

Be din lärare läsa Genesis!

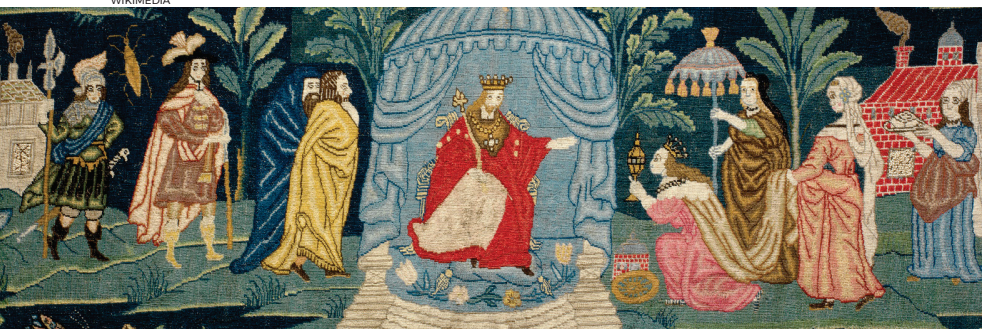
I artikeln på sidan 20 som beskriver teorin om "självorganisation" berättas om en känd amerikansk forskare som heter Dean Kenyon. Han och en medarbetare skrev en bok med en titel som översatt till svenska hette "*Biokemisk förutbestämning*". Boken kom ut 1969 och blev väldigt populär, för det verkade som att den kunde förklara hur de livsviktiga ämnen som kallas proteiner kunde ha bildats, någonting som forskarna redan då tyckte var väldigt svårt att förklara. När man inte tror på någon Skapare utan i stället att livet har blivit till av sig självt så är det nämligen mycket som blir svårt inom det området.

När man är forskare och arbetar på ett universitet är en av arbetsuppgifterna vid sidan av den egna forskningen att undervisa studenter. Så Dean Kenyon undervisade i biokemi, eftersom det var inom hans specialistområde, och han kunde då berätta för studenterna om sin egen forskning om hur han tänkte sig att livet hade uppkommit. Hans teori gick ut på att molekylerna själva, till exempel aminosyror som är de ämnen som bygger upp proteinerna, hade egenskaper som gjorde att de "ville" sätta ihop sig till fungerande proteiner. Inte så att de hade någon egentlig vilja, men att deras egenskaper var sådana att kemins lagar såg till att resultatet inte blev slumpmässigt utan lämpade sig för liv. Det var det han menade med "förutbestämning" i bokens titel.

PIXABAY



WIKIMEDIA



Tiden gick, året var nu 1975. Det visade sig att en av professor Kenyons studenter på universitetet i San Francisco hette Solomon Darwin. Han var kristen och hade läst en del böcker om biblisk skapelsetro, bland annat av en på den tiden känd kristen vetenskapsman som hette A. E. Wilder-Smith som bland annat kritiserade Kenyons bok.¹ Solomon gick fram till sin lärare efter en lektion och frågade honom hur han tänkte sig att informationen hade hamnat i DNA-molekylerna. Kenyon hade nämligen mest forskat på proteiner, men informationen som bestämmer hur proteinerna ser ut finns ju först i DNA. Kenyon tyckte att frågan var bra och han kunde inte riktigt svara på den. Solomon lånade ut ett par av sina böcker till professorn, däribland boken av Wilder-Smith. Det var slutet på vårterminen och Kenyon lovade att återkomma och svara på Wilder-Smiths kritik efter sommarlovet.

Under sommaren läste Kenyon böckerna, och speciellt den av Wilder-Smith gjorde starkt intryck på honom.² Han insåg att han inte hade något svar på kritiken mot hans teori. Vid den här tiden hade Kenyon i all hemlighet själv börjat tvivla lite på sin egen teori, men först nu insåg han på allvar hur fel han hade haft.

