



LESEHESTEN

ETATSAVIS
FOR NVE

Nr 4
1988

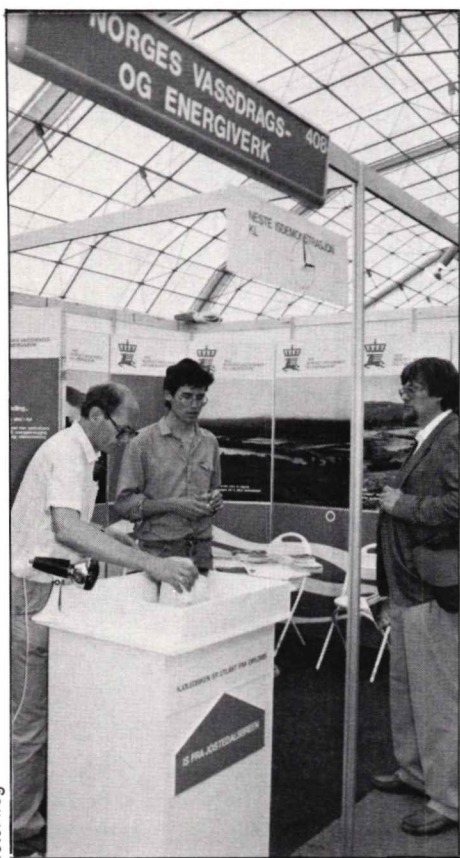


**Opp i det blå
– inn i berget det grå!**

De fleste har nok registrert at NVE har et råd, iallfall de som har sett på organisasjonskartet eller kikket i Instruks for NVE. Men rådet blir sikkert noe fjernt for mange av oss i det daglige. Hvordan rådet fungerer og hvor aktivt rådsmedlemmene jobber på møter og ute i felten – kan du lese om på side 4-5.

KNALLINNSATS ga BRAKSUKSESS for VH+VN!

Breis var ypperlig trekkplaster på NVEs stand på utstillingen Natura 88, på bildet bemannet av Haavard Østhagen, VN (t.v.) og Mike Kenneth, VHB. Stor bildereportasje. SIDE 3.



Uvanlig forbygning i Søråa

Forbygningsavdelingens Trøndelagskontor kan fortelle om et elveforbygningsprosjekt utenom det vanlige. SIDE 6.

Studiebesøk langveis fra

Øystein Aars, VHG, forteller om ukesbesøk av 21 stipendiater fra Afrika og Asia. SIDE 8.

VF feiret i Bardu

Avduking av minneplate og stor festivitas til ære for Forbygningsavdelingens innsats i Bardu. SIDE 8.

FRIST TIL NR 5

Redaksjonen takker alle bidragsytere til nr. 4. LESEHESTEN 5/88 er planlagt utgitt ultimo oktober. Stoff til nr. 5 bes vennligst levert redaksjonen så snart som mulig og senest innen 15. september. Større artikler må avtales med redaksjonen i god tid.

15. SEPT.

Vannkraftmiljøet må holdes levende!

REDAKTØREN



Dette nummeret av LESEHESTEN bærer litt preg av at det er produsert i ferietiden. Ikke slik å forstå at det ikke inneholder mye interessant stoff – for det mener og håper vi det gjør – men fordi det er noe tynnere enn de foregående to numre.

Og likevel er det dette nummeret som er «riktig». Som noen kanskje vil huske, ble det opprinnelig lagt opp til 8-siders avis, men de fire første utgavene av LESEHESTEN har vært på hhv. 8-16-12-8 sider (neida, har intet med LOTTO å gjøre).

En av konsekvensene av dette er at etatsavisen har lagt beslag på en større del av Informasjonskontorets ressurser enn den kanskje var tiltenkt i utgangspunktet: en større avis koster mer å produsere – og den krever større tidsforbruk fra redaksjonens side. Vi antar imidlertid at det vil være forståelse for dette, fordi etatsledelsen har gitt klart uttrykk for at internavisen er et høyt prioritert prosjekt, samt at LESEHESTEN så langt synes å ha falt i god jord slik den blir laget.

Nå har vi ikke tenkt å trekke noen konklusjoner før vi har en hel årgang (minst) å se tilbake på, men en av grunnene til at 12 sider ser ut til å kunne bli en slags mal, er jo også at stofftilgangen fra positive medarbeidere over hele landet etter hvert blir stadig bedre. Og det er lite som gleder en redaktørs hjerte mer enn det. Men viktigere er det jo at dette stoffet (og bildene!) er en forutsetning for en levende og interessant internavis for hele etaten.

Stå på, godtfolk!

Norpower vil eksportere

Det nystiftede selskapet Norwegian Power Consultants (NORPOWER) er dannet for å markedsføre og selge norsk ekspertise på vannkraftutbygging til utlandet. Bak det nye selskapet står Statkraft, Hafslund Engineering, Oslo Lysverker og fire konsulentfirmaer. Statkrafts adm. dir. Gunnar Vatten er valgt til styreformann i NORPOWER.

I følge Gunnar Vatten er bakgrunnen for selskapet nettopp at utbyggingen av norsk vannkraft vil gå sterkt ned, og at det derfor er et stort behov for og ønske om en samlet og slagkraftig markedsføring av vannkraftekspertisen overfor utlandet.



Representant for den eldre generasjon av små kraftverk – Toverud ved Randsfjorden.

foto: frog

GENERALDIREKTØREN

Vi øyner slutten på utbygging av ny vannkraft i Norge. Gasskraftalternativet har framskyndet og forsterket en nedtrapping som i alle fall måtte komme. Utbyggingsnivået er allerede sterkt redusert i forhold til de foregående tiår. Studentene søker ikke lenger vassbygging som før. Konsulentfirmaene orienterer seg mot andre og mer vekstkraftige sektorer, industrien likeså. Innen selv ganske store kraftselskaper blir det problematisk å holde fagmiljøene intakte.

I denne situasjonen har alle disse typer av aktører orientert seg mot det internasjonale marked, både på kommersiell basis og innen rammen av norsk bistandsaktivitet. Og det er bra. Norsk ekspertise kan yte vesentlige bidrag til nyttiggjøring av vannressur-

ser og elektrifisering i den tredje verden. Men et sterkt internasjonalt engasjement er avhengig av et fundament i form av et hjemmemarked.

