

Wereld kan makkelijk 9 miljard mensen voeden

**Interview met Louise O. Fresco
Knack - 29 juni 2011**

'Het probleem is niet de hoeveelheid voedsel. Het probleem is de ongelijke verdeling.' Dat zegt Louise Fresco, de voormalige topvrouw van de FAO (de voedsel- en landbouworganisatie van de Verenigde Naties).

Ze moet 'de brug slaan tussen wetenschap en samenleving'. Dat is de taakomschrijving die de Nederlandse landbouwingenieur Louise Fresco meekreeg van de Amsterdamse universiteit, waar ze sinds 2006 hoogleraar is. Fresco _ voormalige topvrouw van de FAO in Rome _ geniet wereldwijd groot aanzien in zowel wetenschappelijke als politieke kringen.

In een interview met Knack spreekt Fresco onder meer over de beslissing van de Duitse regering om na de kernramp in Fukushima tegen 2022 alle Duitse kerncentrales te sluiten: 'De reactie van Angela Merkel, die nota bene een gepromoveerde fysica is, heeft me verbaasd. Ik denk niet dat ze die wetenschappelijk kan verantwoorden. Het principe moet zijn dat je risico's kleiner maakt door te diversifiëren. Stel dat er een grote vulkaanuitbarsting komt. Er zijn verhalen uit de middeleeuwen dat het een heel jaar donker was en dat er ook geen graan meer groeide. Wat moet je dan met je zonnepanelen? Waar het op aan komt is een goede mix van energiebronnen.'

Ze vindt dat de politiek zich veel te veel door emoties laten drijven. 'We willen een risicovrije samenleving. Het liefst zelfs een samenleving waarin we niet doodgaan. Het idee dat er zoiets bestaat als het lot, waardoor iemand op zijn veertigste door kanker kan worden getroffen, wordt niet meer geaccepteerd. En de bezorgde burgers moeten worden gerustgesteld. Dan zie je dat een land als Duitsland _ toch het land van dichters en denkers _ na de uitbraak van de EHEC-bacterie afzakt naar een bijna middeleeuwse sfeer van hetze en heksenjacht. Waarbij de ene na de andere schuldige wordt aangewezen _ de komkommer, de tomaat, de sla, het rundvlees _ zonder enige serieuze, wetenschappelijke onderbouwing.'

Fresco was een van de experts die in opdracht van de Verenigde Naties de conclusies over 'Climategate' en de opwarming van de aarde moesten onderzoeken. Hoewel ze geen klimaatscepticus is, ergert ze zich aan een figuur als Al Gore ('Je wilt niet weten wat de ecologische voetafdruk van die man is') en de 'klimaatgekte': 'Pessimisme en irrationaliteit groeien in omgekeerd evenredige verhouding met onze wetenschappelijke kennis. De vraag "wie is er voor een betere wereld?" wordt getransformeerd in: wie is voor mijn oplossing (windmolens, elektrische auto's, biologisch vlees)? En wie het niet met mij eens zijn, zijn moreel slecht.'

'Voedsel', zegt ze, 'is sinds 1945, met één procent per jaar, waanzinnig goedkoper geworden.' En ze ziet geen enkele reden waarom de planeet in de toekomst geen acht of negen miljard mensen ('meer worden het er waarschijnlijk niet') zou kunnen voeden. 'Het probleem is niet de hoeveelheid voedsel. Het probleem is de ongelijke verdeling.'

(PPI/HvH)