsekken på hardpakket snø utover mot flystripa. Etter sigende skulle siste soldag være 10 mai, stor var vel overraskelsen da det viste seg at vi hadde sol også den 16 mai, hadde det ikke vært for skyene tror jeg kanskje vi hadde sett den også den 17

mai. I skrivende stund er det knappe to uker til vintersolhverv, det er fortsatt fint lys midt på dagen, det vil si rundt klokka 14:00, vi er på Norsk tid her. Så mørketia her er det nå bare sånn passe med. Gi meg en vinternatt i Troms uten snø på bakken og overskyet, da er det mørkt. Livet på stasjonen er blitt rutine. Hver har funnet sin rytme, og ser ut til å trives med det. Noen vil gjerne ut på tur i helga, mens andre syns det er fint å være på stasjonen. Så lenge man får gjøre det man helst vill så er det gode muligheter for å trives. Vi følger vanlig arbeidsdag som starter med et lite morgenmøte etter frokost. Her beretter vi om forrige dags utførte oppgaver, dette noteres ned og danner grunnlaget for månedsrapporten som jeg skriver ved månedsskiftet. Så sier vi litt om hva som er tenkt utført i løpet av dagen, og hver går til sitt. Stemningen på stasjonen vil jeg karakterisere som lett, det er ikke uvanlig med høylytt latter selv ved frokosttid. Jeg vil si at denne gruppen har en god forståelse av hva som må til for å ha en fin stemning på stasjonen. Dette er en styrke og gjør min jobb som sta-

sjonssjef atskillig lettere enn om det motsatte hadde vært tilfelle. Nå er vi riktignokk "bare" halvveis, og mye kan skje, men jeg syns det ser svært lovende ut. Denne sesongen har kokken vært heldig. Det viser seg at legen, Marius er en dreven kokk, han tar gjerne en dag på kjøkkenet og lager både lunsj og middag. Det er fint på flere måter, maten blir mer variert, og kokken som også er stasjonssjef slipper ut av kjøkkenet og kan dermed gjøre andre jobber.

Alle på stasjonen har for så vidt sin tørn på kjøkkenet. Hver sjette uke har man stasjonsvakt, som innebærer, en tur innom alle "bygningene" for å sjekke at ikke noe fryser i stykker eller brenner opp. Så sjekkes temperaturen i fryse og kjølecontainere. Det frites is som kjøres til tinekaret med traktor, og drivstofftanken til aggregatet fylles opp med jetfuel. På lørdag og søndag lager vakta middag. Det som viser seg her er at alle har et talent for å overraske med god mat i det hele og store, livet på Troll er slett ikke så verst!

Kokk/stasjonssjef

Einar Johansen

Full fres på Troll airport



Skrevet av Frode Flaate

Den 13 april var den nyinnkjøpte Øveråsen UTV 430 MK II snøfresen klar for prøvekøring. Etter at den var montert på hjulasteren vart den testa på flystripa. Den fungerte heilt etter det som eg hadde håpa på. Den kørde gjennom halvannan meter tjukk steinhard snø og det gjekk som ein lek. Det ser med andre ord ut som om NP har gjort eit godt kjøp til rydding av flystripa. For den som er interessert i tekniske data kan det nevast at fresen blir dreven av ein MTU V6 motor med turbo og intercooler som yter 430 HK.

Motoren har fireventilars teknikk med elektronisk styrt høgtrykk innsprøyting av drivstoff med enhetspumpe og innsprøytingsdyse til kvar sylinder. Den har eget hydraulikksystem for drift av dei hydrauliske funksjonane og eget elektronisk utstyr for overvåking av motorens ADM enhet og snøfresens styre enhet. Brutto vekt er 6800 kg.

Gutta på tur

Skrevet av Dr. Marius Filtvedt.

Området på Troll byr på mange fine naturopplevelser og i løpet av sommerperioden har mange kastet seg på utfordringen fra Stasjonsjefen om å gjøre seg fortjent "Ti Topper's merke". Etter at vi startet overvintringen har vi også oppdaget at området rundt stasjonen egner seg ypperlig for gode gammel-dagse teltturer. Selv om det har vært 30 minusgrader blir det raskt hjemmekoselig inne i teltet når vi får multifuel oven i gang. Dermed var det duket for påsketur i guds frie natur og vi pakket hengeren full av stæsj av alle slag i god Øystein Sunde stil og la i vei mot Fingerbreen. Landskapet i nedenfor breen danner en naturlig grop som vi døpte "Påsegropa", og en mer vakker teltplass skal man lete lenge etter. Med på turen var Oddmund, Tore og undertegnende, og vi fikk opp teltet raskt og brukte Hiltidrill for å borre hull til teltstengene. Da teltet var oppe og alt var kommet på plass var det tid for en liten ankerdram. Isen ble enkelt hentet rett fra teltegulvet, og vi var ikke akkurat engstelig for å tømme dette lageret!

