

Mot bättre vetande



Under denna dubbeltydiga rubrik tog Anders Liljas, professor emeritus, oss med på en svindlande tur genom olika vetenskaper på SPF:s senaste månadsmöte. På sitt medryckande sätt tog han oss ut i universum och ner i minsta beståndsdel. Människan är av naturen nyfiken och det har lett till en enorm utveckling av kunskap under den korta tid vi levt på jorden. Om vi komprimerar jordens utveckling till 24 timmar, ett dygn, har vi, homo sapiens endast existerat de 3-4 sista sekunderna!

Vi fick veta att det kanske finns fler stjärnor i universum än det finns sandkorn på jorden! Universum expanderar hela tiden. Det blev ett nobelpris för den upptäckten för några år sedan. Sannolikheten för att det finns liv på andra platser i universum är mycket stor.

Från det stora dök vi ner i det lilla - cellen. Darwin konstaterade på 1800-talet att allt liv härstammar från en enda

urcell. DNA, den genetiska koden, förenar allt liv, det är samma byggstenar till människor, djur, växter. Vi är alla släkt! Vi människor förstår bara en bråkdel av detta universum. 95 % är materia och energi vi inte förstår. Om vi försöker tänka oss en gud måste hela detta enorma universum tas med. Kan vi förstå en gud som omfattar något vi inte begriper?

Lätt omtumlade men väldigt upplyfta gick vi ut i det vackra sensommarvädret!

Läs gärna nedanstående artikel från 2007 om Anders Liljas:
www.dt.se/dalarna/leksand/frack-eller-leksandsdrakt

Text och foto: Anne Höglin