

---

**Til medlemmer og samarbejdspartnere**

---

**Vækstinitiativet ændrer ikke meget for biotek**

Søren Carlsen - Formand for  
DANSK BIOTEK

Partnerskaber ser ud til at være vejen frem for vores medlemmer. Trods politiske initiativer til at bedre situationen for vores innovative virksomheder, er det svært at forestille sig, at virksomhedernes rammebetingelser fremover vil blive forbedret i et omfang, der kan forhindre hel eller delvis flytning af udviklingsaktiviteter til udlandet. De seneste nyheder vedrørende partnerskaber blandt vores medlemmer er Zealands lovende aftale med Boehringer Ingelheim på diabetesområdet, og CRO virksomheden aCRONordics fusion med en international CRO virksomhed, hvilket giver nem adgang til at gennemføre kliniske undersøgelser i fx Asien og samtidig tiltrække internationale undersøgelser til Danmark.

**Kreditlån – en dråbe i havet**

Vi imødeså med spænding offentliggørelsen af regeringens vækstinitiativ, der som ventet, indeholdt et tiltag om skattekreditter til opstartsvirksomheder uden overskud. Som koncept må man sige, at den lancerede skattekreditordning imødekommer de forslag, DANSK BIOTEK har stillet, men i praksis vil ordningen ikke afhjælpe det store behov for likviditetsfremmende foranstaltninger, som vores innovative opstartsvirksomheder så stærkt har brug for. Vi mener, at det fastsatte loft for udgifter, der kan bruges som basis for et rentefrit lån, er alt for lavt. Vi har regnet på det og kan se, at med et loft på fem millioner i udgifter til forskning og udvikling og med en skatteprocent på 25, så vil en virksomhed maksimalt kunne låne 1,25 millioner kr. pr. år. Højteknologiske opstartsvirksomheder, der udvikler lægemidler, har de første mange år årlige udgifter til forskning og udvikling på 5-30 mio. kr., så et skattekreditlån på 1,25 millioner vil for de fleste virksomheder være en dråbe i havet. Vækstinitiativet er prisværdigt, men ændrer ikke ret meget for nye biotekvirksomheder. Hvis innovative biotekvirksomheder virkelig skal have gavn af en skattekreditordning bør loftet for forskningsudgifter, der kan udløse rentefrie lån, være væsentligt højere end fem millioner kr. om året.

**Copenhagen Spin-outs**

Hvis ikke regeringen via brugbare løsninger på skatteområdet kan medvirke til at skabe rammebetingelser, der fremmer iværksætterlyst inden for biotek, så må man søge andre veje, når man ønsker at fremme etablering af nye innovative virksomheder. I skrivende stund venter vi spændt på, om projekt 'Copenhagen Spin-outs' får en bevilling fra Vækstforum og EU's strukturmidler, så Københavns Universitet, DTU, Region Hovedstadens Tech Trans Kontor og flere andre organisationer inklusive DANSK BIOTEK kan levere 10 levedygtige biotek start-up virksomheder til Hovedstadsregionen hvert år fra 2013. Københavns Universitet er

tovholder på Copenhagen Spin-outs, der virkelig vil kunne sætte fokus på innovationsprojekter, det offentligt-private samarbejde og de nyetablerede virksomheders overlevelsesmuligheder. Hvis pengene bevilges, kan projektet starte i eftersommeren. Læs om Copenhagen Spin-outs her i nyhedsbrevet og DANSK BIOTEKS potentielle rolle i projektet. Vi håber, det bliver en realitet og ser frem til at følge det.

Med ønsket om en god sommer.

Søren Carlsen  
Formand for DANSK BIOTEK



## **Ansøgning til Region Hovedstaden skal booste antallet af nye biotekvirksomheder!**



Dansk Biotek har medvirket til en ansøgning om et nyt projekt kaldet Copenhagen Spin-outs. Det er tanken, at projektet skal sikre at hovedstadsregionen bliver en af de fem regioner i verden, der er bedst til at omsætte bioteknologisk forskning til nye, levedygtige virksomheder. Gennem samarbejde med relevante aktører inden for kommercialisering, skal der skabes grobund for at flere forskningsresultater bliver udnyttet kommercielt via etablering af flere bæredygtige biotekvirksomheder. Projektet sigter mod at levere op til 10 levedygtige biotek spin-outs til regionen hvert år fra 2013.

