



Videnskabsminister Helge Sander  
Ministeriet for Videnskab, Teknologi og Udvikling  
Bredgade 43  
1260 København K

14. september 2006  
J.nr. GEUS 000-002  
Ref.

### **Vedr. GEUS' fremtidige placering i det danske forskningslandskab**

Kære Helge Sander

Du har på regeringens vegne i brev af 22. juni 2006 anmodet mig om en nærmere vurdering af tre forskellige modeller for en fremtidig indplacering af GEUS i det danske forskningslandskab.

De tre modeller er:

- Geocenter Danmark modellen, som foreslået af GEUS med deltagelse af Aarhus Universitet og Københavns Universitet
- Integration af GEUS i Københavns Universitet
- Integration af GEUS i Aarhus Universitet

Der har i sommerens løb været gennemført drøftelser mellem de institutioner, der indgår som direkte partnere i de tre scenarier, nemlig Københavns Universitet, Aarhus Universitet og Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse. Der har desuden været afholdt et møde mellem de implicerede og Videnskabsministeriet den 18. august 2006 med deltagelse af Miljøministeriet.

Drøftelserne har drejet sig om en vurdering af, hvilken af de tre modeller der bedst bidrager til regeringens faglige mål med integrationen mellem universiteter og sektorforskning, med fokus på mere uddannelse, øget international gennemslagskraft på forskningen, øget innovation og et tættere samarbejde mellem universiteter og erhvervene, muligheder

GEUS  
Danmarks og Grønlands  
Geologiske Undersøgelse  
Øster Voldgade 10  
1350 København K

Tlf. 38 14 20 00  
Fax 38 14 20 50

CVR-nr. 55 14 50 16  
EAN-nr. 5798000866003

geus@geus.dk  
www.geus.dk

*GEUS er en forsknings- og  
rådgivningsinstitution  
i Miljøministeriet*

for at tiltrække EU-midler til dansk forskning og sikring/styrkelse af myndighedsbetjening.

*Vedlagte notat beskriver de tre forskellige scenarier i forhold til ovenstående mål. Ved en samlet betragtning og indbyrdes afvejning af fordele og ulemper ved de tre scenarier og disses organisatoriske og ledelsesmæssige rammer er de tre institutioner enige om, at Geocenter Danmark modellen bedst bidrager til regeringens faglige mål med integrationen mellem universitetsforskning og sektorforskning på det geologiske område. Sagen har været forelagt for KU's og AU's bestyrelser på møder hhv. den 29. 8. og den 1.9., og begge bestyrelser støtter en realisering af den af GEUS' bestyrelse foreslåede Geocenter Danmark model.*

Geologi er som et universitetsfag et relativt lille fag i Danmark, men det har stor samfundsmæssig betydning. Der er et stort behov for geologer i både erhvervsliv og i den offentlige sektor, som med den nuværende studentertilgang og det forestående generationsskifte ikke vil kunne tilgodeses. Manglende rekruttering af studenter er fagets største, akutte problem. En samlet national indsats for at tiltrække studenter til faget er derfor absolut påkrævet, fulgt op af udvikling af attraktive uddannelsesforløb forankret i det samlede danske geologiske forskningsmiljø. GEUS' forskere, der er kvalitetsbedømt efter de samme kriterier som universitetsforskere, vil kunne bidrage til disse uddannelser på fagområder, hvor GEUS har en særlig ekspertise. KU, AU og GEUS er enige om, at denne opgave bedst kan løftes af et Geocenter Danmark. De tre institutioner er samtidigt opmærksomme på de kvalitetskrav vedr. uddannelsesniveau og gennemførelsestider, som regeringen ønsker skal gælde alle videregående uddannelser. Såfremt Geocenter Danmark modellen realiseres, vil de tre institutioner have fokus på disse kvalitetskrav.

Myndighedsopgaverne på fagområdet geologi indtager en særstilling i forhold til andre sektorforskningsinstitutioner. GEUS løser opgaver for Miljøministeriet, Transport- og Energiministeriet, Udenrigsministeriet samt for Grønlands Hjemmestyre. Der er store nationale interesser på spil vedr. olie, gas og mineraler, drikkevandsressourcer og andre miljøforhold samt territoriale interesser i store havområder omkring

Færøerne og Grønland. Det er GEUS', KU's og AU's vurdering, at myndighedsopgaverne - på linie med hvad der generelt er tilfældet globalt - også fremover bedst løses af en selvstændig national geologisk undersøgelse, men med en øget vidensbase via universiteternes grundforskning. Dette synspunkt støttes også af Grønlands Hjemmestyre, som betragter GEUS som en vigtig aktør for udviklingen af råstofområdet i Grønland til et bærende erhverv.

Geologisk forskning har i forvejen stærke samarbejdsrelationer til erhvervslivet og i forhold til EU. En samling af de tre danske forskningsmiljøer i et formaliseret samarbejde i Geocenter Danmark indebærer optimale muligheder for at styrke disse relationer og yderligere udvikle det innovative perspektiv.

GEUS har - som ønsket i dit brev - haft en drøftelse med DTU om samarbejdsrelationerne. Der er enighed mellem DTU og GEUS om, at fastholde og udvikle samarbejdet på relevante fagområder som grundvandsforskning, energiforskning og klimaudvikling og evt. at udvikle nye uddannelsesstilbud til hhv. ingeniører og geologer på tværs af institutionerne .

Endelig skal det oplyses, at spørgsmålet om entydig ledelse har været drøftet. Som det fremgår af vedlagte notat er de tre institutioner enige om, hvorledes entydig ledelse kan praktiseres i en Geocenter Danmark model.

*Udviklingen af geologifaget, både hvad angår forskning, uddannelse, rådgivning og innovation inden for rammerne af et nationalt Geocenter Danmark er en nyskabelse og nyudvikling, der på bedste vis lever op til regeringens ambitiøse intentioner om struktureringen af et fremtidigt forskningslandskab.*

Med venlig hilsen

Per Buch Andreasen  
formand for GEUS' bestyrelse

Bilag: Notat af 24. august 2006: Integration mellem Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse og Københavns Universitet og/eller Aarhus Universitet.

Bilag: Udtalelse fra Københavns Universitet

Bilag: Udtalelse fra Aarhus Universitet

Kopi til Miljøminister Connie Hedegaard