Det er dessuten slik at vi her i landet er helt avhengig av slik ekspertise for all praktisk framtid. Vi har bygget ut 5-600 vannkraftverk, ca. 750 store dammer og enda flere mindre, milevis med vannveier – i det alt vesentlige etter krigen.

Om noen år vil fornyelses- og ombyggingsbehovet melde seg for fullt. Det ene storanlegg etter det andre passerer 50 år. Med de kraftverdier vi venter, vil de ikke lenger være optimalt økonomisk dimensjonert. Samtidig vil de tekniske installasjoner bli preget av alder og slitasje.

Den store utfordringen nå er å holde

vannkraftmiljøet levende og faglig ledende inntil fornyelsesfasen for alvor setter inn. Det kan bare delvis skje ved prosjekter innen landets grenser.

I den tredje verden finnes betydelige vannkraftkilder. En utnyttning av disse – tilpasset de lokale samfunns økonomiske utvikling og sosiale og kulturelle forhold, vil kunne bidra til sosial og økonomisk utvikling, og til å bremse avskoging, jorderosjon og ørkenspredning. Her vil norske bistandsmyndigheter kunne gjøre en betydelig innsats i tråd med Brundtland-kommisjonens anbefalinger. Våre myndigheter bør nå i langt sterkere grad trekke norsk vannkraftindustri med i dette arbeidet. Dersom det fra mottakerlandene er klart at det de ønsker er vannkraftutbygging, vil det etter min mening være å foretrekke at norske bistandsmidler brukes til å kjøpe vannkraftutstyr fra norske leverandører framfor fra utenlandske konkurrenter.

Eiv Riesen

Vtro til på Natura 88

Tekst og foto: Frode Guldvog

Et samarbeid mellom flere avdelinger resulterte i en meget vellykket NVE-markering på Natura 88. Utstillingen ble arrangert på Hellerudsletta utenfor Oslo i midten av juni.

Denne NVE-suksessen var et resultat av et svært fruktbart samarbeid mellom Hydrologisk avdeling, Natur- og landskapsavdelingen og Informasjonskontoret.

Isnende god idé

Fagfolk fra VH og VN delte bemaningsjobben mellom seg. Og når man står på messestand, er det alltid fint å ha en liten historie å fortelle publikum – gjerne med en enkel demonstrasjon.

Folkene på VHs brekontor tro til og sørget for det. Ved hjelp av dynamitt, frysebiler og annen nødvendig rekvisita ble det skaffet til veie noen store klumper 500-1000 år gammel is fra Jostedalsbreen. På Natura dannet så denne breisen kjernen i en enkel, men ytterst populær demonstrasjon.

Engasjert gjennomføring

Ved denne rapportørs besøk var det Mike Kenneth fra VHB og Haavard Østhagen fra VN som sto på stand, og som derfor er gjennomgangsfigurer i vår lille bildereportasje. Demonstrasjonen gikk i korthet ut på å vise og forklare hvorfor denne breisen er av de aller reneste i verden. Rødt blekk som ble helt på isklumpen viste

hvordan vannet som renner gjennom isen (mellom krystallene) tar med seg alle forurensninger. Dette skjer på våre breer fordi temperaturen i isen ligger rundt 0 grader, mens f.eks. isen i Antarktis er helt tørr på grunn av de lave temperaturene året rundt. Den isen er derfor ikke like fri for forurensninger som vår breis.

Blinkskudd!

Dette var et enkelt, men svært vellykket tiltak som satt som et skudd på Natura. Det var positivt, det assosierte NVE med natur på en fin måte, og folk flest fikk høre noe om våre isbreer de ikke visste fra før.

Flott gjort!

Og folk samler seg gjerne rundt Mike og Haavard, og mottar interessert ny viten om norsk breis.

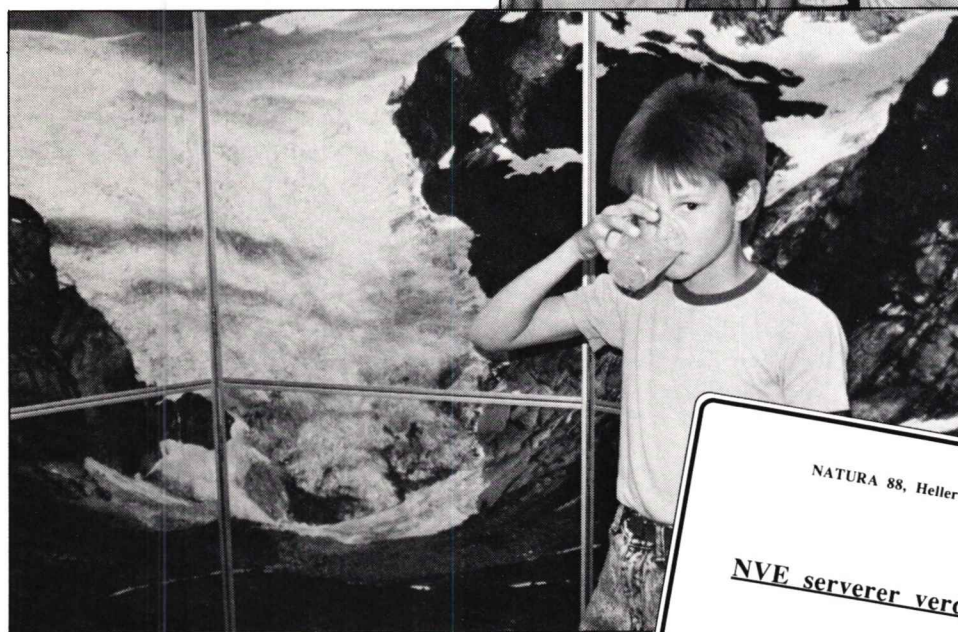


Mike Kenneth, VHB (t.v.) og Haavard Østhagen, VN gjør seg klare til en ny demonstrasjon av breis. Haavard deler ut invitasjoner til demonstrasjon og breprat.



Mike i full sving med demonstrasjon av breis fra Jostedalsbreen. Glødelampen var nødvendig for å varme isen litt, den kom rett fra fryseren der den lå mellom demonstrasjonene.

Natura 88



At det dessuten var svært varme dager på østlandet i juni i år, la heller ingen demper på folks Farris-tørste. Her avnytter en av de yngre tilhørere sin Farris, så å si med selve breen som nærmeste nabo.



Og det kan vel senere også være litt utenom det vanlige å kunne fortelle at «joda, man har da drukket Farris med flere hundre år gammel, ren breis!».

