

Et holografisk AHA!

af Claus Bülow

"Min hjerne er et hologram, der er en del af det større hologram men menneskeheden, der igen er en del af det større hologram universet. Det indebærer, at hvis jeg tænker en tanke i min del af hologrammet, vil det påvirke resten."

Jeg har tit undret mig over, at healing kan lade sig gøre. At jeg kan heale en anden ved at skabe et intenst indre billede af, at healingen finder sted, og at den så rent faktisk gør det, uanset den fysiske afstand til den, der skal heales.

Jeg har erfaret, at det virker, men det strider mod det, jeg har lært om naturvidenskab. Jeg har et behov for at få tingene forklaret og sat ind i et verdensbillede, som jeg kan forstå og acceptere.

Da jeg først læste om det holografiske univers og så et hologram og fik forklaret, hvordan det bliver lavet, begyndte der at tegne sig en model, som gav mening, og som har vidtrækkende konsekvenser. Jeg vil her skitsere disse ideer.

Hvad er et hologram?

Meget tyder på, at universet er opbygget som et hologram (David Bohm). Det vil sige, at alle oplysninger ligger overalt i universet og at, hvis vi påvirker en del af universet, hologrammet, påvirker vi hele universet.

Mange har i dag set et holografisk fotografi. Det har nogle helt specielle og fantastiske egenskaber, som bryder med vante forestillinger.

Det holografiske billede er fotograferet med laserlys, som er meget rent lys af bare én bølgelængde. Negativet bliver belyst af to lyskilder: dels sendes laserlys direkte ind på negativet, dels sendes laserlys, som er reflekteret fra den genstand, der fotograferes, ind på negativet. Hvor de to lys mødes, opstår der nu et interferensmønster.

Det svarer til, at vi kaster to sten i et stille vand et par meter fra hinanden. Der hvor stene rammer vandet, vil der opstå to sæt bølger af form som regelmæssige, koncentriske ringe, som spreder sig ud over vandfladen. Der hvor ringene mødes, opstår der et - tilsyneladende - kaotisk mønster. Det er et interferensmønster mellem de to sæt bølger.

I det holografiske fotografi er det interferensmønstret mellem det direkte og det reflekterede laserlys, vi fotograferer. Billedet, vi får frem, bliver tredimensionalt. Hvis vi drejer billedet lidt, kan vi se om bag genstanden, vi har fotograferet.

Hvis vi har fotograferet en vase og lægger billedet på et bord, ser det ud som om, der står en vase på bordet, men når vi forsøger at tage den op, går hånden lige igennem den. Hvis vi træder til siden, kan vi se bag om vasen.

En anden fascinerende egenskab ved hologrammet er, at hvis vi klipper negativet midt over, kan vi stadig få hele billedet frem. Ja selv med en lille del af negativet kan vi stadig få hele billedet frem. Det bliver ikke med samme intensitet, som hvis vi har hele negativet, men alle oplysninger er der. Det vil sige, at alle oplysninger ligger overalt i hologrammet.

Nyt syn på universet

Nogle kernefysikere (Bohm) ser universet som et hologram. Når vi ser på det fysiske univers og går længere og længere ned i partikelstørrelse, vil det, vi iagttager, på det subatomare plan, iblandt opføre sig som masse og iblandt som energi. Når vi kommer tilstrækkeligt langt ned, er alt energi.

Hvis vi antager, at det vi opfatter som masse, er interferens mellem energier, så er universet opbygget som et hologram. **Det indebærer, at alle oplysninger ligger overalt**



SkabDitLiv - Træningen

Claus Bülow & Hanne Røschke, Granbakkevej 27, Assentorp, DK-4295 Stenlille
Tlf: +45-5788 6677 ~ Fax: +45-5788 6676 ~ www.SkabDitLiv.dk

i universet, og at hvis vi påvirker en del af universet, påvirker vi resten af universet, i samme øjeblik, uden nogen tidsforskel.

