

Den 27. februar 2013

ICSU Nationalkomitéen
Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab
H.C. Andersens Boulevard 35
1553 København K

att.: Formanden for ICSU nationalkomiteen

Årsberetning for 2012 for Den Danske Nationalkomité for INQUA

Nationalkomitéens sammensætning i 2012 var noget ændret i forhold til 2011 og bestod af Eske Willerslev, Jan Piotrowski, Johannes Krüger, Jørn Bo Jensen, Kurt Kjær, Morten Fischer Mortensen, Nicolaj Krog Larsen, Niels Schrøder, Ole Bennike og Sune Olander Rasmussen. Nationalkomitéen afholdte sit årlige møde på GEUS den 26. februar 2013.

I 2012 var et inter-kongres år, næste INQUA kongres afholdes i Nagoya i Japan i 2015.

Ved INQUA findes en række kommissioner og en række projekter. Svend Funder er medlem af INQUA's kommission om stratigrafi og kronologi (Sacom). Ole Bennike, Sune Olander Rasmussen, Morten Fischer Mortensen, Niels Schrøder og Marit-Solveig Seidenkrantz fra Aarhus Universitet er medlemmer af palæoklima kommissionen.

Klassisk kvartærgeologi og kvartærbiologi har temmelig ringe kår i Danmark, idet fagene er nedlagt ved Institut for Geovidenskab og Naturforvaltning og beskåret ved GEUS. Til gengæld har Statens Naturhistoriske Museum oprustet stærkt, til dels i forbindelse med forskning i ancient DNA. Museet varetager også undervisningen i kvartærgeologi ved Institut for Geovidenskab og Naturforvaltning. Museet arbejder på en række projekter om ancient DNA, forureningshistorie i storbyer og Indlandsisens historie.

Institut for Geosciences, Aarhus Universitet har en stærk gruppe i glacialgeologi, foraminiferanalyse og pollenanalyse. Ved GEUS er der for nyligt ansat to nye kvartærforskere, og ved NNU på Nationalmuseet er der ansat tre nye kvartærforskere. Iskerneforskningen ved Niels Bohr Instituttet er mere aktiv end nogensinde, gruppen er i gang med anden runde fra Grundforskningsfonden. Der planlægges en ny iskerneboring i Grønland 'om nogle år', men håbet om at finde en uforstyrret Eem sekvens svinder. I stedet er det planen at bore ved roden af den Nordøstgrønlandske Isstrøm. Der arbejdes intenst på at forbedre kronologien af iskerner fra Nordamerika og Antarktis.

Ole Bennike