



Foetushouding

Wilt u een sterk nageslacht?
Radygo verkoopt een 'smart textiel'
dat straling tegenhoudt.

DERCK MEKKERING (34)
is oprichter van
Radygo **WERKTE**
DAARVOOR als
salesman bij Xerox
HOBBY kickboksen
RIJDT een Golf,
maar de ambitie
is een Tesla

Ben je links- of rechtsdragend?', vraagt Derck Mekkering. 'Qua mobiele telefoon, bedoel ik. In welke zak stop je die?' Zijn bedrijf Radygo – een samentrekking van *radiation gone* – ontwikkelt een stof, vooral van zilver, die straling zoals die van de mobiele telefoon tegenhoudt. 'Die zal ik in je broekzak laten naaien. De kwaliteit van het sperma verbetert, de kans op teelbalkanker vermindert en je hebt tien procent meer schietkracht', grapt Mekkering. Hij is momenteel in gesprek met enkele grote kledingfabrikanten die interesse hebben zijn vinding op grote schaal te gaan toepassen. 'Ik kan helaas nog niet zeggen welke, maar er zit er een tussen... Als die meedoet, gaan we volgend jaar echt enorm groeien.' Noppies, fabrikant van zwangerschapskleding, staat al wel op het punt een hele collectie te lanceren en het hippe merk Kultivate heeft een joggingbroek en een hoodie gefabriceerd met Mekkerings textiel. Fabrikanten kunnen het materiaal gebruiken op de plaatsen waar de meeste straling voorkomt. Zwangere vrouwen houden hun telefoon voor hun buik, dus komt het textiel op het buikgedeelte. Bij mannen is dat bij de testikels en het hart. 'Met ons product kan een kindje stralingsvrij groeien, van zaadje tot geboorte. En daarna trouwens ook.' Mocht u denken dat dit allemaal niet zo serieus is: in de persoon van Marcel Boekhoorn heeft Mekkering wel degelijk een serieuze investeerder. Maar die investeert toch ook in antennes voor mobieltjes? Mekkering: 'Ik ben daar liever discreet over, maar inderdaad: hij is investeerder. Ik heb echter een dikke huid gekweekt, hoor. Toen we vier jaar geleden begonnen, naar aanleiding van een tv-uitzending van

Zembla over ziek worden van straling, zeiden mensen vaak: "Derck, wat klets je nou?" Maar inmiddels zijn al preventieve maatregelen genomen. In Frankrijk is draadloos internet in crèches verboden. Daar, en ook in België, mogen kinderen onder de zeven niet met een mobiele telefoon rondlopen. De langetermijngevolgen manifesteren zich pas na dertig jaar; dat was bij roken ook zo. Er wordt nu 25 jaar intensief mobiel gebeld, dus nog een paar jaar en dan gaat het stormen rond dit onderwerp, let maar op. Wij zeggen overigens niet dat straling gevaarlijk is; alleen dat we materialen en designs creëren die straling tegenhouden. Dat is een belangrijk verschil. Hoe groot de potentiële schade is, is een discussie die we graag aan de wetenschap overlaten. Zo vermijden we een welles-nietesdiscussie. Steeds meer onafhankelijke onderzoeken wijzen echter die kant op. Als je het mij vraagt: ik weet honderd procent zeker dat straling schadelijk is.' En de wetenschap is hem daarbij van dienst. Het textiel is door TNO in specifieke gebruikssituaties getest en Radygo heeft een adviesraad met daarin vooraanstaande stralingswetenschappers. Voor een kledingfabrikant die denkt dat straling niets uitmaakt, kan het in elk geval een marketingmiddel zijn. 'Het is een onderscheidende, positieve boodschap. Kledingmerken kunnen ermee zeggen: "Wij zorgen voor onze klanten." Daartoe hebben we een speciaal labeltje ontworpen, zodat vrouwen in de kroeg kunnen zien dat een man een Radygo-broekzak heeft en weten: die heeft beter zaad. Of dat je aan een zwangere vrouw kunt zien dat ze een zorgvuldige moeder is.'

'Nog een paar jaar en dan gaat het hierover stormen'