Er man på tur så hører spill av ulike slag med, og vi koster oss med terningspill, Scrabble og sjakk utover

kvelden etter en bedre middag. Når solen var på vei ned trakk vi ut på isen for å delta i påskens høydepunkt, nemlig curling. Reglene måtte modifiseres noe slik at mål ble en kjøttballeboks og til curlingsteiner fikk vi utlevert 3 bokser mineralvann hver. Stor ble jubelen da undertegnende klarte det kunststykket å treffe målet på første forsøk, likevel var det Oddmund som til sist dro seieren i havn med en formidabel avslutning. Isen i Påsegropa er helt flat og jevn så vi fikk rikelig mosjon med å ta på skøytene og suse av gårde! Det ble en knall påske, været var fantastisk og vi kunne kose oss i teltveggen med stemningsfull musikk. På påskeaften bar det tilbake til stasjonen for å feire Oddmund sin 50 års dag sammen med de andre. Vi var alle tre enig om at dette ikke skulle bli vår siste telttur i løpet av overvintringen, og i helgen fra 7. til 9. mai bar det av gårde igjen. Denne gangen ble teltet satt opp på isen nedenfor Sesseggen. Været var ikke like flott denne helgen men vi fikk absolutt klarvær den første natten og maken til stjernehimmel hadde ingen av oss sett. Igjen var det Oddmund, Tore og jeg som dro av gårde. Vi har også

rukket å gjennomføre to uforglemmelige turer til Tor på scooter, og hvis vi er heldig så blir neste tur dit gjennomført med TL-6 beltevogn. I påvente av at beltevognene skal tilbakestilles til sin opprinnelige girutveksling er det planlagt hvis værgudene er med oss en ny telttur når solen er på sitt laveste.



Ingen ting å klage på omgivelsene her nei, og værgudene var i høyeste grad med oss.



To glade campingturister som nyter sola i Påskegrova (Marius og Tore).

Ti på topp på Troll



Resultat etter første sesong.

Der er vel ingen overdrivelse å si at dette ble en liten suksess. Da sesongen ble avsluttet sist i mars hadde 14 personer vært innom alle ti toppene. Toppjakten begynte sent, halve sesongen var nok passert før listen med aktuelle topper var offentliggjort. Hadde listen vært ferdig tidligere ville nok en god del flere vært eiere av det ettertraktede tøymerket. For de som ønsket det, ble det gitt mulighet til å benytte seg av toppturer foretatt tidligere år, dette var nok aktuelt kun for et mindretall. De fleste valgte å bestige toppene på en

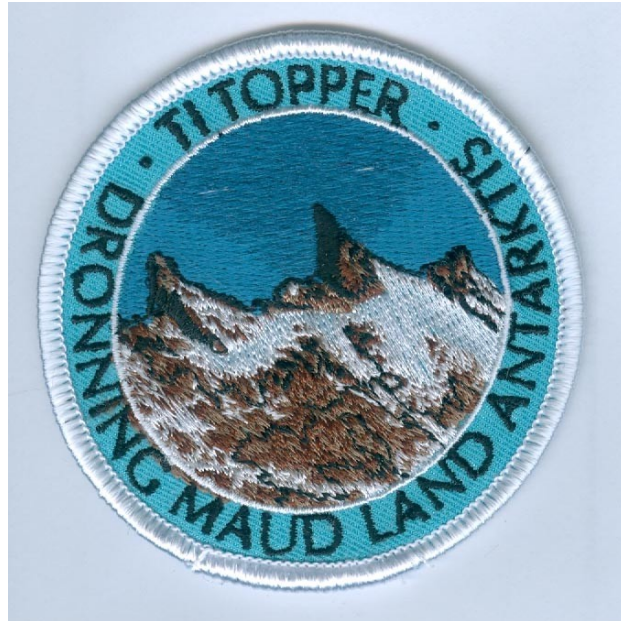
sesong. Det fint å kunne notere seg at ingen pådro seg alvorlige skader under toppturene. Dette til tross for at enkelte hadde det ganske travelt med å nå toppene og sette kryss på skjemaet. Ja, det ble nesten en konkurranse i seg selv å gjøre unna toppene på kortest mulig tid.

