

Huib de Vriend en Piet Schenkelaars

Uitgeverij Jan van Arkel, 2008, 256 p.

ISBN 978 90 6224 471 3

€ 20,00

Het moet ergens in de jaren 1970 geweest zijn. Enkele leden van Velt Mol hadden in de gemeente een debat georganiseerd over kernenergie en de opslag van kernafval. Ingenieurs van het daar gevestigde studiecentrum voor kernenergie (SCK) kon je er luchtig horen beweren dat er helemaal geen veiligheidsrisico's verbonden waren aan hun afval. Het was om te beginnen heel weinig (een schijfje ter grootte van een ijshockey puck werd getoond) en het kon perfect worden opgeslagen in diepe, stabiele kleilagen. Vragen uit het publiek over schadelijkheid en lange halveringstijden werden vlot onder de mat geveegd. Mochten de schijfjes wat krokanter en smakelijker zijn geweest, de deskundigen hadden ze wel gelust bij hun ochtendkoffie, zo leek het bijna. Ongeveer twintig jaar later hoor ik tijdens een rondetafelgesprek over biotechnologie een vertegenwoordiger van het ministerie van landbouw de vergelijking maken met kernenergie. Hij bedoelt allicht dat bij de introductie van nieuwe technieken de publieke opinie te veel focust op mogelijke risico's op lange termijn, maar dat die nadien in de praktijk best beheersbaar blijken te zijn. Voor iemand aan de tafel de kans krijgt het woord Tsjernobyl te laten vallen, heeft de ambtenaar al een por in de ribben geïncasseerd van zijn

buurman, een professor in de biotechnologie, die sist vooral déze vergelijking niet te willen maken...

Zulke voorvallen hebben op zijn zachtst gezegd mijn vertrouwen in deskundigen een fikse deuk bezorgd. Tussen de regels van het nieuwe *Oogst uit het lab*, dat nu twintig jaar na het eerste gelijknamige boek verscheen, lees ik met genoegen dat de auteurs meerdere gelijkaardige ervaringen hebben gehad in hun zoektocht naar een goed gedocumenteerd maatschappelijk antwoord op een revolutionaire nieuwe manier van voedselproductie, de genetische modificatie van planten en dieren.

In het nieuwe werkstuk van Piet Schenkelaars en Huib de Vriend krijgt de lezer een indringend overzicht van de voorbije jaren van acties en debatten, patenten en etikettering, machtsconcentraties en de derde wereld. Mij benieuwt echter of en welke soort biotechnologie er in de toekomst mogelijk is. Het is niet omdat het op dit moment een beetje windstil is rond gg's in de media dat de biotechnologische ontwikkelingen op een dood spoor zitten. Een grote kritiek uit het verleden, zoals het overbrengen van erfelijk materiaal van een soort (bijvoorbeeld een vis) in een andere soort (zeg maar, een aardbei) om deze laatste beter bestand te maken tegen koude of vorst, kan nu worden ontzenuwd door ingrepen binnen de eigen soort via technieken als cis- en intragenese.

Volgens de auteurs mogen we ons niet

blind staren op de herbicideresistente soja en maïs, maar moeten we vooruitkijken naar de dreigende voedselproblemen op wereldschaal en mogelijke oplossingen als verbeterde gewassen die bestand zijn tegen droogte of verzilting. We moeten 'verantwoord vooruit', maar mét democratische controle, oog voor de complexiteit van elke problematiek, en mits oplegging van een strikte code voor maatschappelijk verantwoord ondernemen aan de biotechnologische bedrijven. Dat is, geloof me, een hele volkorenboterham en geen simpel koekje bij de koffie.

Luk Naets

Lijnadvertentie

My-nature: een winkel met respect voor de schoonheid van de natuur, ook van je eigen natuur. | Eigengemaakte producten van hout uit de natuur van hier (kandelaars, etc.), natuurfoto' op handgeschept rijstpapier en kaders van fsc-hout (gemaakt in een beschutte werkplaats). | Info | My-Nature, Kleine Beerstraat 38, 2018 Antwerpen. Openingsweelkend: 3 oktober (18-22 u), 4 oktober (10-19 u) en 5 oktober (10-19 u).

**SCHENK EEN
ABONNEMENT
EN KRIJG DIT LEUKE
T-SHIRT CADEAU***

Ja, ik geef graag een abonnement op Seizoenen (€ 25,00) en de voordelen van een Velt-lidmaatschap.

- **België:** Ik stort het bedrag van € 25,00 vandaag op rek.nr. 001-0990550-62 van Velt, Uitbreidingstraat 392c, 2600 Berchem.
- **Nederland:** Ik stort het bedrag van € 25,00 vandaag op rek.nr. 674848 van Velt- Nederland, Postbus 153, 5570 AD Bergeijk.

met de vermelding 'cadeau-abonnement voor (+ naam van de begunstigde)' en ontvang als geschenk het T-shirt.

Het cadeau is voor:

Naam: M/V

Straat Nr.

Postcode en woonplaats:

Mijn gegevens zijn:

Naam:

Straat: Nr.

Postcode en woonplaats:

Tel: E-mail:

* Deze actie loopt zolang de voorraad strekt.