

## DANSK BIOTEK Nyhedsbrev September 2012

### **Formanden har ordet:**



I skrivende stund kan vi forudse et spændende efterår, hvor Finansloven for 2013, og Regeringens innovationsstrategi vil afstikke mulighederne for at drive innovation i Danmark. Det bliver forhåbentlig i den sammenhæng helt klart i hvilket omfang og hvordan, Regeringen fremover vil prioritere innovation og vækst i videnvirksomhederne og sikre, at innovationskæden er intakt.

Forskning er højprioriteret i Finanslovsforslaget for 2013, siger Regeringen, men det kan umiddelbart være vanskeligt at finde de store ændringer i forskningsbudgettet. Primært handler det om en omfordeling af midler, og den offentlige forsknings andel af BNP falder en smule.

DANSK BIOTEK har fået en tilkendegivelse af, at Regeringen ikke vil sænke bevillingsniveauet til innovationsmiljøerne, men tilsyneladende skal innovationsstrategien på plads, før vi får helt klarhed over, hvad vi kan forvente. Vi tillader os dog på baggrund af Morten Østergaards svarbrev til DANSK BIOTEK her i september at have en forventning om, at der til de 120,9 millioner, der er afsat til innovationsmiljøerne i Finanslovsforslaget, vil blive lagt ca. 100 millioner fra den pulje, der samlet afsættes til 'innovative ordninger. Sker det, vil niveauet fra 2012 være fastholdt, hvilket vi kun kan være tilfredse med.

Samtidig lægger Regeringen desværre op til at beskære Højteknologifondens midler med 240 millioner kr. Regeringen demonstrerer igen en tilsyneladende mangel på forståelse for hvordan man sikrer innovation på lang sigt. Hvis mulighederne for at få ideerne ud af universiteterne reduceres, for eksempel ved at reducere Højteknologifondens midler, kommer der til at mangle et væsentligt led i innovationskæden. Innovation og vækst opstår kun, hvis man sikrer, at der sker en overførsel af ideer og teknologier fra universiteterne og ud i virksomhederne. Højteknologifonden har nu gennem 8 år har bygget bro mellem uddannelsesinstitutionerne og virksomhederne for at fremme innovation og vækst i Danmark. Den tæller mange biotekselskaber, som er blevet hjulpet til at tage de første spæde skridt mod nye spændende produkter. Hvorfor skal denne mulighed nu reduceres?

Sensommeren bød også på blandet nyt fra tre af vore biotekselskaber: Genmab fik lavet en rigtig flot aftale på totalt 1.1 milliarder USD med Johnson & Johnson. Og Symphogen underskrev en licensaftale med Merck til en samlet værdi af 495 millioner Euro. Til gengæld gik det ikke godt for Neurosearch, som måtte nedskrive værdien på deres hovedprojekt til 0 kr. Disse nyheder understreger endnu engang, at biotek er en risikofyldt branche, men at der samtidig kan skabes flotte biotek succeser i Danmark. Især for mindre biotekvirksomheder kan det hurtigt gå rigtig godt, og det kan gå gevaldigt dårligt. Dette til trods, er det utroligt vigtig at blive ved med at kommercialisere bioteknologisk forskning og innovation. Må vi minde om, at NovoNordisk er et lysende eksempel på, at det bestemt kan lade sig gøre at tjene penge, mange penge, på at kommercialisere bioteknologisk innovation. Novo-Nordisk er nu skandinaviens største selskab målt på markedsværdi. Og danske farmavirksomheder eksporterede i 2011 for 57,8 milliarder kr., hvilket gør farmaindustrien til Danmarks klart største eksportindustri.

Der er altså alt mulig grund til, at Regeringen investerer massivt i bioteknologisk forskning og innovation. Konkret støtte, som innovationsmidlerne og højteknologifondens midler, suppleret med likviditetsskabende skattelemper (de såkaldte "skattekreditter"), er medvirkende til, at de innovative virksomheder måske kan overleve lige indtil de bliver attraktive for de private investorer. Men fortsat solid investering i forskning og innovation er en absolut nødvendighed, når danske virksomheder skal udvikle sig og skabe vækst og velstand til landet.

Finanslovsforslaget er i den sammenhæng desværre en tynd kop te!

DANSK BIOTEK beundrer de små innovative virksomheder, som trods de mange sten der er på vejen, alligevel magter at holde ved og forfølge deres ideer. Og vi er taknemlige for de store industrilokomotiver og deres bidrag til vækst og velstand i Danmark. Vi håber Regeringen ser biotek-industrien på samme måde. Og hvis ikke det hænger sådan sammen, så hjælper DANSK BIOTEK meget gerne Regeringen med en virkelighedskorrektion. For Danmark har brug for en modig regering, der tør investere solidt i fremtiden – DANSK BIOTEK hjælper gerne til med at finde modet!

