

Nr 1424

Av herrar Tobé och Romanus, i anledning av Kungl. Maj:ts proposition nr 88, angående högre teknisk utbildning och forskning i övre Norrland.

Det finns mycket som i dag talar för att den högre utbildningen i Norrland bör kompletteras med en högre *teknisk* utbildning. De tungt vägande skäl som kan dras fram är i huvudsak av utbildningspolitisk, näringspolitisk och lokaliseringspolitisk karaktär. Speciellt tungt väger de näringspolitiska och lokaliseringspolitiska aspekterna när det gäller just högre *teknisk* utbildning. Högre teknisk utbildning förlagd till Norrland kan verka kraftigt stimulerande på det norrländska näringslivet. En förutsättning är dock att en sådan satsning ingår i ett genomtänkt större program, i vilket andra forsknings- och utvecklingsstimulerande åtgärder särskilt beaktas.

En annan förutsättning för att den planerade satsningen på högre teknisk utbildning i Norrland skall ge den önskade stimulansen åt samhällslivet är att utbildningen utformas som en civilingenjörsutbildning av samma höga kvalitet som vi redan har vid befintliga högskolor. Skulle kvalitetskravet sättas lägre, eller kunna uppfattas som lägre, torde det bli omöjligt att rekrytera duktiga studenter och kvalificerade lärarkrafter.

En teknisk högskoleenhet kan inte göras alltför liten. Speciellt gäller detta lärar- och forskarsidan, som måste vara tillräckligt stor och brett sammansatt för att den miljö inom vilken nya tankar och idéer ständigt växer fram skall bli en realitet. En teknisk högskoleenhet måste vara självutvecklande och ha en inneboende växtkraft.

Kostnader av den storleksordning som här kommer i fråga torde göra det svårt att samtidigt satsa på två eller flera tekniska högskoleenheter i Norrland. För den närmaste tiden bör därför arbetet inriktas på att en första enhet för högre teknisk utbildning i Norrland kommer till stånd. Denna första enhet bör som föredraganden föreslagit förläggas till Luleå.

I Luleå med omland finns omfattande industriella och forskningsinriktade aktiviteter. Genom den universitetsfilial som planeras till Luleå uppfylls också i viss mån önskemålet till tvärfackliga kontakter. Speciellt värdefull måste denna universitetsfilial anses vara för teknologerna som får möjligheter till exempelvis språkstudier samt gemenskap med studenter från andra fack.

Sedan planerings- och uppbyggnadsarbetet för Luleåenheten avslutats bör arbetet inriktas på den vidare utbyggnaden av civilingenjörsutbildningen i Norrland. Den ort som i första hand kommer i fråga efter Luleå bör vara

universitetsstaden Umeå. Möjligheterna att till Skellefteå förlägga vissa delar av slutskedet av civilingenjörsutbildningen synes emellertid gynnsamma och bör närmare studeras vid det fortsatta utredningsarbetet. Här kan jämförelse göras med den utbildning av civilingenjörer i elektroteknik som delvis bedrivits i Västerås i samarbete med tekniska högskolan i Stockholm.

I proposition 1970:88 föreslår föredraganden att riksdagen nu fattar principbeslut om att en *treårig* högre teknisk utbildning förläggs till Umeå. Det som avses synes vara en *teknisk kandidatutbildning* av den typ som utretts inom UKÄ och för vilken remisstiden just har gått ut. Det är varken lämpligt eller nödvändigt att nu fatta beslut om att införa en sådan utbildning förrän det sammanställda materialet ställts till riksdagens förfogande. Tills vidare bör det inte fattas beslut om någon annan typ av högre teknisk utbildning i Norrland är en fullgod civilingenjörsutbildning.

I enlighet med vad som anförts i motionen hemställs,

att riksdagen i skrivelse till Kungl. Maj:t måtte hemställa att en organisationskommitté tillkallas med uppgift att utforma en maskinteknisk utbildningslinje vid en enhet för civilingenjörsutbildningen i Luleå och att föreslå planer för en senare utbyggnad av den tekniska högskoleutbildningen och forskningen där samt att sedan Luleåenheten organiserats utarbeta förslag till en civilingenjörsutbildning i Umeå med angivande av resursbehov samt därvid också urskilja de delar av civilingenjörsutbildningen som kan förläggas till Skellefteå för att ge lämpliga komplement till utbildningen i Umeå och Luleå.

Stockholm den 28 april 1970

Erik Tobé (fp)

Gabriel Romanus (fp)
