

## Innspill fra Høgskolen i Bodø til FP8

Det påpekes mange relevante problemstillinger for Høgskolens deltakelse i rammeprogrammet i Kunnskapsdepartementets diskusjonsnotat. I tillegg vil Høgskolen i Bodø gjerne komme med to viktige innspill.

1. Europa vil oppleve store demografiske forandringer i årene fremover. Andelen eldre i befolkningen vil øke kraftig på grunn av høyere forventet levealder og lavere fødselsrater. Regional demografisk variasjon og høy arbeider mobilitet vil sammen med et "grånende" Europa kunne skape et skille mellom de som kan betale for arbeidskraft og de som ikke kan. Uten økt produktivitet vil Europa møte store utfordringer. Større satsing på profesjonsforskning og samfunnsvitenskap i rammeprogrammet er nødvendig for å øke forståelsen for, og bedre overgangen til, et slikt samfunn. Med økt innsikt i yrkessektoren vil man kunne identifisere "best practice" og belyse aspekter oversett i virksomheter som kan øke produktiviteten.
2. De globale klimaforandringer skaper store forandringer i nordområdene. Nyere forskning (DAMOCLES) mener et isfritt Arktis om sommeren kan være en realitet i løpet av 15 år. Dette har store innvirkning på alt fra økosystemer, beredskap til handel, kystsoneforvaltning og EU sitt forhold til Russland. En større tverrfaglig satsing på Nordområdene vil gi Europa økt kunnskap om og større muligheter i et Arktis med mindre is.