

Indvielse af det nye Geocenter - en ren eksplosion

Af geologerne Steen Laursen og Ulla V. Hjuler, GeologiskNyt

Mandag d. 16. september blev det nye Geocenter København indviet under pomp og pragt. Der blev holdt taler ved repræsentanter for de fem institutioner. Desuden var der indlæg fra andre notabiliteter ved festligheden, der blev overværet af mere end 500 mennesker. GeologiskNyt var med, da Geocentret blev indviet.

Den fremtidige hovedhjørnesten i dansk geologi, Geocentret i København, fik en vulkansk grundsten af papmache ved åbningen den 16. september i år. Efter tale-rækken, som bl.a. omfattede Geocentrets leder, Martin Ghisler, samt forskningsminister Helge Sander, brød en vulkan ud i centrets centrale del. Kun GEUS informationschef og en brandsprøjte med håndpumpe stod imellem vulkanen og publikum, hvis den virkelig slog sig løs.

Datteren af fyrværkerimesteren fra Tivoli havde dog i forvejen lagt tøjler på det næsten tre meter høje papmache-bjerg.

Ny fællesadresse

De fem institutioner, der nu – bortset fra Geologisk Museum – er kommet under samme tag, er Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser (GEUS), Dansk Lithosfærecenter (DLC), Geologisk Institut samt Geografisk Institut, der har fået fællesadresse på Øster Voldgade 10.



Forskningsminister Helge Sander drejer på jordkloden og aktiverer derved vulkanen. (Foto: Jørgen Dahlgaard)

Geologisk samarbejde

Formålet med Geocentret er geovidenskabelig forskning, undervisning, rådgivning og formidling på højt internationalt plan i et bofællesskab for fire af de fem københavnske geologiske institutioner.

Det bliver ikke nogen organisatoriske ændringer i de fem institutioner og ingen organisatorisk overbygning, så det er op til de enkelte forskere at få gang i samarbejdet.

Institutterne beholder således undervisningen, og GEUS forbliver den rådgivende i forhold til offentlige myndigheder. Men det er planen, at GEUS' forskere yderligere skal deltage i undervisningen.

Det geologiske samarbejde kommer og-

så Københavns arkitektur tilgode. Geocentret ligger nemlig i en smuk klassicistisk bygning, der er sat i stand til geologernes indflytning.

Geologi i Århus

I forbindelse med beslutningen om at samle geologerne i København, blev der også i sin tid afsat midler til at samle Geologisk Institut ved Aarhus Universitet. I dag er geologerne spredt ud over hele Universitetsparken plus i et par bygninger uden for den. Planen var oprindeligt at samle dem i et kompleks uden for parken i bydelen Trøjborg, men den endelige udformning af projektet er indtil videre lagt på is.

Idégrundlag

Idégrundlaget til Geocentret blev allerede lagt i 1961 i forbindelse med en lokaleudviklingsplan 1961-71 for Københavns Universitet. Men først i 1995 blev der udarbejdet en betænkning, som resulterede i oprettelsen af Geocentret. Det er Statsministeriet, Miljø- og Energiministeriet, Undervisningsministeriet og Forskningsministeriet, der står bag betænkningen.

Vandressourcekortlægning

...er ikke bare geofysik, men en kombination af en række fagdiscipliner:

- hydrologi
- vandkemi
- geologi
- geofysik
- GIS og databaser

 WaterTech a/s



Søndergade 53, 8000 Århus C - Tlf.: 8732 2020
Algade 43, 4000 Roskilde - Tlf.: 4638 1970
Mail: wt@watertech.dk - www.watertech.dk

En glad minister

Forskningsminister Helge Sander beskrev i sin tale centret som et godt eksempel på, hvordan han mener dansk forskning bør organiseres. "Sektorforskningen og universiteterne skal sammen indgå som hovedhjørnestenene i fundamentet for et samlet videnssystem. Det er nødvendigt, hvis Danmark skal placere sig i det internationale videnssamfund. Et lille land som Danmark har ganske enkelt ikke råd til andet". Og centret består netop bl.a. af tre universitetsinstitutter og en sektorforskningsinstitution.

Om dansk forskning

Sanders idé med denne organisation er, at vidensinstitutionerne skal bidrage mest muligt til samfundets vækst. Dels gennem nye samarbejder, dels ved et større samarbejde med erhvervslivet. Desuden ønsker han, at studierne skal være mere erhvervsrettede, så spirer fra institutionerne hurtigst muligt kan plantes ud i virksomhederne og give vækst i samfundet.

Den længe ventede universitetsreform afslørede han dog ikke ved denne lejlighed, den får vi vente på til 2003, og sektorforskningens skæbne blev heller ikke afklaret.