### **Tværgående samarbejde**

Karen Laigaard, Chef for Teknologioverførsel, Københavns Universitet, er leder af Copenhagen spin-outs, og samarbejdspartnerne er forskningsinstitutionerne Tectra og DTU, forskerparkerne COBIS, SCION og Symbion, Seed Funds, Seed Capital DK, CAT og Novo Seed samt DANSK BIOTEK og LIF. Projektet, der har ansøgt om en bevilling på 57 millioner kr. til de næste 4 år, vil udvælge indsatsområder inden for de forskellige områder af biotek, dvs. diagnostik og medicoteknik, industriel biotek og fødevarer og lægemidler og søge efter ideer, der har potentialet til at blive til spin-outvirksomheder. For ideer, der bliver udvalgt, vil der blive skabt strukturerede forløb med prædefinerede kriterier og konsekvenser af beslutninger.

### **Scouts, mentorer og projektpiloter**

Det er planen, at der til de enkelte projekter skal knyttes forskellige typer af hjælpere, som fx scouts, ansat på tech transkontorer, som identificerer de brugbare ideer, og som er involveret i den tidlige fase. Derudover skal de enkelte projekter have en mentor, som er ansat i en virksomhed eller en anden organisation, og som kan yde hjælp til den eller de personer, som har ansvar for projektet. DANSK BIOTEK, der vil være medlem af Copenhagen spin-outs styregruppe, vil samtidig identificere personer, der har interesse i at være mentor for en kommende spin-out virksomhed. Endelig vil der blive tilknyttet projektpiloter, som skal tage ansvaret

for et projekt i en given fase, som f.eks. for et proof-of-concept projekt og lignende.

---

## Danmark som vækstnation - skattekreditordningen

Regeringens aftaletekst om Danmark som vækstnation, der blev publiceret i maj måned, indeholder et afsnit om skattekreditter. Det vil sige, at opstartsvirksomheder skal have mulighed for at få udbetalt negativ selskabsskat af den del af deres underskud, der stammer fra forsknings- og udviklingsaktiviteter for dermed at få en forbedret likviditet. Fra 2012 skal virksomhederne kunne bevilges et årligt rentefrit lån, svarende til skatteværdien af forsknings- og udviklingsudgifter for op til fem mio. kr. årligt. Ifølge aftaleteksten om vækstinitiativer skønnes initiativet at indebære offentlige merudgifter i størrelsesordenen 200-250 mio.kr. årligt i perioden 2012-2014 og 100 mio. kr. årligt i varig virkning. Politikerne har lyttet til de råd, de har fået om at hjælpe opstartsvirksomhederne via en skattekreditordning, men set i lyset af de udgifter mange nystartede biotekvirksomheder har de første år, er et loft på fem millioner desværre så lavt, at det ikke får nogen særlig effekt på likviditeten i virksomhederne.

---

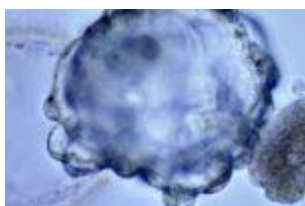
## Danmark som vækstnation - skattekreditordningen

Regeringens aftaletekst om Danmark som vækstnation, der blev publiceret i maj måned, indeholder et afsnit om skattekreditter. Det vil sige, at opstartsvirksomheder skal have mulighed for at få udbetalt negativ selskabsskat af den del af deres underskud, der stammer fra forsknings- og udviklingsaktiviteter for dermed at få en forbedret likviditet. Fra 2012 skal virksomhederne kunne bevilges et årligt rentefrit lån, svarende til skatteværdien af forsknings- og udviklingsudgifter for op til fem mio. kr. årligt. Ifølge aftaleteksten om vækstinitiativer skønnes initiativet at indebære offentlige merudgifter i størrelsesordenen 200-250 mio.kr. årligt i perioden 2012-2014 og 100 mio. kr. årligt i varig virkning. Politikerne har lyttet til de råd, de har fået om at hjælpe opstartsvirksomhederne via en skattekreditordning, men set i lyset af de udgifter mange nystartede biotekvirksomheder har de første år, er et loft på fem millioner desværre så lavt, at det ikke får nogen særlig effekt på likviditeten i virksomhederne.

---

## 14 millioner til Alzheimerprojekt fra Højteknologifonden

Højteknologifonden har her i foråret uddelt 185 millioner kroner til 17 højteknologiske samarbejder mellem landets universiteter og virksomheder. Virksomhederne bidrager med 111 millioner kroner og universiteterne med 59 millioner kroner. Sammen med Højteknologifondens investeringer, når det samlede budget op på 355 millioner kroner.



