

Rektor Lars Pallesen  
Danmarks Tekniske Universitet  
Anker Engelundsvej 1  
Bygning 101A  
2800 Kgs. Lyngby

28-01-2008

Kære Lars Pallesen

Danmark har i en årrække været blandt verdens førende nationer mht. forskning og uddannelse indenfor mikrobiel fysiologi og industriel bioteknologi. Dette har været medvirkende til, at der idag er flere internationalt førende bioteknologiske virksomheder, der udspringer fra Danmark, blandt de ypperste kan nævnes Novozymes, Chr. Hansen, Danisco og Novo Nordisk.

Disse virksomheders forsknings- og produktionsmæssige aktiviteter er afhængige af, at denne stærke indsats inden for bioteknologisk forskning og uddannelse på internationalt top niveau kan fortsætte. Det skal også påpeges, at udover det kommercielle aspekt er forskningsområdet som sådan et af de områder, hvor dansk forskning høster stor international anerkendelse.

Netop i disse år er der et voldsomt stigende internationalt fokus på at finde biologiske løsninger til industrielle problemstillinger, herunder at udvikle bæredygtige processer til erstatning af petrokemiske produktionsmetoder. Industriel bioteknologi står nu overfor de største vækstmuligheder nogensinde i kølvandet på den høje olie pris, den globale opvarmning og det udtalte behov for at finde alternative energikilder.

Vi vil derfor appellere til at DTU's ledelse prioriterer, at der etableres en forskningsgruppe med tyngde indenfor industriel bioteknologi efter at Prof. Jens Nielsen flytter til Sverige, således at DTU's aktiviteter på dette område kan fortsætte på mindst samme niveau som i dag. Det er uheldigt, at en stor del af gruppen under Center for Mikrobiel Bioteknologi flytter med Prof. Jens Nielsen, men vi har tillid til at DTU vil sikre at dette center kan genopbygges og at der findes de nødvendige ressourcer, og at der identificeres og tiltrækkes de eksperter, som kan sikre en forsættelse af centeret.

Det eksisterende center er et af de få steder i verden, hvor der uddannes dygtige bioprocess ingeniører. Det ville være en fejl, at nedprioritere forskning i mikrobielle processer og det ville på lang sigt forringe Danmarks muligheder, for at få en væsentlig del af det enorme potentiale der findes indenfor dette felt.

Såfremt du er interesseret i en uddybende samtale om denne problemstilling, stiller jeg mig gerne til rådighed.

Med venlig hilsen



Søren Carlsen,

Formand Dansk Biotek - foreningen af bioteknologiske industrier  
Managing Partner, Novo Ventures, Novo A/S