Kernefysikeren Niels Bohr havde en konflikt med Einstein. Bohr påstod, i modstrid med Einstein, at **hvis du har et system og påvirker én del af systemet, vil du i samme øjeblik, uden nogen tidsforskel, påvirke hele systemet.** Det ville pege i retning af, at systemet er opbygget som et hologram.

I filmen "Atomfysik og Virkelighed" beskrives konflikten samt et forsøg, udført af den franske fysiker Alain Aspect, som påviser, at Niels Bohr havde ret.

I forsøget sendes laserlys ind i en calcitkrystal, hvor det producerer lysfotoner, som bevæger sig i to modsatte retninger. De bevæger sig væk fra hinanden hver med lysets hastighed.

Begge lys passerer gennem filtre, som polariserer lyset, det vil sige, ændrer det, så det svinger i én bestemt retning. Det ene lys passerer derefter gennem endnu et filter, der polariserer det i en anden retning. Når det sker, bliver det andet lys tilsvarende polariseret uden nogen tidsforskel!

De to lys bevæger sig som sagt væk fra hinanden hver med lysets hastighed. Da intet kan bevæge sig med større hastighed end lysets, kan en meddelelse ikke nå frem fra det ene lys til det andet. Alligevel bliver det polariseret, når det første lys polariseres.

Vi har altså et system, der opfører sig som et hologram, hvor vi, hvis vi påvirker en del af hologrammet, påvirker hele hologrammet uden nogen tidsforskel.

Ifølge big bang-teorien har hele universet oprindeligt været samlet i ét punkt. På et tidspunkt eksploderede det, og vi har nu et univers, der udvider sig, således at galakserne bevæger sig bort fra hinanden.

Vi har altså et univers, der opfører sig som et system og dermed skulle have egenskaber som et hologram.

Tanker er ikke toldfri

Hvis vi ser menneskeheden som et system udgået fra en fælles kilde, kan vi se den som et hologram.

Moderne hjerneforskning (Karl Pribram) tyder på, at vores hjerne er opbygget som et hologram. Alt, hvad vi oplever, registreres i hjernen, og alle oplysninger ligger overalt i hjernen. Vi henter så oplysningerne frem bestemte steder fra.

Jeg kan forestille mig, at min hjerne er et hologram, der er en del af det større hologram menneskeheden, der igen er del af det større hologram universet. Det indebærer at, **hvis jeg tænker en tanke, danner et indre billede, i min del af hologrammet, vil det påvirke resten af hologrammet.**

Jo klarere tanken og billedet er, og jo flere der tænker tanken og danner billedet, jo større intensitet har det, og jo større effekt vil det påvirke resten af hologrammet med.

Det betyder altså noget hvad vi tænker. Det har en effekt på, hvad der manifesterer sig i det fysiske. Det kunne være forklaringen på, at healing kan finde sted, når jeg visualiserer den, og at det er uafhængigt af den fysiske afstand, til den der skal heales.

Når tilstrækkelig mange tænker den samme tanke - har den samme bevidsthed, sker der et spring i bevidsthed. Der opstår en synergi.

"Den Hundredende Abe" er beretningen om, hvad der skete med nogle japanske aber, og illustrerer dette spring i bevidsthed beskrevet i bogen "Livstidevandet" af Lyal Watson.

Aberne lever spredt på nogle øer ud for Japans kyst. De blev studeret af biologer, som fodrede dem med kartofler og korn. På et tidspunkt begyndte en ung hunabe at vaske kartoflerne, før hun spiste dem. Ideen spredte sig til de andre aber på samme ø.

Pludselig, da antallet af aber, der vaskede kartoflerne, var blevet tilstrækkeligt stort, begyndte aber på de andre øer og på fastlandet også at gøre det, uden at der havde været nogen forbindelse mellem de forskellige grupper. Bevidstheden sprang til de andre øer.

