

## BUSINESS

# »Uden offentlig støtte ville vi ikke have råd til nyskabelser«

Den danske biotekvirksomhed Exiqon ville aldrig have opnået eksportsucces uden støtte fra Højteknologifonden.

Af Jette Aagaard

Det er hårdt at være en lille biotekspiller, understreger Lars Kongsbak, administrerende direktør i det danske biotekselskab Exiqon. Uden offentlig støtte ville Exiqon aldrig være nået dertil, hvor det er.

»Uden offentlig støtte ville vi ikke have haft råd til nyskabelser. Vi er et klart bevis på, at offentlig støtte af anvendt forskning giver mindre, innovative selskaber mulighed for at forfølge nye markedsmuligheder, der kan lede til eksport. De store selskaber har rigelig kapital og

kan nemt finansiere deres egen forskning – det kan små selskaber ikke altid,« siger Lars Kongsbak.

Siden september 2009 har Exiqon fået 2,6 millioner kroner af Højteknologifonden til at udvikle en diagnostisk test, der kan identificere kræft i tyktarmen.

### Allerede eksportsucces

Det er et ikke-færdiggjort projekt, som allerede har kastet en eksportsucces af sig. Eksempelvis i form af en metode til at måle på de biologiske markører i blodet.

Metoden effektiviserer de kliniske forsøg i en sådan

grad, at store internationale selskaber nu køber og bruger metoden, når de selv skal udvikle nye lægemidler. Det betyder, at den indtil nu har genereret en omsætning på 14 millioner kroner i ren eksport.

### Nødvendige bevillinger

Problemet for de små virksomheder er, at der er langt fra grundforskningens epokegørende opdagelse og til et produkt, som kan gøre forskellen i den virkelige verden.

Lars Kongsbak anslår, at omkring 95 procent af udgifterne ligger i kommercialiseringen, og derfor er de stats-

### ➔ BRIEFING. INDUSTRIGIGANTERNES FORSKNINGSKAMP

➔ **Derfor.** De seneste dage har flere af erhvervslivets kæmper i Berlingske Business sat spot på den manglende langsigtethed i dansk forskningspolitik. Fokus er i høj grad nu på erhvervsrettet strategisk forskning, og det kan betyde, at Danmark går glip af de epokegørende opdagelser, fordi der ikke laves nok grundforskning.

➔ **Hvem.** Novo Nordisk, Lundbeck og Grundfos er blandt de danske virksomheder, som er gået forrest i kampen for at sætte forskningen fri.

lige bevillinger nødvendige, siger han.

»Ellers ville vi ikke have

råd til at ansætte universiteternes dygtige forskere,« siger Lars Kongsbak.

Og det er ikke kun Exiqon, der har det sådan, understreger Lisa Almén, senioranalytiker hos Ernst & Young med særligt fokus på biotekbranchen. Det er derimod udtryk for de små biotekselskabers »her og nu-behov«.

»De har brug for risikovillig kapital for at kunne modne deres pipeline og skabe kommercielle succeser. Derfor er det problematisk, hvis prioriteringen af universitetsforskning sker på bekostning af den offentlige støtte til etablering af nye venture fonde,« understreger Lisa Almén.

jeta@berlingske.dk

## Danfoss-boss: Mere erhvervsrettet



# Danfoss-boss: Mere erhvervsrettet forskning, tak

Jørgen Mads Clausen, tidligere Danfoss-topchef og nuværende formand i Højteknologifonden, mener, at det vil være forkert at opprioritere grundforskning frem for erhvervsrettet forskning, der sikrer vækst og arbejdspladser.

Af Jette Aagaard

Uforståeligt sludder. Så klar er meldingen fra Jørgen Mads Clausen, bestyrelsesformand i Danfoss-koncernen og formand for Højteknologifonden, der støtter forskning i samarbejde mellem universiteter og virksomheder.

»Det er lige præcis den erhvervsrettede forskning, hvor universiteter, virksomheder og offentlig støtte arbejder sammen, der skaber vækst og arbejdspladser. Og det er jo det, Danmark i høj grad har brug for nu og i fremtiden. Så det vil sige, at man skal opprioritere grundforskning på bekostning af den strategiske forskning – det er for mig helt uforståeligt,« siger Jørgen Mads Clausen og sender dermed en bredside af sted mod Novo Nordisk, Lundbeck og Grundfos, der de seneste dage i Berlingske Business har opfordret til at skære ned på den erhvervsrettede, strategiske forskning til fordel for mere grundforskning.

Jørgen Mads Clausen er alt andet end enig. For ham er det svært at forstå kravene fra de store forskningskæm-

## »De fleste har brug for at få

omsat den akademiske forskning til forretningsresultater, og den kobling er det i høj grad lykkedes Højteknologifonden at skabe.

## JØRGEN MADSEN CLAUSEN, bestyrelsesformand hos Danfoss

per. Grundforskning er jo nemlig ikke godt i sig selv.

»Det er mindre end ti danske virksomheder, der i dag bruger mere end ti millioner kroner på grundforskning, og derfor er det uforståeligt, at de store virksomheder på den måde efterspørger det. Selvfølgelig har nogle virksomheder et meget langsigtet fokus på udvikling, men det er jo langt fra alle danske virksomheder, der har brug for den langsigtethed,« siger Jørgen Mads Clausen og fortsætter:

»De fleste har brug for at få omsat den akademiske forskning til forretningsresultater,



Forskningen skal ud i virksomhederne og skabe vækst og arbejdspladser, understreger Jørgen Mads Clausen. Foto: Jesper Kristensen

og den kobling er det i høj grad lykkedes Højteknologifonden at skabe.

## Færre penge at dele ud

Men også hos Højteknologifonden er der stramme tider. Alene i indeværende år er budgettet efter ordre fra Christiansborg blevet beskåret med i omegnen af 120 millioner kroner ud af et forventet budget på knap en halv milliard.

»Vi har allerede delt en stor del af de budgetterede penge ud til projekter, og derfor betyder besparelserne, at der nu er 80 millioner kroner tilbage til at dele ud til projekter i

efteråret,« siger Jørgen Mads Clausen.

Men effekten af besparelsen overstiger langt 120 millioner kroner. Højteknologifondens støtteordning er lavet sådan, at når universiteterne bidrager med en sjette del af projektets betaling, og virksomhederne spytter en tredjedel (det vil sige to sjettedele) i kassen, så giver Højteknologifonden halvdelen (altså tre sjettedele) af finansieringen. Det betyder, at der i år forsvinder erhvervsrettet forskning for 240 millioner kroner på grund af besparelser. En uheldig udvikling for vækstmulighederne.

»Der er ikke tvivl om, at der er behov for meget mere strategisk forskning, når vi skal have vores samfund ud på den anden side af kisen. Forskningen skal bruges til noget,« siger Jørgen Mads Clausen.

## Forskning skal gøre nytte

Ikke fordi der er noget galt i at bruge flere penge på grundforskning, understreger han. »Men når vi skal opbygge et dansk videnssamfund, duer det ikke, at vi kun satser på den ene eller anden måde – og ikke bare bliver ved med at være grundforskning.«

af den erhvervsrettede. På et eller andet tidspunkt skal forskningen altså omsættes til praksis. Vi har ikke råd til grundforskning, der ikke bliver til nytte,« siger Jørgen Mads Clausen og fortsætter:

»Et videnssamfund betyder jo netop, at forskernes viden og opdagelser når ud i samfundet. At det bliver til noget, der reelt gør en forskel. At det kommer ud i erhvervslivet som produkter på den ene eller anden måde – og ikke bare bliver ved med at være grundforskning.«