

PLATTLÄNDARE

Tänk er att det i vår tredimensionella rymd finns helt platta varelser som endast kan uppleva två (rums)dimensioner, längd och bredd, men inte höjd. De kan inte föreställa sig en tredje dimension och begrepp som ”upp” och ”ner”. Dessa plattländare bor i Plattland som är ett tvådimensionellt plan, likt en ”tunn skiva”(med höjden 0) utskuren i vår rymd, och där alla plattländare genom sin världs struktur blir kvar i detta plan.

Antag nu att en i vår tredimensionella rymd existerande cirkelskiva passerar genom plattländarnas plan och med sin diameter på högkant, vinkelrät, mot Plattlandet. Plattländarna upplever då detta som det plötsligt ur intet uppstår en punkt, ”ett frö”, som ”växer” till en linje och sedan avtar till en punkt igen för att lika plötsligt försvinna igen. Detta kan naturligtvis av plattländarna tolkas som att det ur intet kan uppstå punktformad materia som följer en viss vetenskapligt beskrivbar utveckling för att sedan helt upphöra att existera.

Plattländarna i gemen kan inte konkret föreställa sig vår tredje dimension . Men matematikern plattHilbert räknar med flera dimensioner och plattEinstein har utvecklat en speciell relativitetsteori som beskriver deras värld i tre dimensioner; de vanliga rumsdimensionerna längd och bredd samt den tredje dimensionen tiden. PlattMinkowski och plattEinstein tänker sig också världen som en tredimensionell rumtid där de matematiskt beskriver att allt de ser och upplever i det tvådimensionella plattland existerar i den tredimensionella rumtiden som hela och oförstörbara tredimensionella rumtidskroppar som plattländarna med sina sinnen bara kan uppleva tvådimensionella projektioner av. PlattMinkowski och plattEinstein kan alltså matematiskt beskriva passagen av en (”rumtids”)-cirkel men som i plattland upplevs som en tvådimensionell utvecklingsprocess i deras tidsdimension (som motsvarar vår tredje rumsdimension höjden).

Även om denna matematiska teori kommit först och förutsagt existensen av dessa ”passager” utesluter detta inte att plattvetenskapsmän kan tolka detta som ”frön som uppstår ur intet och utvecklas i tiden”. Hur plattländarna skall kunna avgöra mellan ”skapelsen ur intet” och ”tre dimensioner” vetenskaplig är svårt att se , och plattGödel anser att frågan är oavgörbar i den existerande vetenskapen som han alltså anser är och förblir ofullständig.

Men så började en del plattländare få märkliga upplevelser: de sett sig själva som om de var utanför sin kropp och att de kunde se hela sitt liv. De talade även om att de sett döda plattländare och sådant de inte kunde beskriva med vanliga (platt)ord och det fanns flera dimensioner än två och verkad minst sagt förvirrade. De som t.ex. plattMoody kom därför att spärras in på platthospitalen där dr Platt sa att de bara var hallucinationer. Men i Plattland var det så att även många vetenskapsmän som plattHilbert, plattMinkowski, plattEinstein och plattGödel också hade spärrats in på hospitalet då deras tankar ansågs hädiska och strida mot den platta Gudens första bud: Du ska inga andra dimensioner ha än två. (Det pågick förvisso en förnyelse även inom plattkyrkan och flera menade att det gick att förena vetenskapen och andligheten men det skulle föra för långt att gå in på detta här).

Men när plattMoody berättade för de hospitaliserade forskarna om sina upplevelser utbrast plattMinkowski och plattEinstein: Du har upplevt de vi bara kunnat föreställa oss matematiskt. Den tredimensionella rumtiden är inte bara en teoretisk modell utan precis som vi intuitivt anat en djupare beskrivning av vår verklighet.”