

Vervuult landbouw wel of niet?

De politiek wil de veehouderij sterk laten krimpen, omdat de veestapel de grote veroorzaker zou zijn van ons stikstof en CO2 probleem. Maar klopt dit wel?

De hele kringloop moet in ogenschouw genomen worden.

Tijdens de groei neemt productief gras per jaar ca 22 ton CO₂ op per ha. Veel meer dan een bos. Eveneens wordt in de bodem koolstof vastgelegd door toename van het organische stofgehalte in de bodem. Een getal hangen aan de CO₂ opslag in de bodem is per bedrijf verschillend, maar gemiddeld 550 kilo CO₂ per ha. Deze enorme CO₂ vastlegging in het gewas gras, wordt niet in ogenschouw genomen door de overheid, maar is, om de opwarming van de aarde tegen te gaan, wel degelijk belangrijk. Deze vastgelegde CO₂ verdwijnt letterlijk in de maag van onze veestapel en niet in het milieu. Zo wordt deze vastgelegde CO₂ omgezet in vlees en melkproducten voor ons mensen.

Verder levert de veestapel de mineralen om de bodem weer te voeden en is de kringloop zo gesloten.

Het nadeel van koeien is, dat zij stikstof en methaan uitstoten. De media schrijven: één koe stoot evenveel (omgerekend naar CO₂) uit als een auto, die 25000 kilometer per jaar rijdt. Kijk je alleen naar de uitstoot, klopt dit, want een koe produceert ca 18 ton CO₂ per jaar. Maar in de natuur geldt alleen de totale kringloop, hoeveel wordt uitgestoten en hoeveel opgenomen. Omdat de overheid alleen de uitstoot, maar **niet** de opname, meeneemt, is hun beleid onbegrijpelijk. Bovendien is er nog één grote denkfout bij de politiek en de wetenschap, want de uitstoot van de koe verblijft maar hooguit 10 jaar in de atmosfeer en is dan volledig opgelost. Bij een gelijk aantal koeien neemt de uitstoot dus na 10 jaar niet toe. In de laatste 40 jaar is de veestapel niet gegroeid en is er dus evenveel CO₂ uit de atmosfeer verdwenen als bijgekomen. De CO₂ uit de auto blijft 1000 jaar in de atmosfeer, dus stapelt zich alleen maar op. Deze CO₂ staat in schril contrast tegen de CO₂ uit de landbouw en mag dus niet met elkaar vergeleken of geruild worden. Van de stikstof wordt via de mest wel een klein deel uit de stal uitgestoten. Een koe produceert ca 145 kilo stikstof per jaar. Maximaal gaat 10 tot 17 % van deze stikstof verloren en verdwijnt uit de stal in de atmosfeer. Dit is dus gemiddeld 13.5 kilo stikstof per koe.

Wetenschappelijk bewezen slaat deze stikstof voor het grootste deel binnen 250 meter rondom de stal neer. Onze landbouw probeert nu met allerlei maatregelen deze verliezen te voorkomen, want deze verloren stikstof is heel hard nodig om de gewassen te laten groeien en is dus letterlijk zonde, zowel voor de natuur als voor de boer.

Doelstelling politiek is alleen maar inkrimping van de veestapel

Allerlei oplossingen zijn inmiddels voorgesteld aan de overheid. Welke oplossing de landbouw ook voorstelt, telkens weer **weigert de politiek mee te werken**. Hun doelstelling is alleen maar een forse inkrimping van de veestapel en alle argumenten, die aangedragen worden door de landbouw, ondersteund door vele wetenschappers, worden opzijgeschoven. De provincie Utrecht lijkt met hun Ontwerp-Utrechts Programma Landelijk Gebied (UPLG) het voortouw te nemen om de boeren letterlijk te verbannen uit de provincie.

De enige oplossing om alle wind uit de zeilen van de politiek te halen zou zijn: de stallen compleet gesloten maken. Alle stikstof met methaan afvangen en omzetten in groene stroom of gas, zodat de landbouw keihard kan bewijzen, dat de stikstofverliezen en CO₂ uit de landbouw letterlijk nul zijn. