

## De grote sprong

door Bert Zijlstra

*“Voorspellen is erg moeilijk”, zei Niels Bohr\* ooit, “vooral van de toekomst”. En Maharishi zei over wat er gebeurt als de faseovergang naar Sat Yuga (de nieuwe tijd) plaatsvindt dat dit “ver voorbij ons voorstellingsvermogen” ligt. Nu in veel delen van de wereld de belangstelling voor de TM techniek (en andere aspecten van Maharishi's vedische kennis) sterk groeit en overal signalen te zien zijn van een beter collectief bewustzijn, kan het moment van die grote transformatie niet al te ver meer in de toekomst liggen. En speculeren is leuk. Wat zou ons te wachten kunnen staan?*

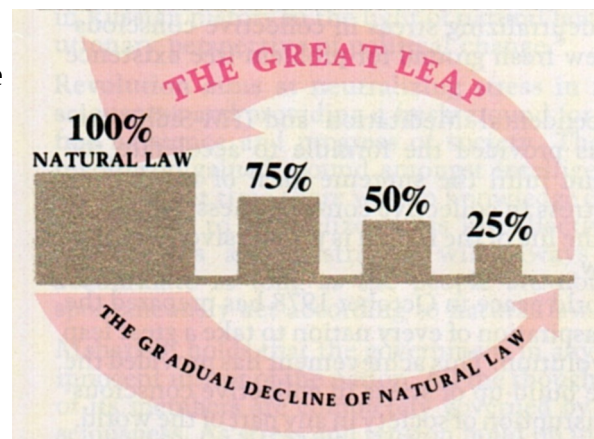
### Een gestage toename van coherentie

Het heeft lang geduurd voor de belangstelling voor de TM techniek sterk ging groeien. Maar nu is het dan eindelijk zover, dat in grote delen van de wereld op geen stukken na meer aan de vraag is te voldoen. Er is op die plaatsen een schrijnend tekort aan TM leraren, en die er zijn werken aan een stuk door. Sneller en sneller neemt de coherentie (ordelijkheid in functioneren) in het collectieve bewustzijn van de wereld toe. Meer en meer vertaalt dat zich in veranderingen in het gedrag van de mensen. Mooie voorbeelden zijn de verbazingwekkend sterke afname van veel uitingen van geweld, een groeiende belangstelling voor een meer gezonde en natuurlijke leefstijl, en spiritualiteit. Terwijl de manier waarop de wereld functioneert, schijnbaar op dezelfde manier blijft doorgaan zoals ze dat altijd heeft gedaan, zijn er sterke krachten die van binnenuit de samenleving transformeren. Naarmate er meer mensen met de TM techniek beginnen, zullen die veranderingen steeds sneller plaatsvinden, en groter zijn. Tot de veranderingen zo groot worden dat er in het collectieve bewustzijn van de wereld een plotselinge positieve omslag plaatsvindt. Het zal een omslag zijn naar een harmonieus functioneren van de samenleving, die zo sterk zal verschillen met wat wij nu gewend zijn dat Maharishi spreekt over een faseovergang in het collectieve bewustzijn.

### Faseovergangen

Het begrip faseovergang is misschien niet algemeen bekend, maar het heeft betrekking op een in de natuur algemeen voorkomend fenomeen, waarbij de eigenschappen van een stof onder omstandigheden die maar weinig van elkaar verschillen, toch volstrekt anders zijn. Het eenvoudigste voorbeeld is wel dat van water, dat onder normale omstandigheden vloeibaar is. Daalt de temperatuur dan komt er een moment, waarop de zich chaotisch bewegende watermoleculen zich ineens ordelijk vastzetten in een kristalstructuur die wij ijs noemen. De eigenschappen van het vloeibare water en het keiharde ijs zijn zeer verschillend. Het enige wat nodig is, voor een verandering van de ene in de andere verschijningsvorm, is een kleine verandering van de temperatuur naar boven (of onder) het vriespunt.