NVE serverer verdens reneste is!

Bli med på demonstrasjon av iskrystaller på stand 408, hall A og få rene, hundreårige isbiter fra Jostedalsbreen i "Farrisen".

Her kan du også få verdifulle råd om brevandring fra noen av verdens fremste eksperter.

ET RÅD MED RESPEKT

Av Wenja Paaske



NVEs råd er ikke noe supperåd! Det har jeg ved selvsyn konstatert på møter og befaringer.

Diskusjonene og spørre rundene på møtene vitner om at råds-medlemmene har lest saksdokumentene grundig, og at de bruker både solid faglig innsikt og sunt folkevett i sine vurderinger.

Denne aktive og engasjerte gruppen på syv mennesker legger vekt på å få direkte personkontakt med de som blir berørt av en omsøkt utbygging. På befaringene blir det alltid avsatt tid til møter med representanter for berørte kommuner og fylkeskommuner, grunneiere og talsmenn for jord- og skogbruksinteresser. Natur- og miljøvernhen-syn, friluftsliv og turisme blir også tillagt stor betydning.

Rådgivende

NVEs råd avløste det tidligere hovedstyret, og 1987 var rådets første hele arbeidsår. Det skal behandle saker vedrørende «vass-dragskonsesjoner, konsesjoner på elektriske anlegg, ekspropria-sjoner, tildeling av konsesjonskraft, fordeling av konsesjonsavgifter, statsstønad og underlag for stor-tingsproposisjoner og stortings-

meldinger etter departementets behov», ifølge instruksjonen. NVEs råd skal være et rådgivende organ for generaldirektøren. Rådet behandler ikke budsjett- og personalsaker. Ved oppnevningen av rådet er det forsøkt å skape balanse med hen-syn til «faglig og politisk bakgrunn, geografisk tilhørighet, kjønns- og aldersfordeling og sikring av rimelig kontinuitet i forhold til hovedstyret».

Miljøspørsmålene viktige

Leder for rådet er rektor Arnor Njøs ved Norges Landbrukshøgskole på Ås. Han leder møtene med en effektiv ro, basert på overbevisende faglig tyngde som inngir tillit til for-svarlig og saklig behandling hos de impliserte parter. Med en kjapp replikk og utpreget evne til å lytte,

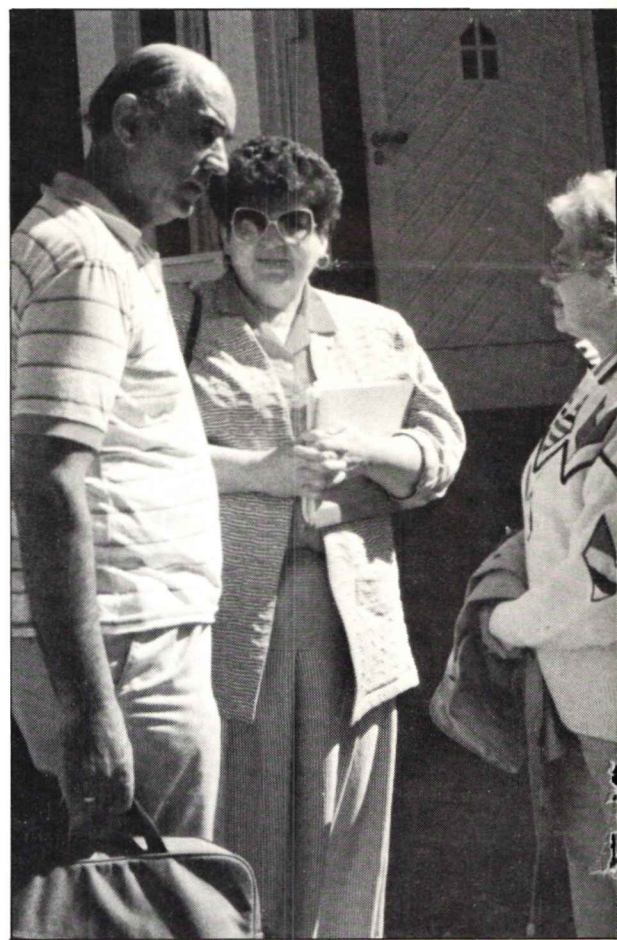
klarer han å skape samarbeidsat-mosfære selv i kontroversielle saker.

– Gasskraften, med fremtidige rør-ledninger over land og distribu-sjonsnett i Norge, Norden og Euro-pa, er naturlig nok den sentrale saken, sier Arnor Njøs. Ikke minst miljøspørsmålene i forbindelse med store rørledninger opptar rek-toren ved Landbrukshøgskolen, samtidig som han understreker betydningen av å videreutvikle norsk spisskompetanse på vann-kraftsektoren, som en kunnskaps-ressurs vi også må gå offensivt ut og markedsføre internasjonalt.

Respekt!

Selv om NVE's råd har mindre reell makt enn det tidligere hovedstyret, er det i høyeste grad et handlingsdyktig organ.

Da rådet fikk Statkrafts søknad om gasskraftverk på Kårstø til behand-ling i fjor, ga medlemmene i klar-tekst uttrykk for at det var umulig å foreta en så grundig, systematisk og helhetlig vurdering som de øns-ket på grunn av knapp tidsfrist og altfor mange fastlagte forutset-ninger.



Distriktshensyn veier tungt i rådets vurderinger. Hoved-styreveteranen Erling Fossen, mekaniker fra Høyanger, har mye å snakke om med talskvinnene for Nord- og Midt-Norge, fylkesvaraordfører i Nordland Sissel Eidis-sen fra Steigen og tidl. stortingsrep. Gunvor Schnitler fra Trondheim. (Foto: Wenja)

Rådet var klart imot den forserte utbyggingen på Kårstø som politi-kerne den gangen la opp til. Utviklingen har til fulle vist at rådets vurdering var den riktige. Allerede i løpet av sitt første funksjonsår har NVEs råd satt seg i respekt!

