

HOE SPOOR JE GEVAREN IN VOEDSEL EFFICIËNT OP?



Ine van der Fels-Klerx is sinds 1 augustus buitengewoon hoogleraar Food Safety Economics bij WUR. Ze onderzoekt hoe overheid en bedrijfsleven gevaren in de voedselketen zo goed en efficiënt mogelijk kunnen detecteren.

Van der Fels-Klerx werkt als buitengewoon hoogleraar een dag in de week bij de leerstoelgroep Bedrijfseconomie. Daarnaast is ze expertisegroep leider Agroketens bij de businessunit Toxicologie & Agrochains van Wageningen Food Safety Research (WFSR). Ze vindt de combinatie tussen contractonderzoek en universitair werk interessant. 'Bij WFSR gebruiken we computermodellen en literatuuronderzoek om de belangrijkste voedselgevaaren in de keten te iden-

tificeren. Er zijn zoveel voedselveiligheidsrisico's: dioxine, zware metalen, schimmeligifstoffen, pesticiden of antibiotica. Je kunt niet op alles controleren. Met behulp van onze analyses kan bijvoorbeeld de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit prioriteiten stellen.'

'De economische kant van voedselveiligheid krijgt nog weinig aandacht'

Bij Bedrijfseconomie richt Van der Fels-Klerx zich op de economische kant van voedselveiligheid. 'Met modellen proberen we te voorspellen hoe bijvoorbeeld de overheid of ketens hun budget zo efficiënt mogelijk kunnen benutten met de

grootste kans dat ze voedselveiligheidsgevaaren tijdig detecteren.' Dat gaat bijvoorbeeld over monstername: hoe, wat, waar wanneer, en wat voor tests zet je in? 'Zuivelorganisaties controleren bijvoorbeeld de tankmelk. Nu doen ze dat op een mengsel van melk van meerdere bedrijven. Maar als je dan iets vindt, moet je ieder bedrijf afzonderlijk controleren om de bron te achterhalen. Onze analyses zijn niet bedoeld om kosten te schrappen, maar om te kijken hoe we het proces met het huidige budget kunnen verbeteren, zodat overheid en ketens transparante en onderbouwde beslissingen kunnen nemen.' Tot nu toe is er volgens Van der Fels-Klerx nog weinig aandacht voor de economische kant van

voedselveiligheid. Dat verbaast haar. 'Maar het maakt het wel interessant, omdat er zoveel onontgonnen terrein is. Hoewel dat weer niet zo goed is voor mijn citatiescores, aangezien bijna niemand hierover publiceert', zegt ze lachend. **® TL**



FOTO: MIKE TEKST & BEELD