Når tilstrækkeligt mange har en fælles bevidsthed, har det en effekt på omgivelserne. Der sker et spring i bevidsthed.



SkabDitLiv - Træningen

Claus Bülow & Hanne Røschke, Granbakkevej 27, Assentorp, DK-4295 Stenlille
Tlf: +45-5788 6677 ~ Fax: +45-5788 6676 ~ www.SkabDitLiv.dk

Firewalking, at gå på glødende kul, er et eksempel på, at vi ved tankens kraft kan overskride normalt accepterede fysiske love.

Æggehvideproteiner, som kroppen er opbygget af, koagulerer ved 45 grader celsius, og allerede ved den temperatur kan der opstå forbrændinger. Alligevel kan det lade sig gøre at gå med bare fødder på 1.000 grader varme kul uden at brænde sig.

Jeg har selv haft en oplevelse af at gå uskadt over gløderne, når jeg var fokuseret og havde et klart indre billede af at gøre det - og at brænde mig når billedet blev diffust.

Jeg kan altså overskride almindeligt anerkendte fysiske love, når jeg er fokuseret og har et klart indre billede af, at det sker. Det vil sige, når jeg skaber den virkelighed i min bevidsthed, mit indre hologram. Og det lykkes ikke, når fokus og det indre billede bliver diffust.

"Jorden tilhører ikke mennesket"

Hvis universet er opbygget som et hologram, har det vidtrækkende konsekvenser. Det indebærer, at vore tanker og handlinger, på godt og ondt, har vidtrækkende konsekvenser. Vi er en uadskillelig del af universet. Hvad vi gør mod os selv, gør vi mod universet; og hvad vi gør mod universet, gør vi mod os selv.

Det er en viden, som mange naturfolk har haft. En viden, som vi i vores teknologiskvidenskabelige samfund har fjernet os fra, men som der er mange tegn på, at vi nærmer os igen.

Høvding Seattle udtrykte det i 1854 således i sin tale til den amerikanske præsident:

"Vi er en del af jorden, og jorden er en del af os. De duftende blomster er vore søstre. Hjorten, hesten og den mægtige ørn er vore brødre. Klippebjergene og de saftige enge, ponyens kropsvarme - alle hører til den samme familie."

Og senere i talen: "Hvad er mennesket uden dyr? Var alle dyr væk, ville mennesket dø af sjælens store ensomhed. For hvad der sker med dyrene, vil snart også overgå menneskene. Alting er forbundet med hinanden.

De må lære Deres børn, at jorden under deres fødder er forfædrenes aske. For at respektere landet må Deres børn vide, at jorden er beriget med forfædrenes sjæle. Lær Deres børn, hvad vi har lært vore børn: Jorden er vor moder. Hvad der overgår jorden, overgår også jordens sønner. Spyttter mennesket på jorden, spyttter det på sig selv.

Vi ved, at jorden ikke tilhører mennesket - mennesket tilhører jorden. Det ved vi. Alt er forbundet.

Hvad der end overgår jorden, vil snart overgå jordens sønner. Mennesket gjorde ikke livets væv, men er blot en tråd i dette væv. Hvad man gør med vævet, gør man ved sig selv."

Litteratur:

David Bohm og Karl H. Pribram i The Holographic Paradigm and Other Paradoxes. Ken Wilber, Shambhala Publications Inc. 1982

Lars Becker-Larsen: Atomfysik og virkelighed, Statens Filmcentral.

Lyal Wattson: Livstidevandret, Borgen 1979

Høvding Seattle: Vi er en del af jorden, Borgen 1989



SkabDitLiv - Træningen

Claus Bülow & Hanne Röschke, Granbakkevej 27, Assentorp, DK-4295 Stenlille
Tlf: +45-5788 6677 ~ Fax: +45-5788 6676 ~ www.SkabDitLiv.dk