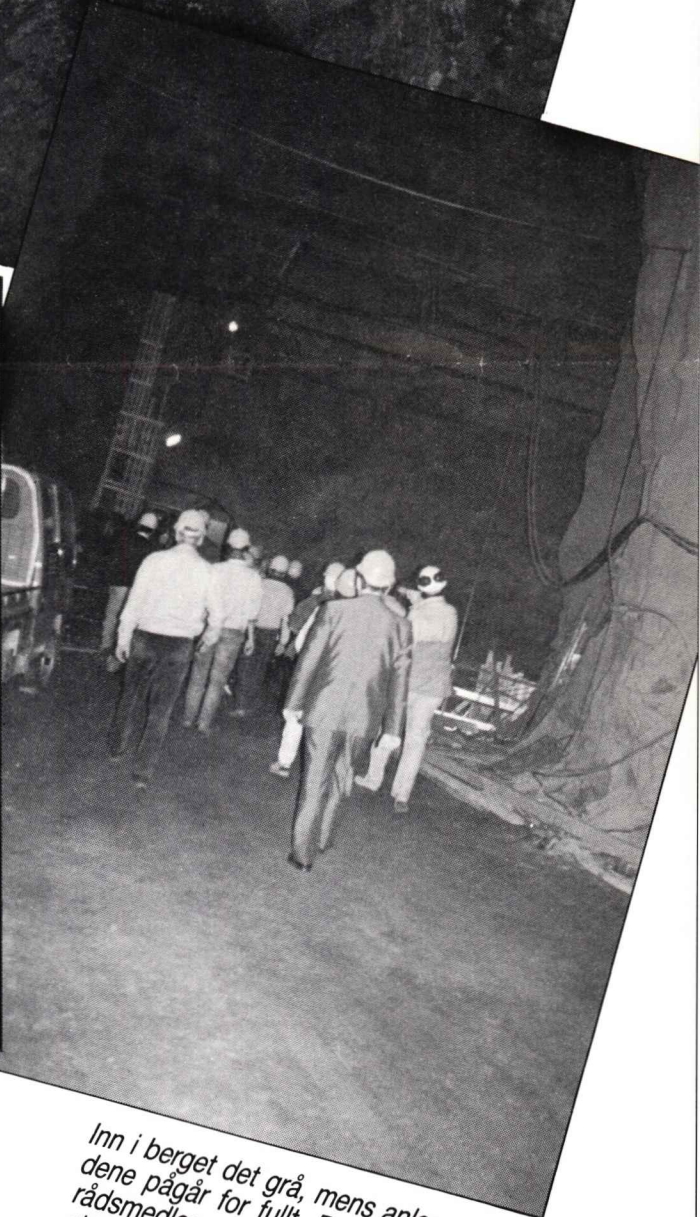
Humøret på topp (1600 moh på Svartisen) hos rådets nestleder Sissel Eidissen, fylkesvaraordfører i Nordland. Helikopter er ofte et nødvendig transportmiddel på rådsbefaringene, som f.eks på strekningen fra Glomfjord til Mo i Rana. (Foto: Wenja)



Divisjonssjef Morten Mortensen fra Oslo Lysverker orienterer om Aurlands-utbyggingen. F.v.: Erling Diesen, Arnor Njøs, Arne Næss, Håkon Thaulow, Marit Fossdal og fylkesmannen i Sogn og Fjordane, tidl. industriminister Ingvald Ulveseth. (Foto: Wenja)



Sjefing. Edvin Nordrik fra Oslo Lysverker forklarer hvorledes et påtenkt ledningsspenn kan innpasses best mulig i terrenget. F.v. ser vi bl.a.: avd.dir. Svein Storstein Pedersen, ES og avd.ing. Erik Haugen, EKA, fylkesmann Ingvald Ulveseth, landskapsarkitekt Sunniva Schjetne, VN, rådets leder Arnor Njøs, infosjef Wenja Paaske, gen.dir. Erling Diesen, rådsmedlem Håkon Thaulow og rådssekr. Mari Hareide. (Foto: K.J. Warloe, EK)



Inn i berget det grå, mens anleggsarbeidene pågår for fullt. Bergensordføreren, rådsmedlem Arne Næss beklaget at tidskjemaet hans var så stramt at han måtte komme i pendressen rett fra formannskapsmøte. (Foto: Wenja)



Også reisetiden utnytted effektivt til møteavvikling. I NSBs konferansevogn på Bergensbanen, f.v.: vararep. Britt S. Nordlund, Håkon Thaulow, NIVA (tidl. fagsjef i VU), Marit Fossdal, Vassdragsregulanten Forening (tidl. i VH) og Erling Fossen, Hydro Aluminium. (Foto: Wenja)

