

## **(Intensieve) veeteelt: een onderschat probleem voor de volksgezondheid?**

*(West-)Vlaamse, Nederlandse en Duitse milieuorganisaties vragen actie in eigen land,  
maar ook van Europa*

De intensivering van de veeteelt verandert het (West-)Vlaamse landschap. Met meer dan 11 miljoen kippen, 3,4 miljoen varkens en 400.000 runderen kent West-Vlaanderen een ongeziene concentratie van vee. De provincie kent gemiddeld om de 450 meter een varkensstal. Maar ook gemeenten uit Antwerpen en de Kempen kennen concentraties van over het miljoen dieren per gemeente.

Wat zijn de risico's voor de volksgezondheid? De West-Vlaamse Milieufederatie vzw (WMF) heeft in haar literatuurstudie de belangrijkste (directe en indirecte) risico's voor de omgeving in kaart gebracht en biedt haar dossier aan, aan de betrokken parlementariërs.

De Nederlandse provincie Brabant kent op vlak van veehouderij haar gelijke in West-Vlaanderen. De Brabantse Milieufederatie maakte gelijklopend met en onafhankelijk van de West-Vlaamse Milieufederatie een gelijkaardige studie 'Volksgezondheid en veehouderij: alles op een rij'. De conclusies ontketenden een maatschappelijke en politieke discussie, tot in het parlement. Het versplinterd beleid, gericht op technologische oplossingen, volstaat duidelijk niet meer. Daarvan brengt Gülle-Stop een voorbeeld over de bassins, gevuld met Nederlandse mest in Duitsland.

Het Europese Landbouwbeleid is duidelijk ontoereikend als het gaat om volksgezondheid van haar inwoners. Daarom nodigen deze organisaties zowel hun Europese koepelorganisaties, als de Europarlementariërs uit om deze bezorgdheden uit te dragen in het Europese Parlement én om volksgezondheid als voorzorgsprincipe in te bouwen bij het uitwerken van het vernieuwde Gemeenschappelijk Landbouwbeleid.

## **Factory farming: an underestimated hazard towards public health?**

*(West-)Flemish, Dutch and German environmental organisations demand action in their own country, but also from Europe*

The intensification and acceleration of livestock production has changed the (West-) Flemish Landscape. More than 11 million chickens, 3.4 million pigs and 400k cattle are being held on the small scale of West-Flanders, a Belgian province. On average, every 450m a piggery can be found. Besides this province, also small communities in the province of Antwerp and Limburg contain concentrations which exceed a million animals.

In the Netherlands, provinces such as Brabant have a similar livestock-density. Simultaneously and independently of each other the Belgian West-Flemish Environmental Federation (WMF) and the Dutch Brabant Environmental Federation (BMF) conducted similar reports on the risks of factory farming towards public health. In the Netherlands, this study unleashed a political and societal storm. Current policies on factory farming are too fragmented and focus only on technical solution, which are not sufficient to tackle environmental and health problems. Gülle-Stop, a German environmental organisation that acts against the transportation of manure from the Netherlands to Germany, brings an example of massive basins filled with Dutch manure in the Rheinland-Pfalz region.

To which extend are the risks of factory farming towards public health, known today? Is current research sufficient to effectively address the risks and hazards towards public health?

Both BMF as WMF identified the main (direct and indirect) risks to public health. The Belgian WMF will present its report for the first time to the concerning parliamentarians, during this event, as the Dutch BMF did at the beginning of February 2017. Prof. dr. Nawrot, epidemiologist at the Hasselt University, clarifies the risks of air pollution, in particular for the most susceptible groups. Prof. Henk Jans, expert on the effects of the environment on health, confirms the conclusions of the BMF-report.

It is clear that also the European agricultural policy is inadequate when it comes to the effects of factory farming on public health. Therefore these organizations invite their European umbrella organizations, as well as the members of European Parliament, to carry out this concern within the parliament and to implement public health as a precautionary principle for the renewed European agricultural policy.