Med tanke på de vakre fjellene rundt Troll, og hvor begrenset det er med hensyn til fritidsaktiviteter, er dette en fin måte å bruke frihelger på. Nå er det slik at det er mange gjengangere som kommer til troll i sommersesongen. Tøymerkene blir de samme fra år

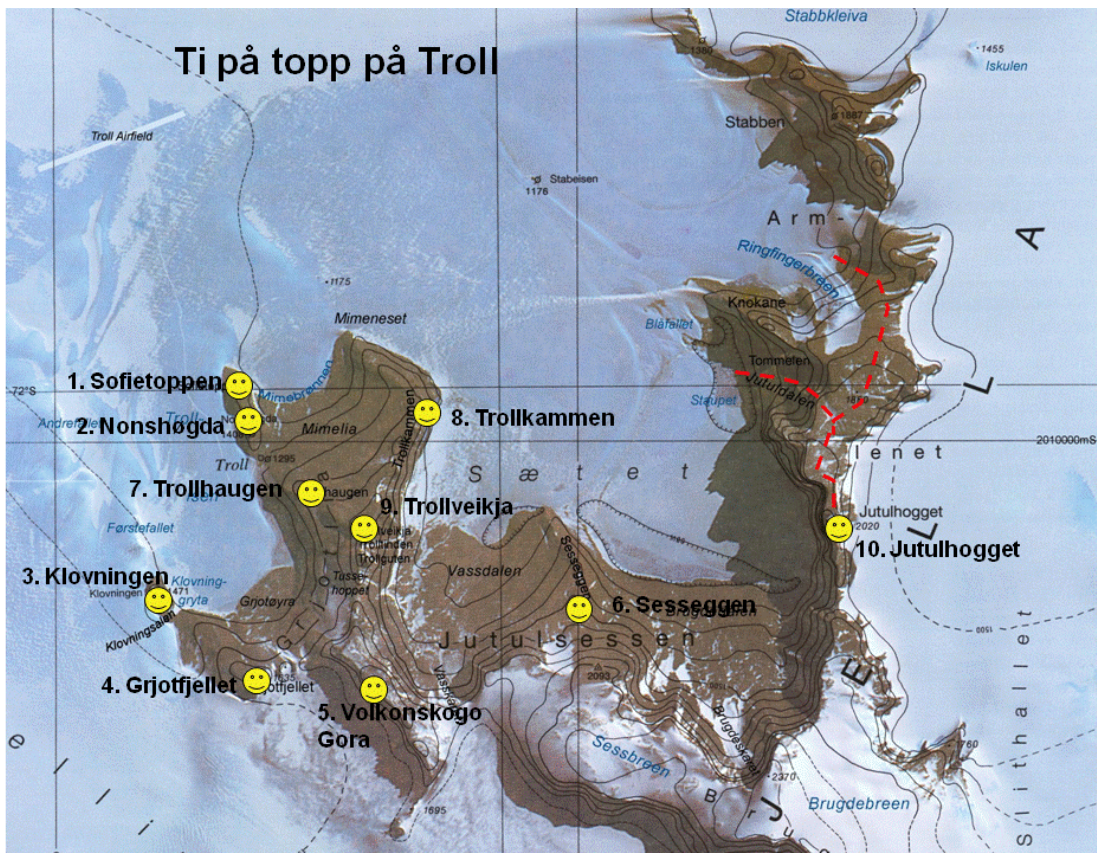
til år. Det er kanskje ikke så fristende å ta et merke som ser likt ut fra år til år. Kanskje vi må finne på noe nytt, fem topper eller sju topper på en dag, vi får se.

Hilsen fra
10 på topp generalen
Einar Johansen

Ti på topp på Troll merket



Kart som viser toppene



Troll profilen



Trollpostens profil av Driftstekniker Oddmund Næs

Hjem kommune: Kvinnherad

Alder: 50

Sivil status: Gift med Laila, sammen har vi tre barn, Monica 25, Bjarte 23 og Kjersti 19

Utdanning: Mekanisk ,motor, rør + div.