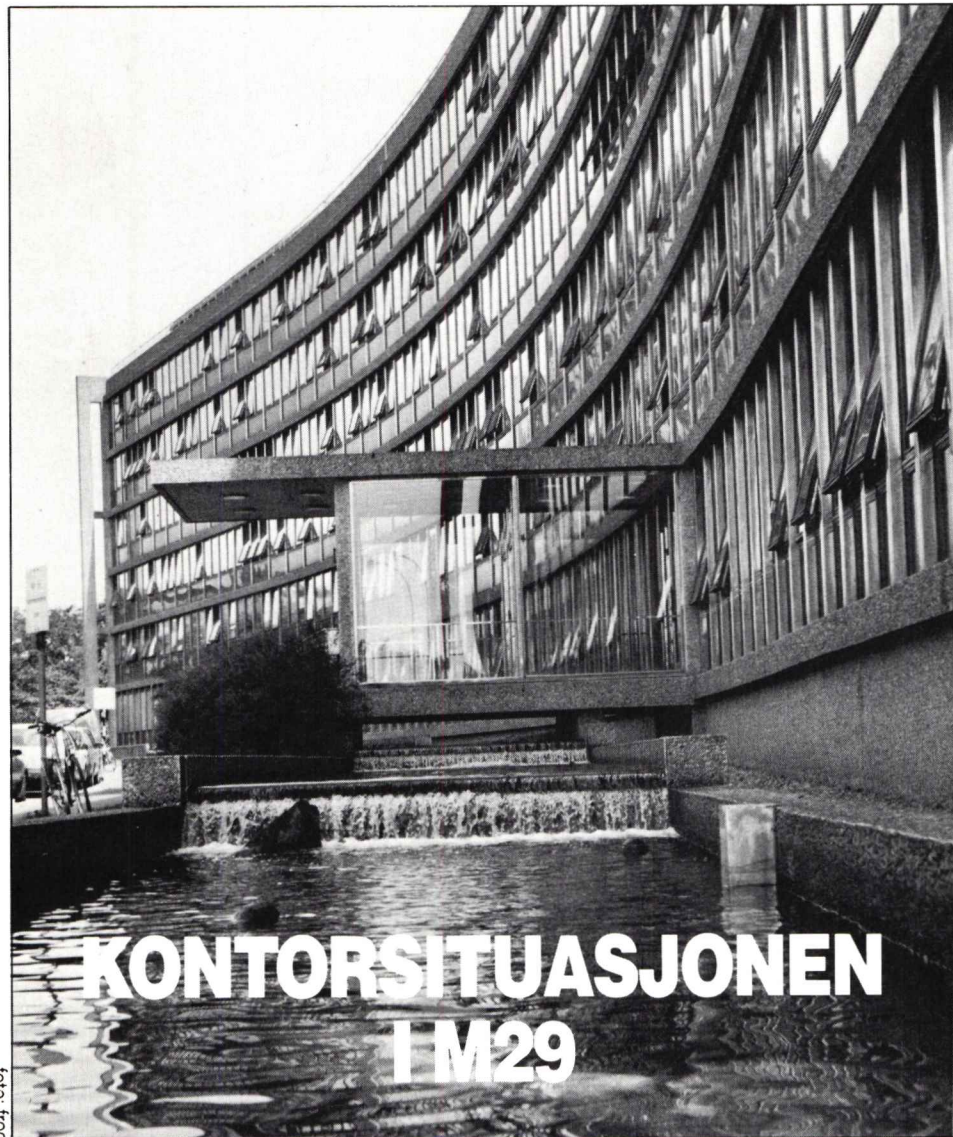


foto: frog

Av Erik Nybø

Bjørn Wold, VHB, hadde i LESEHESTEN nr 3/88 en beskrivelse av NVEs og særlig Hydrologisk avdelings trangboddhet i M29. Problemet er så alt for god kjent av de fleste medarbeidere både i NVE og i Statkraft.

Selv om NVE etter omorganiseringen sitter med eiendomsretten til M29, vil vi neppe som Wold er inne på, få medhold i å «si opp»

Fleksitid 12-14

Nåvel, ikke er det jo selve fleksitiden som sådan overskriften handler om – men snarere spørsmål om henvendelser om den. Den gode Unni Øiongen – Arkiv A, linje 659 – svarer gjerne, men ber om at det skjer mellom 12.00 og 14.00, da det ellers kan bli vanskelig for Unni å passe tiden.

frog

ENØK

OGSÅ I GAMLE DAGER

Fra «Lillehammer Tilskuer»:
– Sak 1 på
Det Oplandske Dampskibsselskabs
Generalforsamling Juli 1860 på Hamar:
Beretning fra Direktoratet om,
at de Forandringer, som i forrige Aars
Foraar ved Mekanikus Brismann
være foretagne med Skibladners
Maskineri, have havt en besparelse
i 1859 av 1300 Tønder Stenkul
til følge.

Plukk

delar av Statkrafts kontorareal for å skaffe oss bedre plassforhold. Ulempene ved mangel på kontorplass for de to etater i M29 er fordelt på best mulig måte, og situasjonen i så måte vil ikke bedre seg før Statkraft realiserer sine byggeplaner, enten dette blir gjennom forlengelsen av M29 eller andre alternativer som har vært inne i bildet.

Det har ikke manglet på forståelse for VHs behov for et mer hensiktsmessig areal til sine laboratorieundersøkelser, men de ønskemål som har vært framsatt både med hensyn til areal og de tekniske tilslutninger som er nødvendig for virksomheten, er det for tiden ikke mulig å finne plass for. Derfor har vi måttet ty til nødløsningen med containerhuset ved nordfløyen. Det finnes nok av tilbud om kontorarealer i markedet, men mer plass for NVE i M29 er det neppe realistisk å håpe på. Vi har erfaring for hvorledes departementet stiller seg til slike ønsker. Det som er mulig, blir gjort for å påskynde Statkrafts byggeplaner.



I Norge er det større interesse for å investere i ertesuppe enn i databehandling.
Sjur Svaboe i Aftenposten

Uvanlig forbygningsprosjekt i Søråa

Tekst og foto:
Einar Sæterbø, VFT

Forbygningsavdelingens Trøndelagskontor har utført et litt uvanlig forbygningsanlegg i elva Søråa på Høylandet i Nord-Trøndelag.

Opprinnelig var anlegget planlagt som en ordinær melkledning av stein i en lengde på ca. 500 m langs Søråas nordre bredd. Anlegget fikk navnet «Sørå ved Okstad».



Fiskesti

Høylandet Jeger- og Fiskerforening tok kontakt med Trøndelagskontoret for å høre om ikke planene kunne omarbeides noe, slik at det kunne gjøres plass til en 2 m bred fiskesti for rullestolbrukere langs forbygningen. I samarbeid med Høylandet Handikaplag ville jeger- og fiskerforeningen selv bekoste oppgrusing og asfaltering av stien.

God idé

Våre planleggere ved VFT syntes idéen var så god at vi straks justerte planene slik at forslaget kunne imøtekommes. Litt mer stein gikk det vel med til anlegget, men, som bildet viser, står anlegget nå fullt ferdig med asfaltert og kantsikret veg klar til å ta imot rullestolbrukere og andre som ønsker seg en tur langs den vakre elva, med eller uten fiskestang. Ved VFT er vi svært fornøyd med at et så sentralt beliggende anlegg som Sørå ved Okstad kan utnyttes på en slik måte. Vi synes også at vi har fått et pent anlegg som absolutt bør presenteres for et bredere publikum.

Også i Namsen

Omtrent samtidig utførte vi et tilsvarende anlegg i Namsen ved Utheim.

Her var Overhalla Handikaplag initiativtager. Ved Utheim er det ikke utført asfaltert vegbane ennå, men forhåpentlig vil dette komme også ved dette anlegget. Her vil rullestolbrukere og andre finne en lett tilgjengelig fiskeplass, med gode muligheter til å dra i land storlaksen i Namsen.

Tusen takk

til alle dere som ga meg hyggelige hilsener og gave da jeg sluttet i NVE i juni. Jeg rekker ikke å snakke med dere og takke personlig, og derfor håper jeg at en hilsen i Lesehesten når dere alle sammen.

Det er litt vemodig å slutte i NVE etter så mange og hyggelige år, og jeg kommer til å savne dere. Allikevel er det spennende å møte nye utfordringer og et nytt miljø, og jeg har allerede hendene fulle med arbeidsoppgaver. Jeg ønsker dere lykke til med OU-arbeidet fremover. Spesielt håper jeg at den utviklingen jeg var med i startfasen av i Biblioteket får fortsette. Lykke til med det, Trine-Lise, Jan og Randi.