*Martin Bonde, Formand for DANSK BIOTEK*

---

## Nyt fra medlemmerne

Et af DANSK BIOTEKS formål er at sikre medlemmernes synlighed, og vi publicerer derfor meget gerne medlemmernes nyheder på [www.danskbiotek.dk](http://www.danskbiotek.dk) og her i nyhedsbrevet. Sommeren har været rig på både gode og mindre gode nyheder fra medlemmerne, hvilket man kan se af nedenstående:

### Samarbejder og kapitalrejsning

#### Samarbejder og kapitalrejsning



I sensommeren underskrev **Symphogen** en eksklusiv global licensaftale med Merck KGaA til en værdi af næsten 500 millioner Euro vedrørende det blandede antistof Sym004, som er i klinisk fase II.



Forinden havde **Genmab** meddelt, at Selskabet indgår et samarbejde med Johnson & Johnson til en total værdi af 1,1 milliarder USD, hvor Johnson & Johnson blandt andet investerer 475 millioner kr. i nye aktier i virksomheden. Johnson & Johnson ejer Janssen Biotech, Inc., som Genmab samarbejder med om at udvikle bispecifikke antistoffer ved brug af Selskabets DuoBody teknologiplatform.



**Nuevolution** rejste 80,5 millioner kr. i en ny finansieringsrunde, ført an af Industrifonden og eksisterende investorer. Den nye kapital giver selskabet mulighed for at udvide sine aktiviteter med at identificere lægemidler baseret på small-molecules.



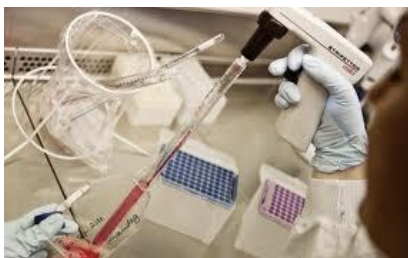
**Santaris Pharma** afsluttede en ny privat investeringsrunde på 70 millioner kr. i form af et konvertibelt lån fra eksisterende investorer samt medlemmer af Selskabets direktion. Pengene skal finansiere den fortsatte udvikling af Santaris Pharmas mest fremskredne kliniske fase II lægemiddel, Miravirsen, til behandling af hepatitis C.

## Opjustering af forventninger til 2012



**Bavarian Nordic** opjusterer forventningerne til omsætningen for 2012 til 900 millioner kr. mod tidligere 850 millioner kr. Tidligere på sommeren meddelte selskabet, at de amerikanske sundhedsmyndigheder har besluttet at udvide gruppen af borgere, der kan beskyttes med den Bavarians koppevaccine IMVAMUNE® i tilfælde af et koppeudbrud. Derudover kunne Bavarian Nordic

fremvise en ny fem-års kontrakt til en værdi af op til mere end 100 mio. kr. indgået med National Institute of Allergy and Infectious Diseases (NIAID), en del af National Institutes of Health (NIH). Kontrakten understøtter udviklingen af vaccinekomponenter- og teknologier.



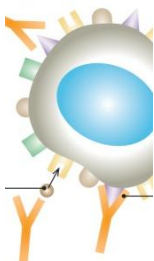
**Zealand Pharma** meddelte i kvartalsmeddelelsen for 2. kvartal, at de øger forventningerne til indtjeningen i 2012. Forinden havde selskabet informeret om en aftale med det amerikanske biotekselskab Protagonist Therapeutics, Inc. I henhold til hvilken de to selskaber skal samarbejde om at identificere, optimere og udvikle ny peptidlægemedler med potentiale til at tilbyde bedre behandling af patienter inden for specifikke sygdomsområder.

## Andre nyheder



**Gubra** er i samarbejde med Professor Knud J. Jensen, Kemisk Institut ved Københavns Universitet, om at udvikle et mætheds molekyle, der kan blive til et lægemiddel.

Højteknologifonden projektet med 14 millioner kr. der er internationalt anerkendt ekspert i peptider, skal i samarbejde med Gubra.



**Affitech** har søgt om og fået godkendt afnotering fra NASDAQ OMX Copenhagen, der bliver effektueret d. 22. oktober 2012. Parallelt med afnoteringsprocessen har Selskabets russiske samarbejdspartner IBC Generium indledt det første fase I forsøg med lægemidlet AT001/r84 - et anti VEGF antistof mod kræft. Affitech modtog desuden den første milepælsbetaling fra Roche vedrørende et af Affitech genereret antistof, der sammen med Roche's Avastin indgår et bispecifikt antistof, udviklet af Roche.

## Azanta

**Azanta** og det tyske Medigene AG indgik aftale om markedsføring af Medigens lægemiddel Veregen® i de nordiske lande. Azanta forventer at lancere Veregen® i Danmark, Sverige, Norge, Finland og Island tidligt i 2013.



**Novozymes og Terranol** har indgået et samarbejde, der skal sætte turbu på udviklingen af Terranols C5 gærteknologi til brug for produktion af biobrændsel.



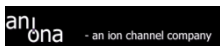
**Orphazyme** fik godkendt og registreret patent for selskabets korrigerende en række genetiske sygdomme, der er forårsaget af lysosomale ophobninger og enzymdefekter.



