

# ZAMBIA KAN BIODIESEL UIT SOJA PRODUCEREN

- **Belastingvrijstelling nodig ter stimulatie**
- **Bodemschimmel vormt nog probleem**

Zambia kan biodiesel produceren uit sojabonen, ter vervanging van dure dieselimport. Dan moet echter wel de lokale productie worden gestimuleerd met een belastingvrijstelling, adviseert de Wageningse econoom Dusan Drabik samen met onderzoekers van Cornell University en de Wereldbank.

De Zambiaanse regering hield de prijs van geïmporteerde benzine en diesel lang laag met subsidies, maar stopte daar enkele jaren geleden mee. Ze kondigde een beleid aan om zelf biodiesel te gaan produceren uit soja. De economen



gingen de gevolgen van deze verordening na. Zonder aanvullend beleid is het gebruik van eigen soja voor brandstoffen nadelig voor de Zambiaanse economie, schrijven ze deze maand in het tijdschrift

*Food Policy*.

De bevolking moet in dat geval meer betalen voor biodiesel van eigen bodem dan ze nu kwijt is aan geïmporteerde diesel. Ook verdienen de sojaboeren dan minder.

Het plan kan alleen slagen als de Zambiaanse boeren meer soja gaan verbouwen, aldus de economen. De regering moet de productie daarom stimuleren met een belastingvrijstelling op soja. De regering kan het gebruik van soja voor biodiesel beter niet verplichten, stellen de economen.

Mocht de stimulering van de sojaproductie slagen, dan moeten de Zambiaanse sojaboeren overigens nog een probleem oplossen. De sojaproductie in zuidelijk en oostelijk Afrika heeft in toenemende mate last van *Phakopsora pachyrhizi*. Er is nog geen resistentie tegen de snel muterende bodemschimmel gevonden. De Wageningse promovendus Harun Murithi is nu bezig om de genetica en ecologie van de schadelijke bodemschimmel te doorgronden. **AS**