

Wubbo Ockels voorspelt

We gaan terug naar de natuur

De zon speelt in de toekomst een cruciale rol als brandstofbron. We hebben in vijftig jaar tijd voor miljoenen jaren olievoorraad opgemaakt. Zoals het er nu naar uitziet is er nog slechts voor enkele tientallen jaren voldoende voorraad. De tijdsperiode 2000-2050 is dan ook van groot belang voor onze toekomst.

Het mooie van het komende solaire tijdperk is dat de zon wereldwijd beschikbaar is en met name ook die landen, die nu onder de armoedegrens leven, kan helpen in hun ontwikkeling. Dit merk je vooral in het onderwijs; er komt een toenemende interesse in vakken die met de natuur te maken hebben (biologie, natuurkunde, scheikunde en wiskunde). Ook zul je merken dat inhoud weer belangrijker wordt en we niet alles meer voor waar aannemen. Politiek en religie zullen aan belang teruglopen. Vervolgens zal, zoals filosoof en etnoloog Lévi-Strauss al zei, wetenschap leiden tot kennisgroei en zijn weerslag vinden in technologische toepassingen. Het zijn de entrepreneurs, ontwikkelaars en grote investeerders die het 'terug-naar-de-natuur-concept' vorm zullen geven.

De natuur gaat de mensheid binden. Concreet; binnen tien jaar is de zon de belangrijkste energiebron, zal het vervoer over kleine afstanden in kleine privé-auto's gaan en zullen wij voor de langere afstanden de beschikking hebben over andere vervoersmiddelen. Wat dit betekent voor de toekomst voor de agrarische sector? Het lijkt erop dat er steeds meer vervangende producten voor melk en vlees komen. Als men zich daarbij realiseert dat voor de productie van één kilogram vlees zo'n tien- tot vijftienduizend liter water nodig is, dan staat de toekomst van vleesconsumptie absoluut ter discussie. Cruciaal zal zijn in hoeverre de agrarische sector het algemene publiek het spel met de natuur duidelijk kan maken en hiervoor begrip en waardering blijft krijgen.



Wubbo Ockels, natuurkundige, piloot, hoogleraar en de eerste Nederlandse astronaut.

Het zal de natuur zijn die de mensheid gaat binden.