Eirin Haugen, tlf. 46 98 80 1. 806

NBI biblioteket

Pb. 123 Blindern, 0314 OSLO 3

SIKKERHETSKURS

Av Roger Nilsen, VHO



Knut Schult i dramatisk situasjon.
Foto: Roger Nilsen.



Roger Nilsen i full mundur.
Foto: Henrik Svedahl.

Overflatekontoret ved Hydrologisk avdeling har gjennomført et kurs i måleteknikk og sikkerhet ved flommålinger. Kurset ble avholdt ved Lemonsjøen i Vågå i juni. Foruten overflatekontorets ansatte var det innbudt 3 hydrologer fra Finland, Sverige og Danmark. NVEs bedriftshelsetjeneste var representert ved dr. Klingen og søster Anne. VHS avd.dir. Arne Tollan var også tilstede. Med unntak av livredning hvor Vågå hjelpekorps instruerte var alle instruktører og forelesere fra VHOs personale. Disse gjorde en meget god jobb. Om dagen var det lagt opp til praktiske øvelser i felt. De 19 kursdeltakerne ble fordelt på lag med 4 og 5 personer som sirkulerte på de fem forskjellige aktivitetene. Det var vassføringsmålinger fra båt i bred

elv med stor vassføring, og i smal og stri elv. Bruk av overlevelsesdrakter ble demonstrert og deltakerne fikk sjansen til å «seile» gjennom temmelig friske stryk både med og uten båt. En god erfaring å få vite hvordan kreftene i vannet virker hvis uhellet engang skulle være ute. Det var også øvelser i måling med kabelbane, vademåling og saltmåling. Sistnevnte med en metode som synes meget nyttbar for VHOs ingeniører. På kveldstid ble det holdt forelesninger innendørs med førstehjelp som tema. Videre var det foredrag om beredskap ved VHO i flomsituasjoner og om kontorets feltutstyr. Etter alle forelesningene var det diskusjoner. På alle måter var det fire nyttige dager for de ansatte ved VHO.

PRESSE- KLIPP

Rushtid

Aftenposten



TORSTEIN HVATTUM

— Prøv dryppvanning. Garanterer suksess. Du slipper å fly rundt i haven med den tåpelige kannen hele tiden. Og så lettvinnt når du skal på ferie da gitt.

Sidemannen gestikulerer begejstret mens samtalepartnere rett overfor ham tørker rennende svette fra sin bekymrede panne. Mannen har investert i planter for flere tusen kroner og ser med gru frem til en tørr ferie og de stakkars tørste beklagte i haven.

— Jeg vurderer å bli hjemme, så får kona og ungene heller reise på hytta

alene. Har ikke hjerte til å se klatrerosene gå til grunne. Vår svettende toggpendler avviser dryppvanningssideen og myser deprimeret ut av vinduet, hvor julsola skinner intenst og innbydende. Ingen perfekt sommereftermiddag skal frata ham gleden ved å lide med sine grønne planter. Dressjakken har han pliktskyldigst beholdt på, og den øverste knappen i skjorten strammer det våte bomullsstoffet til halsen. Brillene har sakte, men sikkert glidd et stykke ut mot nesetippen, og det tiltagende månelandskapet noen

centimeter lenger opp presenterer et par tørkerammede hårtjåfser. Han reiser seg og smyer målbevisst mot utgangen idet høytaleren forkynner: «Første stasjon er Ski».

— Skal se det ordner seg likevel, smiler mannen forsiktig og famler etter døråpnerknappen. Kanskje vi får regn i ferien. Det går jo an å håpe.

Sidemannen kan ikke dy seg: — Unnskyld, men hvor jobber du sånn til daglig? — Vassdrags- og energiverket!?

— Tenkte jeg det ikke...

VRINSKET



Vekk med den!

At etaten vår har et vanskelig navn når vi skal ha med det hele og fulle bokstavgalleriet, blir demonstrert ofte nok i så mange sammenhenger. Derfor er det så viktig at hele etaten til enhver tid og anledning bruker vår felles logo, og i tekst forkortelsen NVE — som jo er til å forstå for slett ikke så ganske få. Mange ganger, f.eks. i innledninger, er det aktuelt og på sin plass å bruke sammensetningen: Norges vassdrags- og energiverk — NVE. Men — og det er vårt ærend denne gang — det ville være å håpe at vi kunne kvitte oss med apostrofen som til tider forfølger oss når vi bruker genitiv, den hører ikke hjemme i norsk. Vårt ønske er at vi alle går inn for følgende normalskrivemåte i genitiv: NVEs. Og på samme måte for avdelings- og kontorbetegnelser: VN's, VHB's, EK's, EEØ's, osv., osv. — når vi bruker genitiv. *frog*



NYE MEDARBEIDERE

Merete Joten
(19) ktr.fullm. ved EFA.
Kommer fra utdanning ved videreg. skole.

Hans Otnes
(53) overing. ved ESN.
Kommer fra Hedmark Energi A/S.

Bjørn Madsen
(46) avd.ing. ved VFØ1.
Kommer fra Statkraft, Jostedalal.

Benedicte Holter
(37) ktr.sjef ved AA.
Kommer fra Holmestrand videreg. skole.

Mona Skustad
(19) ktr.fullm. ved EFA.
Kommer fra utdanning ved videreg. skole.

Tone Fidjeland
(26) avd.ing. ved ET-3.
Kommer fra Vest-Agder Everk.

John G. Martinsen
(54) ktr.sjef ved EBB.
Kommer fra Oslo Siviltforsvar.

Anne Bente Klepp
(26) konsulent ved VF.
Kommer fra utdanning.

Eva Bjørkum
(49) konsulent ved AP.
Kommer fra Nasjonal Elektro Handel A/S.

Edith Hauge
(57) førstesekr. ved sentralbordet — AA.
Kommer fra Oslo Teledistrikt.

Sølvi Holth
(19) ktr.fullm. ved VAA.
Kommer fra utdanning ved videreg. skole.

Hilde Kristoffersen
(20) ktr.fullm. ved VAA.
Kommer fra utdanning ved videreg. skole.

Jone Svihus
(23) avd.ing. ved EES.
Kommer fra militær førstegangstjeneste.

