



Voorzitter van de H... (1) ... Kurz

**P**...

**Ru BC**

... van de ...

... (1) ... Kurz

... dat geld...

... Grenscon...

... Van ...

... nitis

... en

# Longarts pleit voor test op gevoeligheid landbouwgif

**CHEMICALIËN** Mensen die beroepshalve veel met bestrijdingsmiddelen werken, zouden moeten worden onderzocht.

**Joop Bouma**  
REDACTIE DUURZAAMHEID & NATUUR

Mensen die beroepshalve met bestrijdingsmiddelen werken, zoals loonwerkers in de landbouw, moeten zich laten testen op overgevoeligheid voor chemische stoffen. Ook particulieren die geregeld met onkruidverdelgers als Roundup spuiten, zouden moeten nagaan of ze overgevoelig zijn voor die stoffen.

Longarts Marjolein Drent, expert zeldzame longziekten, pleit voor grotere voorzichtigheid met bestrijdingsmiddelen. Ze komt met die aanbeveling nu de Europese Commissie afgelopen maand besloot de vergunning voor glyfosaat (zoals Roundup) met vijf jaar te verlengen.

*‘Piet, die altijd met bestrijdingsmiddelen werkte, is ook niet oud geworden’*

Volgens Drent zijn sommige mensen extreem gevoelig voor bestrijdingsmiddelen zonder dat ze dat zelf weten. “Het heeft met aanleg te maken. Dat zit in je DNA. Daar moeten we meer op letten.”

Ze behandelde een vrouw die in 1999 en in 2000 tot twee keer toe ernstige longproblemen kreeg na het spuiten van Roundup op het schoolplein van haar kinderen. De vrouw kreeg ademhalingsproblemen en moest worden opgenomen.

Eerst werd de oorzaak niet ontdekt, maar toen de klachten zich precies een jaar later herhaalden na het spuiten met glyfosaat, stond volgens Drent vast dat inademing van Roundup de oorzaak was. In het veiligheidsinformatieblad van fabrikant Monsanto, wordt niet gewaarschuwd voor inademingsrisico’s. “Bij het opvolgen van de gebruiks-

voorschriften zijn geen belangrijke nadelige effecten te verwachten”, aldus dit document. Ook wordt geen adem-bescherming geadviseerd.

Drent, longarts in Nieuwegein en hoogleraar diffuse longziekten aan de Universiteit Maastricht, vindt dat er een test moet komen voor mensen die met dit soort bestrijdingsmiddelen werken. “Dat kost misschien 150 euro per test. Je kunt er veel ellende mee vermijden.”

Een collega van Drent, longarts Jos Rooijackers, directeur van het Nederlands Kenniscentrum Arbeid en Longaandoeningen vindt dat er nog onvoldoende harde gegevens zijn om een gevoeligheidstest voor glyfosaat aan te bevelen. “Dan moeten we toch eerst meer kennis hebben van de gezondheidsrisico’s. Maar feit is wel dat de deskundigheid bij longartsen over de interacties van chemische stoffen heel slecht is ontwikkeld. De risico’s van blootstelling aan chemische stoffen zoals bestrijdingsmiddelen moeten in de opleiding aan bod komen.”

Hans Huijbers, voorzitter van de boerenorganisatie ZLTO, maar reagerend als boer die geregeld met glyfosaat werkt, vindt een test voor het werken met bestrijdingsmiddelen niet direct nodig. “Tegenwoordig worden bestrijdingsmiddelen veel nauwkeuriger toegepast en er wordt steeds beter voor gezorgd dat er zo weinig drift is tijdens het spuiten. Ik denk dat het meevalt bij een gemiddelde boer die, zoals ik, maar eens in de zes jaar met glyfosaat spuit.”

Maar Huijbers twijfelt bij mensen die beroepshalve veel met bestrijdingsmiddelen werken, zoals werknemers van loonbedrijven, die door boeren worden ingehuurd op het gewas of de bodem te bespuiten. “Ik was laatst op een begrafenis in een dorp in de buurt. Dat was iemand die vijftig jaar als loonspuiters had gewerkt. Later dacht ik, hij is wel vrij jong overleden, eigenlijk. En dan zit je wat te mijmeren, en dan denk je: Piet, die ook altijd met bestrijdingsmiddelen werkte, is ook niet oud geworden. En Gerrit ook al niet. Het is niet hard te maken, maar er kán een verband zijn. En dan denk ik: ja, bij professionele spuiters zou zo’n test misschien verstandig zijn.”

**VERDIEPING 8**  
En de boer... hij ademt in



ILLUSTRATIE STUDIO VONG