För att göra en lång historia kort så ledde detta till att Kenyon offentligt tog avstånd från sin egen teori om självorganisation av proteiner och han blev i stället en varm förespråkare för en

intelligent design av livet. På grund av det bestämde universitetets ledning att han inte längre fick undervisa studenter (något som de senare tvingades ta tillbaka).³

GÖR SOM SOLOMON!

Exemplet med Solomon visar på flera viktiga saker. En är hur viktigt det är att du som elev inte bara lyssnar passivt på det som läraren säger, utan vågar ställa kritiska frågor (givetvis på ett artigt sätt, för annars kan du inte räkna med att bli tagen på allvar).

En annan viktig sak är att vara lite påläst om frågorna som har med skapelse och evolution att göra. Annars hade Solomon inte vetat vad han skulle fråga sin lärare om. Det enklaste sättet för dig att lära dig sådant är att läsa Genesis, lyssna på Genesispodden och på Youtubekanalerna GenesisSverige och använda vår webbplats genesis.nu. Som du vet så har vi de senaste fyra åren haft temanummer med olika ämnen. Alla nummer utom det senaste årets finns som pdf:er där.⁴

Som elev kan du naturligtvis inte lika mycket om ämnena som dina lärare. Men så var det ju för Salomon också. Därför lånade han ut sina böcker till sin lärare. Det kan du också göra. Kopiera⁵ en artikel ur Genesis och be din lärare läsa den och ge sina kommentarer. Vem vet – kanske leder det till att din lärare också att börja tänka lite mer kritiskt om evolutionen och inse att det här med

Gud egentligen är en väldigt vettig idé. Dessutom kanske han eller hon tar upp det det med sina kollegor och så kanske du kan bidra till att många fler påverkas än vad du kunde tänka dig.

Kanske återkommer läraren med ett svar som du inte riktigt vet hur du ska svara på. Säg då att du ska fundera ett tag. Om du inte kommer på vad du ska svara så ställer vi på genesisredaktionen gärna upp och ger dig tips. Du hittar mejladressen på många ställen i det här numret och vi återkommer nästan alltid samma dag.

Till sist: Professor Kenyon fick problem med sin arbetsgivare för att han började tvivla på naturens förmåga att själv skapa liv. Det finns alltid en möjlighet att personer runt omkring oss reagerar negativt på att vi berättar att vi ifrågasätter evolutionen eftersom det innebär att vi tror på Bibelns Gud. Men så har det alltid varit, att bli kritiserad för att tro på Honom ingår liksom i paketet. Men vi är i gott sällskap, det var samma för Jesus, så varför skulle det vara annorlunda för oss?!

NOTER

1. Professor Wilder-Smith är en av de få vetenskapsmän som har doktorerat tre gånger i olika ämnen (inom kemi och medicin). Hans böcker med vetenskaplig kritik av dåtidens teorier om livets uppkomst fick ett stort inflytande och lade grunden för det som idag kallas Intelligent design-rörelsen. Ifall du inte har problem med engelska kan du läsa mer om honom på <https://crev.info/scientists/a-e-wilder-smith/> (kortare: krymp.nu/2T6)
2. Boken hette *The Creation of Life: A Cybernetic Approach to Evolution*.
3. Det här finns att läsa i en bok av Stephen Meyer som heter *"Signature in the Cell"* Den kommer ut på svenska senare i år på Timoteus förlag och kommer att heta *"Signaturen i cellen"*. Du kan läsa Dean Kenyons egen berättelse på engelska på <https://www.kolbecenter.org/darwin-was-right-information-and-the-collapse-of-macroevolutionary-theory/> (kortare: krymp.nu/2T8)
4. Närmare bestämt på <https://genesis.nu/tidning/tidigare-nummer/> (kortare: krymp.nu/2T7)
5. När det gäller Genesis behöver du aldrig vara orolig för det här med copyright. Du får kopiera precis hur mycket du vill utan att först fråga oss om lov.