LESEHESTEN

Etatsavis for NVE

Redaktør
Frode Guldvog

Red.sekr.
Irlin Taugbøl

Grafisk form
Arne Lie
Merethe Christophersen

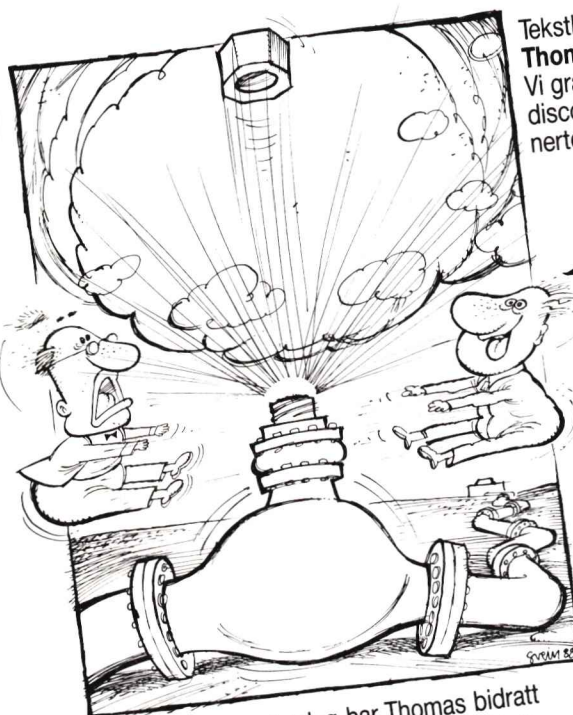
Utgitt av
Informasjonskontoret

Informasjonssjef
Wenja Paaske

Norges vassdrags- og energiverk
Boks 5091 Maj.
0301 Oslo 3
Telefon (02) 46 98 00
Telefax (02) 69 61 51



KONKURRANSE



Tekstkonkurransen i nr 3 ble vunnet av **Thomas A. Amundsen, Posteksp. i M29**. Vi gratulerer Thomas med Panasonic lommendiscover og setter inn tegningen igjen med vinnereteksten behørig på plass.

— Nå kommer godværet, mer høytrykk i anmarsj!

På sitt innsendte forslag har Thomas bidratt med egne streker som vi tillater oss å viderebringe. Er det et selvportrett, mon tro? Thomas har dessuten kvittert for premien med noen vitsetegninger som vi håper å komme tilbake til i senere numre.

JUBILÉER

25 år i etaten



Hanna Fougner Galtung
EE, 15.8.

VF feiret i Bardu

Tekst og foto:
Arne M. Solvoll, VFN



Fylkesmann Martin Buvik avduker minneplata assistert av sjefing. Einar Kummeneje, VFN.

Forbygningsavdelingen har gjennom tidene opplevd skiftende tilstander. Som regel har det vært mangel på midler til å avhjelpe det rop om hjelp som alltid har høres. Likevel har avdelingen maktet å ta seg av de mest prekære skader som har oppstått i landets vassdrag. Sjelden får Staten takk «i hånden» for det arbeide som blir gjort for å sikre gård og eiendom mot elvens gravende evne. Men, det skjedde i Bonesgrenda i Bardu onsdag 22. juni i år.



Gjester og medarbeidere samlet rundt minneplata.

Stort folk var møtt fram til denne merkedagen for avdelingen og for Håket-Bonesgrenda. Fra Troms fylke møtte fylkesmann Martin Buvik, med vassdragsforvalter Knut M. Nergård og fylkesagronom i tekniske fag Fredrik Larsen, opp. Fra Olje- og Energidepartementet møtte byråsjef Kjell Alstad og førstekonsulent Marianne Knoph Kvamme. Fra landbruksdepartementet kom statskonsulent Henrik Einevoll. Fra NVE vassdragsdirektør Pål Mellquist og fra Forbygningsavdelingen møtte avd.dir. Bård Andersen og overing. E. Lahaug. I tillegg Nord-Norge-kontorets stab av funksjonærer og arbeiderne i søndre Troms distrikt.

Flott natur

Dagen var som bestilt for et slikt arrangement. Sol fra klar himmel og behagelig temperatur. Bussturen fra Andselv gjennom Målselv og Bardudalen gir rike naturopplevelser på en slik dag. Frodige dalfører omkranset av høye fjell med snøkapper på, mens de grønne ller strekker seg irrgønne opp mot snøen. Og i dalbunnen slynger de flomdigre elvene seg fram på sin ferd mot havet. På Setermoen ble Bardu kommunes representanter plukket opp. Det var ordfører Bjørn Espnes, «gammel-ordfører» Reidar Kroken og herredsagronom Roy Furuhoide.

Historisk merkedag

Opp Salangsdalen langs ei flomdig Salangselv bar det mot ei flaggprydet bygd. Flaggene til topps på hver gård vitnet om at det var en stor dag for bygda. Bygdefolket møtte tallrike opp ved Storfjord bru, hvor formannen i grunneierlaget Helge Haakstad ønsket alle velkommen til bygda. Han sa at dette var den største dagen i bygdas historie og en merkedag. Om arbeidet ikke hadde vært gjennomført, ville jordene langs elva nå vært oversvømmet. Overingeniør Øvereng orienterte om anleggets historie fra første søknad i 1937 og senkningsplan av 1940 til en kostnad på kr 40.000. Den ble det ikke noe av, og ny søknad i 1971 satte fart i både planlegging og arbeidet med å finansiere tiltaket. Heldigvis trådte alle gode krefter til. Anlegget ble vedtatt til utførelse i 1980, og arbeidet satt i gang i 1981.

Nydyrking

Det er et imponerende stykke arbeide som er utført. Fra å være et konglomerat med utallige løp og kjoser er Salangselva, inkludert de to tilløpselver, her regulert og senket i ca 5 km lengde ned til Martafossen, som ikke lenger er noen foss. I tillegg er to sideelver regulert og senket, slik at et område

på ca 1500 da. har direkte nytte av tiltaket. Bak flomfyllingen ligger nå veldrevne jorder. Og nydyrkingen har skutt veldig fart i det siste. For at dette nyttige arbeidet skulle kunne bli utført, var det nødvendig med et samarbeide. Landbruksdepartementet, Bardu kommune og NVE har sammen finansiert arbeidet, som er blitt så vellykket. Vel 8 mill kroner er brukt på dette prosjektet som forhåpentligvis blir til rik velsignelse for jordbruksbygda Bones og for Bardu kommune.

