

KIPPEN VERDOVEN MET MAGNETEN



- **'Nieuwe methode om kippen te verdoven werkt.'**
- **Mogelijk alternatief voor rituele slacht.**

Onderzoeker Bert Lambooij heeft een nieuwe methode getest om kippen te verdoven voor de slacht.

Hij zet de kippen tussen twee zware magneten en laat de elektromagnetische velden van de magneten snel ronddraaien. Het magnetische veld van de hersenen van de kippen draait dan tegengesteld rond, waardoor de dieren bewusteloos raken. Deze 'elektromagnetische stimulatie' wordt al bij mensen gebruikt om depressieve patiënten te behandelen, maar dan draaien de magnetische velden minder snel rond.

'Het kan', is zijn conclusie, 'we hebben het proof of principle geleverd.' Om zeker te zijn van een goede en langdurige bedwelming, moeten de magneten nog wat sterker en moet de werkwijze nog verder worden ontwikkeld, zegt hij. Lambooij publiceerde de resultaten begin augustus in het tijdschrift *Animal Welfare*.

RITUELE SLACHT

Het nieuwe aan deze methode is 'dat je de verdoving van buiten opwekt' en dat er geen ingrepen in het lichaam van het dier plaatsvinden, zegt Lambooij. Daarmee is deze methode wellicht acceptabel voor religieuze groeperingen die strenge voorschriften hanteren bij hun rituele slacht. Twee maanden geleden daagden joodse organisaties Wageningen UR nog voor de

rechtbank, omdat Lambooij in een advies aan het ministerie van EL&I had gesteld dat onverdoofd slachten het dierenwelzijn aantast. De Tweede Kamer heeft inmiddels ingestemd met wetgeving die verdoofd slachten verplicht stelt.

Op dit moment worden de meeste kippen voor de slacht verdoofd in een waterbad waar

De Tweede Kamer heeft inmiddels ingestemd met wetgeving die verdoofd slachten verplicht stelt

stroom doorheen wordt geleid. Of de methode met de magneten verder wordt ontwikkeld, is nog onduidelijk. Er is wel belangstelling, meldt Lambooij. **AS**