Yrkes bakgrunn: Industri, landbruk, offshore + div

Hvorfor overvintring på Troll: Interessante opplevelser og utfordringer.

Arbeidsoppgaver på Troll: Vaktmesterarbeid og allsidige oppgaver

Fritids aktiviteter på Troll og hjemme i Norge: Fjell og natur, sykling og båtliv i sommer sesongen

Favoritt mat: Nesten altetande, det meste er godt, men hvis jeg må velge noe blir det Komler.

Favoritt Drikke: Eit glas vin til festmat er godt, men det blir jo mest vatn.

Oddmund sier også: Eg er blitt kjent med mange flotte personar etter at eg kom til Troll, Mange flotte opplevelsar i sommarsesongen f.eks, tur til shelfen som var spesiell med julefeiring i ein trakkemaskin i lag med Jørn, og mange flotte fjellturar som eg vil huska lenge.

Troll profilen



Trollpostens profil av Elektriker Ivar Nils Båtberget

Hjem kommune: Nord Fron

Alder: 36

Sivil status: Singel

Utdanning: GK.elektro, VK1 elverkslinja, fagbrev elektriker gr.L , GK.maskin og mekanikk, VK1 maskinarbeider, fagbrev industrimekaniker/verktøymaker.

Yrkes bakgrunn: Eidsiva Energi, Kværner, Bautas, Veidekke, AF spesialprosjekt og Mesta. Jeg har i disse firmaene jobbet som elektriker, mekaniker, maskinkjører, samt flere andre funksjoner. Det er i hovedsak på sprenging av tunneller under jord og alt rundt dette mitt daglige virke er.

Hvorfor overvintring på Troll: En enestående mulighet og en fantastisk opplevelse som jeg virkelig hadde lyst til å gjøre. Oppleve storslått natur, personlig prøvelse i det å være isolert i 1 år sammen med 5 personer og å få oppleve pingvin og sel på nært hold i sitt rette element. Det er vel også en god porsjon eventyr trang med i bildet her. Alt svarer så langt til forventningene og jeg stortrives.

Arbeidsoppgaver på Troll: Mye og mangt , men først og fremst å følge opp og sørge for at alt elektrisk og teknisk utstyr til enhver tid er operativt og fungerer tilfredsstillende. Her kan nevnes montere videokonferanseutstyr og legge opp strøm til dette inne på sykestue, teste brannalarm anleggene , bytte batteri for værvarslingsmast ute på flyplassen , installere på nyoppussede soverom for overvintretere, installert ny sagcontainer m/lys, varme, byggestrømuttak og sponavsug. Koble til elvestadrør på nytt vannrør til hovedstasjon, feilsøking på UPS som stoppet osv.

Fritids aktiviteter på Troll og hjemme i Norge: Gå på langrenn ski, slalom, sykle, gå turer i fjell, skog og mark, data, se filmer, tv spill, ta bilder, spille sjakk og aktiviteter på treningsrommet osv.

Favoritt mat: Taco og pepperbiff!

Favoritt Drikke: Kald Cola og øl!

Smørekulturen er kommet til Troll



Ivar Nils Båtberget var med på smøringen av Troll 1 antennen.

Skrevet av Tore Dahl

To ganger i året skal KSAT antennen Troll 1 på Sofietoppen smøres. Forskningstekniker Tore Dahl har fra før hvert med på smøring på en tilsvarende antenne på Svalbard og på Troll 1 i sommerseongen med KSAT personell. I slutten av mai skulle antennen smøres på nytt.

Dette utføres i et vedlikeholds vindu der antennen tas ut av normal drift. Med fettpresse og pensel skal alle bevegelige deler smøres. Antennen kan kjøres manuelt med små ratt montert på aksene slik at man kan smøre hele veien rundt. Tore var så heldig å få med seg Elektriker Ivar Nils Båtberget på oppdraget og sam-

men med KSAT som kunne fjernstyre antennen fra Svalbard ble jobben utført på rundt fem timer. Dette er et hyggelig avbrekk fra den daglige driften på Troll stasjonen, så her var det ingen sure miner.

Vinterteamet 2009/ 2010 ønsker alle sine lesere en god sommer



Ut på tur aldri sur, her ser vi Troll teamet samlet inne i Grotøyra i slutten av mars. Bilde er tatt ved turkassen ca. midt i skiløypa som går inn til Klovningen.