Faseovergangen komen veel voor. Er is er echter een die ik binnen het kader van de verwachte faseovergang in het collectieve bewustzijn veelzeggend vind: die naar supergeleidend helium. Helium is een gas. Verlaag je de temperatuur dan vindt er (zoals gebruikelijk bij een gas) een faseovergang plaats waar het gas overgaat in een vloeistof. Ga je door met het verlagen van de temperatuur dan gebeurt er (dicht bij het absolute nulpunt) iets zeer ongebruikelijks. Helium blijft een vloeistof, maar die vloeistof wordt ineens supergeleidend. Dat wil zeggen dat het zijn elektrische weerstand verliest, waardoor een opgewekt elektrisch stroompje zonder verliezen eindelijk rondjes kan blijven draaien.



*Vanuit diepe duisternis in onwetendheid springt het leven terug naar het hoogste niveau van kennis, om dan langzaam weer terug te zakken.\*\**

### **Asociale deeltjes**

Elektrische geleiding vindt plaats door transport van lading door elektronen. Elektronen zijn identieke asociale rakkers die onderling niets met elkaar te maken willen hebben (het zijn fermionen). Ze houden elkaar op afstand waardoor er weerstand ontstaat in een geleider.

Maar als de temperatuur daalt tot dicht bij het absolute nulpunt vindt er paarvorming plaats, waardoor de asociale elektronen veranderen in stelletjes (Cooper pairs) die zich uiterst sociaal gedragen (het zijn nu pseudo-bosonen). De stelletjes houden elkaar niet langer op afstand waardoor de weerstand verdwijnt en supergeleiding ontstaat. Egoïstisch individualistisch gedrag verandert in harmonieuze onderlinge samenwerking, die volstrekt probleemloos is (zonder wrijving). Daardoor zijn dingen mogelijk die eerst voor onmogelijk werden gehouden.

Zou het zo kunnen zijn dat als de zuiverheid in de atmosfeer een kritische waarde passeert, de mens zich zo goed gaat voelen dat hij verandert van een kortzichtige egoïst in een menslievende altruïst vol medegevoel?

### **Menselijk gedrag**

Het gedrag van de mens was bepalend voor de kwaliteit van het leven in Kali Yuga. Op dezelfde manier zal ook het gedrag van de mens bepalend zijn voor het leven in Sat Yuga. Het lijkt me daarom alleszins redelijk om een (plotselinge - want zo gaat dat bij faseovergangen) verandering te verwachten, waarbij de mensen zich volledig gaan inzetten voor het welzijn van alle levende wezens op deze prachtige planeet.

Dat betekent dat gedrag niet langer zal worden ingegeven door kortzichtig eigenbelang. Het is ook het einde van machtsspelletjes waardoor een kleine elite zich kan verrijken ten koste van velen. Een logisch gevolg zal zijn dat alle machtsstructuren uiteen zullen vallen.

In Kali Yuga maakt macht de dienst uit. Kennis niet. Om de macht te kunnen behouden worden mensen vaak doelbewust onwetend gehouden en verkeerd voorgelicht (zie bv de reclame op de tv, en alle ontkenningen over de gevaren van o.a. genetisch gemodificeerde organismen (GMO's) en mobiele telefoons).

In Sat yuga is men eerlijk en wordt alle beschikbare kennis gebruikt voor het welzijn van iedereen. Wat niet goed is voor de gezondheid verdwijnt.

In wezen betekent dit een volledige omwenteling van de samenleving zoals we die nu (nog) kennen. Als dit werkelijk gebeurt dan betekent dit het ontstaan van een utopische wereld. Bijna te mooi en te veel om je voor te kunnen stellen. Maar je kunt het je (nog net) voorstellen. Daarom heb ik het gevoel dat dit slechts een klein beetje is van wat ons te wachten staat.

\* Niels Bohr (1885-1962) Deens natuurkundige, een van de grondleggers van de kwantummechanica.

\*\* 'World Government News' nr. 11 (Januari 1979) pagina 36.