Ét af de projekter, der har fået del i Højteknologifondens donationer er udvikling af skræddersyet behandling af Alzheimers sygdom. Projektet har fået bevilget 14 millioner kr. ud af et budget på 26 millioner kr. til at fremstille "mikro-hjerner" i reagensglas - af hudceller fra patienter med Alzheimers sygdom. Forskerne vil studere den enkelte patients sygdomsbillede og finde den optimale behandling

for den specifikke patient. Nerveceller skal udelukkende bruges til at teste forskellige typer medicin og skal ikke tilbageføres til patienten som led i behandling. Bag projektet står et konsortium bestående af forskningsgrupper fra Det Biovidenskabelige Fakultet (LIFE) ved Københavns Universitet, Rigshospitalet og Aarhus Universitet samt de biomedicinske virksomheder Lundbeck, Bioneer og Pixigene. Se oversigt over alle projekter, der har fået del i bevillingerne her: [http://hoejteknologifonden.dk/projektgalleri/6\\_juni\\_2011\\_17\\_nye\\_investeringer/](http://hoejteknologifonden.dk/projektgalleri/6_juni_2011_17_nye_investeringer/)

---

## Danske biotekvirksomheder er innovative



Trods finanskrisen og manglende likviditet er de danske biotekvirksomheder tydeligvis innovative, det fremgår af et stigende antal indsendte europæiske patentansøgninger. Det fremgår af en artikel i Ingeniøren, at biotekbranchen i 2010 indsendte 2157 europæiske patentansøgninger, hvilket er næsten dobbelt så mange som i 2009. Biotekbranchen er derved den branche i Danmark, der ansøger om flest patenter.

---

## Danmark vært for forskningens "olympiske lege" i 2014



Danmark har vundet værtskabet for Euroscience Open Forum (ESOF) i juni 2014. ESOF er den største forskningspolitiske konference i Europa og afholdes hvert andet år. Mottoet for konferencen er "Science Building Bridges" med forskning, uddannelse og innovation som omdrejningspunkt. Konferencen, der skal skabe dialog med og mellem erhvervsfolk, journalister, politiske beslutningstagere og den bredere offentlighed, forventes at tiltrække 4-5.000 deltagere heraf 500 journalister. København bliver samtidig udnævnt som "City of Science" i 2014. Forsknings- og Innovationsstyrelsen går allerede nu i gang med at planlægge ESOF2014 i samarbejde med Euroscience, Wonderful Copenhagen, de danske universiteter og en bred vifte af danske og udenlandske interessenter.

---

## Medlemsnyt siden sidst

Se også <http://www.danskbiotek.dk/medlemsnyt>

### Evolva's køb af Acquire Abunda Nutrition godkendt

Evolva's aktionærer har godkendt køb af Abunda (San Francisco), som selskabet har samarbejdet med siden 2009 om udviklingen af Abunda's nye generation af fødevaringredienser. Ved købet vil Evolva erhverve 100% af Abunda's aktikapital som betaling for 25 millioner Evolva aktier.

### Evolva modtager første milepælsbetaling fra Roche



Evolva har nået den første milepæl i samarbejdet med Roche, som startede i januar 2010. Dette udløser en betaling fra Roche til Evolva. Beløbet er ikke offentliggjort. Formålet med samarbejdet mellem de to parter er at bruge Evolva's teknologiplatform til at udvikle lægemiddelkandidater rettet mod kræft og infektionssygdomme. Evolva, der på det seneste har haft gode resultater med at anvende sin teknologi på ernæringsområdet, får hermed bekræftet at teknologien også har et potentiale inden for lægemiddeludvikling.

## **Zealand Pharma indgår stor aftale med tyske Boehringer Ingelheim**



Zealand Pharma har landet en stor aftale med Boehringer Ingelheim, der potentielt kan give milliardindtægter. De to selskaber vil sammen udvikle nye lægemidler til behandling af patienter med sukkersyge og patienter med fedme. Aftalen omfatter ZP2929, en dobbeltvirkende glucagon/GLP-1 agonist, som er Zealand Pharmas mest fremskredne lægemiddelkandidat inden for denne klasse af lægemidler.

