

Sjællandsk firma får chance for at blive vækstvirksomhed

InMold Biosystems A/S har grebet en kæmpe chance for at vokse midt i den økonomiske krise. Firmaet har søgt og fået penge til at udvikle sig fra Videnskabsministeriet under det europæiske forskningsprogram Eurostars.

Nogen gange skal der et venligt skub til, for at en ny cyklist kommer væk fra kantstenen og ud at trille. Samme situation kan små højteknologiske virksomheder stå i, når de er ved at have et færdigt produkt og skal have det på markedet.

Netop sådan et vigtigt skub fik den lille sjællandske virksomhed InMold Biosystems A/S i Taastrup i begyndelsen af 2010, da det fik penge fra det europæiske forskningsprogram Eurostars og Rådet for Teknologi og Innovation.

”Vi stod i en fase, hvor vi og vores samarbejdspartnere havde nogle udfordringer, som gjorde det svært at komme videre. Eurostars gjorde, at det blev muligt for os tidligere end ellers at overvinde de barrierer og tage skridtet til kommerciel produktion,” siger direktør Henrik Dörge, InMold Biosystems A/S.

Smart produktion af plastprodukter

InMold Biosystems A/S har udviklet en ny metode til at producere plastprodukter til bioteknologisk forskning og udvikling. Firmaet har i sit produktionsanlæg vist, at det kan overføre proteiner til plastoverflader under sprøjtetøbning. Med den metode skal der kun én produktionsgang til at fremstille sterile plastprodukter, f.eks. petriskåle, som er klar til at være grobund for vækst af celler eller til at binde bestemte stoffer f.eks. i en blodprøve. Det er funktioner, som man bruger, når man udvikler nye lægemidler eller diagnosticerer sygdomme.

I den gængse produktion støber man først plastmaterialet, og derefter påfører man et lag med proteiner i en kemisk proces. Den metode er ifølge InMold Biosystems A/S mere tidskrævende, dyrere og giver produkter af lavere kvalitet.

Eurostars forskningsprogrammet støtter forskning og udvikling i små og mellemstore højteknologiske virksomheder, som er tæt på at have et produkt klar til produktion. Det var InMold Biosystems, inden det søgte. Firmaet havde desuden god kontakt med internationale produktionspartnere. Men bl.a. den globale økonomiske krise gjorde, at firmaerne tøvede med at gå videre. Samtidig kunne de godt bruge en tredje part til at bistå med at sikre kvaliteten.

Derfor blev pengene fra Eurostars og den danske medfinansiering fra Rådet for Teknologi og Innovation en katalysator for at få kick startet processen. Takket være Eurostars fik InMold Biosystems A/S også mulighed for at få et universitet med stor kompetence inden for kvalitetssikring med i projektet: Eidgenössische Technische Hochschule Zürich i Schweiz.

Succes vil skabe flere job

”Projektet flytter os fra at være en teknologivirksomhed til at blive en egentlig produktionsvirksomhed. Samtidig får vi overført viden fra vores samarbejdspartnere om masseproduktion, og det gavner os, fordi vi skal have en produktion op at stå i Danmark,” siger Henrik Dörge.

I dag har firmaet blot tre ansatte, men skaffer reelt beskæftigelse til en halv snes, fordi det køber konsulentytelser udefra. Nu er der en chance for, at selskabet kan skabe flere job.

”Hvis projektet bliver en succes, bliver vi en profitabel vækstvirksomhed, der ikke har brug for mere kapital fra vores investorer,” siger Henrik Dörge.

Han oplever, at firmaets succes med at blive en "Eurostar" inspirerer andre højteknologiske virksomheder i regionen.

"Vores historie motiverer helt klart andre teknologiorienterede virksomheder til at søge internationale muligheder. I de her miljøer kender vi alle hinanden, så det inspirerer andre, at det er lykket os at komme igennem med det her projekt," siger Henrik Dörge.

Af journalist Marianne Bom

Fakta om InMold Biosystems A/S' Eurostars-projekt

Kontakt: InMold Biosystems A/S, Taastrup, www.inmoldbiosystems.com, direktør Henrik Dörge, tlf. 22143822. Mail: hdo@inmoldbiosystems.com

Branche: Medico industri

Eurostars projektets navn: E5086 MAXCOAT

Projektet: InMold Biosystems A/S har udviklet en metode til på én gang at sprøjtestøbe og dække plastoverfladen af laboratorieudstyr med proteiner. Den metode skal med projektet udvikles til masseproduktion og samtidig kvalitetssikres. Med projektet får medicinalfirmaer, biotekselskaber og andre bioteknologiske laboratorier mulighed for at købe laboratorieprodukter af høj kvalitet, som ifølge InMold Biosystems kan vise sig at føre til hurtigere udvikling af lægemidler og diagnose af sygdomme.

Samarbejdspartnere: InMold Biosystems A/S, Roskilde, TPP Techno Plastic Products AG i Schweiz og Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, ligeledes i Schweiz. Medfinansiering fra dansk side er en forudsætning for penge fra det europæiske forskningsprogram Eurostars. Rådet for Teknologi og Innovation har bevilget 2.250.000 kr. til projektet, som fører til forskning og udvikling for næsten ni gange (8,7 gange) så mange penge, da det samlede budget er på knap 20 mio. kr.

Forventet "return of investment" for InMold Biosystems A/S i kr.: 4 mio. kr. og forventede nyansættelser i InMold Biosystems A/S, hvis projektet lykkes: 3-4 personer.

Eurostars-programmet er et nyt program under EUREKA (se www.eureka.be) Eurostars-programmet samfinansieres i et samarbejde mellem af 33 Eurostars-land og EU-Kommissionens 7. rammeprogram. Danske deltagere i Eurostarsprojekter finansieres af Rådet for Teknologi og Innovation, Videnskabsministeriet.