**CMC Biologics** har købt XOMA Corporations storskala produktionsenhed, der ligger i Berkeley, Californien. Fabrikken er 3.500 m<sup>2</sup> og fuldt udstyret til biologisk produktion, herunder tre 2750L rustfri stål bioreaktorer. CMC Biologics forventer at tilbyde kontraktforskningservices snarest muligt fra denne fabrik



**Topotarget** har skiftet ud i ledelsen og vil fokusere på selskabets fremtidige strategi. Tidligere finansdirektør Anders Vadsholt er blevet ansat som Selskabets CEO.



**NeuroSearch** har nedjusteret forventningerne til 2012 til et underskud på ca. 465 mio.kr. fra det tidligere udmeldte underskud på ca. 75 mio.kr. NeuroSearch omstrukturerer virksomheden og overdrager flere forsknings- og udviklingsaktiviteter til det af ledende NeuroSearch-medarbejdere etablerede selskab, **Aniona ApS**. De to selskaber har indgået aftale om betinget overdragelse af to kliniske projekter samt flere prækliniske projekter og tidlige forskningsprojekter.

---

## Medlemsmøde i september 2012



**DANSK BIOTEK** inviterer hermed til medlemsmøde torsdag den 27/9 2012 hos **Accura (Tuborg Boulevard 1)** med titlen "Straight walk towards the Exit" og med følgende program:

### Program

**15.00:** Registrering, networking

**15.30:** Velkomst

*Martin Bonde, formand for DANSK BIOTEK*

**15.40:** "Investing for the Exit"

*Jack Beck Nielsen, Partner, Novo Ventures*

**16.10:** "Turnaround and exit"

*Ingelise Saunders, tidligere CEO, Action Pharma, nu CEO SLS Invest*

**16.40:** "Deals and exits – the legal stuff"

*Jeppe Brinck-Jensen, Partner, Accura*

**17.10:** Afrunding

*Martin Bonde, formand for DANSK BIOTEK*

**17.15:** Networking

*ACCURA byder på en forfriskning*

Tilmelding på [DANSK BIOTEKs hjemmeside](#) senest den 20. september 2012.

**Næste medlemsmøde med emnet Orphan Diseases bliver afholdt d. 21. november 2012 hos Lundbeck.**

---

## Et par af sommerens aktiviteter



DANSK BIOTEKS formand Martin Bonde henvendte sig i juli til Morten Østergaard, Minister for Forskning, Innovation og Videregående uddannelser, vedrørende Regeringens planer om at beskære innovationsmidlerne med ca. 100 millioner i den nye Finanslov. I Morten Østergaards svar, som kom umiddelbart efter finanslovsforslaget tilkendegiver han, at Regeringen forventer at holde disse forskningsmidler på et uændret niveau. Begge breve kan ses på [www.danskbiotek.dk](http://www.danskbiotek.dk)



DANSK BIOTEK leverede det første af i alt tre debatindlæg i august til Altinget Sundhed og leverer det næste i september. Derudover har Martin Bonde holdt flere indlæg om den danske biotekindustri for bl.a. en kinesisk delegation. Han har desuden ladet sig interviewe flere gange i de danske medier.



I juli måned gennemførte cand. merc. Stefan Friis Ahlstrøm en analyse af DANSK BIOTEKS kommunikationsplatform og kom med flere forslag til forbedringer, som bestyrelsen nu ser på. ***Tak til alle, der med kort varsel tog sig tid til at besvare Stefans spørgeskema.***



Lif og DANSK BIOTEK udsendte igen i år spørgeskemaer til medlemmerne af de to organisationer, der driver klinisk forskning i Danmark, og konklusionen i rapporten for 2011 er, at der er grund til forsigtig optimisme, da antallet af kliniske forsøg i Danmark stabiliseret på lavt niveau. Siden 2007 er der sket et markant fald på mere end 35 procent i antallet af kliniske forsøg, som gennemføres på initiativ af virksomhederne. De netop offentliggjorte tal for 2011 viser, at antallet af forsøg er på niveau med 2010. I 2010 var der totalt set 232 kliniske forsøg i gang hos medlemmerne af Lif og Dansk Biotek – i 2011 var antallet 233.

## 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. Alle medlemmer er meget velkomne til at sende nyheder i form af pressemeddelelser og andre nyhedstips til sekretariatet på [office@danskbiotek.dk](mailto:office@danskbiotek.dk).

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. Ønsker du ikke at modtage nyhedsbrevet i fremtiden, sendes en mail med ***afmeld*** til [office@danskbiotek.dk](mailto:office@danskbiotek.dk).

### DANSK BIOTEK/ COBIS

Ole Maaløes Vej 3,

2200 København N

e-mail: [office@danskbiotek.dk](mailto:office@danskbiotek.dk)

## Ønsker du at modtage DANSK BIOTEKS nyhedsbrev direkte og uden forsinkelse?

Modtagerne af DANSK BIOTEKS nyhedsbrev sender det ofte videre til kolleger og andre kontakter, hvilket vi naturligvis glæder os over.

Hvis du har fået dette nyhedsbrev videresendt, men ønsker at modtage det direkte og uden forsinkelse, så kom på mailinglisten ved at klikke [her](#) (>hyperlink<).