## **aCROnordic fusioneret med indisk CRO**



Indiske Ecron Acunova, en international 'full service' CRO og aCROnordic er fusioneret. Ecron Acunova har dermed udvidet sine globale aktiviteter, og aCROnordic, nu Ecron Acunova A/S, er blevet global. Søren Strøh, som grundlagde aCROnordic, er CEO i Ecron Acunova's nordiske region og Ingelise Saunders er blevet bestyrelsesformand i Ecron Acunova A/S. På billedet ses Ecron Acunova's grundlægger

og direktør P A Prasanna og Søren Strøh.

---

## **Velkommen til nye medlemmer**

### **Virogates A/S**



ViroGates er en international biotekvirksomhed med hovedkvarter nord for København der udvikler og tilbyder prognostiske IVD løsninger, som giver nøgleinformation om aktivering af immunsystemet og dermed risiko for udvikling af sygdom/dødsrisiko. Virogates blev grundlagt i 2001. Se også [www.virogates.com](http://www.virogates.com)

### **XOventure**



XOventure er en global organisation af eksperter inden for life science, der tager produkter, teknologier og virksomheder fra ide til exit. XOventure har erfaring i at øge værdien af virksomheder og gøre dem attraktive for investorer og partnere via "pre-emptive due diligence" – en due diligence forberedelse og gennemgang af et multidisciplinært ekspertteam. Se mere på [www.xoventure.com](http://www.xoventure.com)

### **MAQS Advokatfirma**



MAQS er et internationalt advokatfirma med en Life Science afdeling specialiseret i biotek, pharma og medtech. I kontoret i København er der 49 advokater, hvoraf 10 arbejder med Life Science. MAQS advokatfirma har i alt 330 medarbejdere, herunder mere end 200 advokater på sine kontorer i København, Göteborg, Malmø, Riga, Stockholm, Tallinn og Vilnius. Firmaets styrke er specialiseret viden om branchen og en forretningsmæssig indstilling. Se [www.maqs.com](http://www.maqs.com)

### **Pharmacosmos CRO**

Pharmacosmos CRO tilbyder services indenfor klinisk udvikling. Pharmacosmos er ledende indenfor dextran og jernpræparater og har gennem de senere år opbygget solid erfaring med at bringe produkter hurtigt og effektivt på markedet i mere end 50 lande. Pharmacosmos CRO stiller erfaringer samt validerede, globale partnernetværk til rådighed som en One-Stop-Shop indenfor global klinisk udvikling. Med engagement som en lille biotekvirksomhed og muligheder som de store CRO'er. Se mere på [www.Pharmacosmos-CRO.com](http://www.Pharmacosmos-CRO.com)



## **KLIFO A/S**

KLIFO er en kontraktforskningsvirksomhed som tilbyder rådgivning vedrørende lægemiddeludvikling, klinisk forskningsservices og leverancer til klinisk forskning. KLIFO er medgrundlægger af Pharmaceutical Service Network – en international kontraktforskningsorganisation som udfører internationale kliniske forsøg i Europa og Nordamerika. Se mere på [www.klifo.dk](http://www.klifo.dk)



## **Concit Pharma**

Concit Pharma identificerer og udvikler innovative lægemidler gennem reformulering og repositionering af sikre stoffer for at facilitere udvikling og reducere risici. Virksomhedens første lægemiddelprogrammer fokuserer på lægemidler til behandling af sygdomme i bevægeapparatet og smerte. Se mere på [www.concitpharma.com](http://www.concitpharma.com)



---

## **Forretningsnyheder på [www.danskbiotek.dk](http://www.danskbiotek.dk)**

På [www.danskbiotek.dk](http://www.danskbiotek.dk) offentliggør vi løbende forretningsnyheder fra medlemmerne. Det kan være nyheder om opkøb, fusioner, licensaftaler, kapitaltilførsel og andre forretningsrelaterede nyheder.

Sekretariatet modtager derfor meget gerne pressemeddelelser og andre nyhedstips. Se eksempler på [www.danskbiotek.dk](http://www.danskbiotek.dk).

NYT FRA DANSK BIOTEK er foreningens nyhedsbrev. Eftertryk er tilladt med tydelig angivelse af kilde.



Dansk Biotek  
Foreningen af Bioteknologiske Industrier i Danmark  
COBIS  
Ole Maaløesvej 3  
2200 København N  
Tel.: +45 2889 5854  
E-mail: [office@danskbiotek.dk](mailto:office@danskbiotek.dk)  
Web: [www.danskbiotek.dk](http://www.danskbiotek.dk)