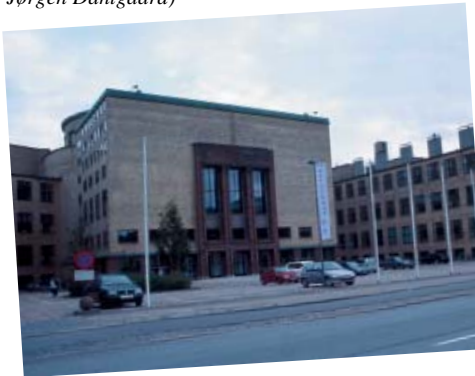
Der var også penge til dansk forskning, for regeringen har afsat 3,2 milliarder kroner ekstra frem til 2005. Det bringer statens bevillinger op på 9,4 milliarder, hvilket svarer til niveauet i 2002. Det vil sige, hvad det var, før den forrige regering skar i forskningsbudgetterne. Desuden frigører staten snarest de af universiteternes midler, som har været bundet til universitetsreformen siden finanslovens vedtagelse.

Visioner

På Geocentrets hjemmeside kan man læse følgende om visionerne for Geocenter København:

- Blandt de 5-10 førende forsknings- og uddannelsescentre i geologi/geografi i Europa
- Attraktiv international samarbejdspartner inden for geovidenskabelig arktisk forskning
- Center med nye faglige samarbejdsflader på tværs af traditionelle faggrænser
- Central rådgiver i den forskningsbaserede politiske beslutningsproces
- Attraktivt forsknings- og uddannelsescenter for kandidat- og PhD-studerende

Øster Voldgade 10 – det ny Geocenter. (Foto: Jørgen Dahlgaard)



Formand for Geocentrets chefkollegium Martin Ghisler afslutter dagens talerække. (Foto: Jørgen Dahlgaard)

Et udsnit af dagens prominente talere. (Foto: Jørgen Dahlgaard)

Om disse mål bliver nået, vil de følgende år vise. I de forskellige indlæg, som blev holdt ved indvielsen, blev der talt varmt for samarbejdet, og der var flere af de forskellige talere, som fortalte om deres forskning og de forbedringer og fremskridt, et samarbejde med de andre institutioner ville medføre i forbindelse med deres forskning.

Antallet af medarbejdere på Geocentret omfatter ca. 550 medarbejdere, omkring 1000 studerende på bachelor- og kandidatuddannelsen og 75-100 PhD-studerende.

Populær formidling

Papmache-vulkanen ved åbningen er et udtryk for, at Geocenteret vil tage forpligtelsen om formidling af populærvidenskab alvorligt. GEUS direktør og Geocentrets leder, Martin Ghisler, som selv har trukket det store læs for at få samlet de københavnske geologer, understregede da også forpligtelsen af denne formidling i sin tale.

Før den officielle åbning fremlagde repræsentanter for de fem geologiske institu-

tioner tilmed hver en håndfuld appetitvækkere for den sparsomt fremmødte presse. Klimamodeller, forurening af vadehavet fra de tyske oversvømmelser i efteråret, det afrikanske kontinents opsprækning, kalks egenskaber som oliereservoir og sprøjtegifte i grundvandet.

Minik Rosing fra Geologisk Museum stod for dagens højdespringer med en tankerække. I vort solsystem kender vi kun liv og granit fra Jorden. Kan man tænke sig, at levende organismer er en betingelse for at danne de massive mængder af granit, som udgør kernen i klodens kontinenter? Under alle omstændigheder en spændende og dristig tankerække præsenteret på en stor dag. ■

Chefkollegiet

Samarbejdet styres og koordineres af et chefkollegium bestående af fem medlemmer og to tilforordnede. De fem medlemmer er Martin Ghisler, formand for chefkollegiet og Administrerende direktør ved GEUS, Johnny Fredericia, vicedirektør ved GEUS, Bjarne Holm Jacobsen, institutleder på Geografisk Institut, Jørn

Rønsbo, institutleder på Geologisk Institut og Jörn Thiede, Direktør ved Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung, Tyskland og eksternt medlem udpeget af Forskningsministeriet. De tilforordnede er Minik T. Rosing, museumsleder ved Geologisk Museum og Hans Christian Larsen, DLC.

Også vandværkerne har brug for at lade idéerne gro

Gode idéer der udspringer af erfaring og ekspertise fører frem til frugtbare løsninger. Vand-Schmidt har specialiseret viden inden for:

- Vandforsyningsanlæg
- Brøndboring
- Ledningsanlæg
- Projektering/rådgivning
- Service

- ring og få gode råd og uforbindende tilbud



Vand-Schmidt a/s
Jernbanegade 5 • 6070 Christiansfeld
Tlf. 74 56 11 11 • Fax. 74 56 32 69