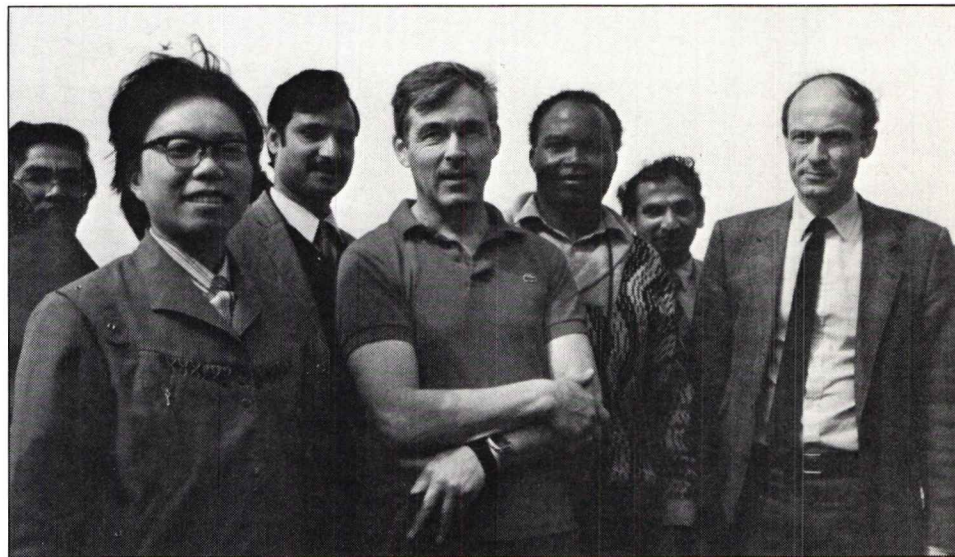
Minneplate

Nede ved Martafossen bru avduket fylkesmann Martin Buvik en minneplate, som er satt opp på en stor stein. Han berømmet i sin tale det samarbeidet som her hadde skjedd og det arbeidet som var utført til glede for jordbruket i bygda. Etterpå spanderte Bardu kommune og grunneierne middag i kirkehuset på Lund. Det var skikkelig bondekost som ble servert. Rømmegrøt og spekemat med liflig smak ble fortært i skjønn forening med taler av en rekke personer. Mange takkens ord ble tildelt både Landbruksdepartementet, Forbygningsavdelingen og de arbeidere som har utført anlegget. Større takk kan vi vel ikke få enn det at grunneierne er fornøyde med det arbeide vi utfører. En verdig avslutning på et prektig tiltak.



STUDIEBESØK FRA SYD OG ØST

Av Øystein Aars, VHG



Turlederen, prof. Pieter de Laat (helt til høyre) og Øystein Aars omgitt av et knippe stipendiater på takterrassen i M29. Foto: Wenja.

I juni hadde NVE besøk av 26 stipendiater med leder på studietur i Norge. Stipendiatene går et ett-årskurs i hydrologi ved The International Institute of Hydraulics and Environmental engineering (IHE) i Delft i Holland. I kurset inngår en studietur, som i år var lagt til England og Skandinavia. De fleste av stipendiatene var fra Asia og Afrika, bl.a. deltok flere kinesere.

Programmet for besøket i Norge var lagt opp i samarbeid mellom Geologisk institutt, NLH, og Hydrologisk avdeling i NVE. Deltakernes første møte med Norge ble Vigelandsanlegget, norsk sommervær på sitt beste og NVE. En rask orientering om NVE, med vekt på Vassdragsdirektoratets arbeidsoppgaver, ble trolig oppfattet av de fleste til tross for stadig stigende temperatur i rådsalen. Det er ikke alltid enkelt å finne egnede møterom i NVE!

Høydepunkter

I hollandsk buss gikk turen via Svanfoss, Rånåsfoss til Lillehammer og første overnatting. Denne og følgende dager ble en sammenhengende demonstrasjon av hvor mange hyggelige, gjestfrie og hjelpsomme fagfolk vi kom i kontakt med innen norsk kraftforsyning. Det startet med Glommen og Laagens Brugseierforening og Akershus energiverk denne første dagen, etter at vi hadde forlatt NVE. Så var det Norsk vandbygningskontor og Vinstra kraftverk neste dag, før vi på onsdag «gjorde» Jostedalen, både under og over

fjellet under kyndig veiledning av anleggets spesialister. Sammen med besøket neste dag til Nigardsbreen var dette trolig turens høydepunkt for hydrologene fra helt andre klimaområder i verden. Som hadde fått beskjed om å ta med seg godt med varme klær til turen opp til det kalde nord!

Terskler i Lærdal, gamle vatningsveier og vandring på den gamle kongeveien over Vindhella fram til Borgund stavkirke ble avrundet med et besøk på det hydrologiske forskningsfeltet på Filefjell.

Klokkeklang

Fra en natt nær inntil Jotunheimens fjellverden bar det så sydovert mot Oslo. Etter å ha lett oss fram til Lomen kraftverk fikk vi en instruktiv omvisning der, inklusive terrengarbeidene i forbindelse med tippmassene fra overføringstunnelen. Og en kulturell avstikker til Lomen stavkirke, der et rungende slag fra den mer enn 700 år gamle kirkeklokken lød ut over den sommervarme Slidrebygden, før vi rakk å stoppe vår nigerianske deltaker som tydeligvis ønsket å ringe til messe.

Norge på topp!

Vi norske veiledere var under turen av og til redde for at det kanskje ble vel mye geologi, hydrologi, forbygninger og fiske-trapper m.v., mellom alle kraftverkene vi så på eller passerte. Men det brevet vi fikk fra Holland etter avsluttet tur tyder på at det gikk bra, og som en hilsen til alle dem som underveis bidro med sin innsats til å gjøre turen vellykket, siterer jeg kort hva turlederen, professor Pieter de Laat skriver: «Though the entire three weeks' fieldtrip of the International Course for Hydrologists was a great success, the 6 days' period in Norway was regarded as the absolute climax».

Vi håper og tror at vi nå har fått 26 nye venner av NVE og norsk kraftforsyning rundt i verden.

Wenja

TOLLAN FEIRET

50 gode kolleger samlet i 7. etg. i M29 for å feire de første 50 årene i Arne Tollans rikholdige liv 17. juni. Talerne hyldet den bløtkake-elskende, joggeglade gutten Arne som trakterer hardingfela like suverent som limerik-rimene. Og attpå til er han en grei og real sjef! Gid han lenge, lenge leve må.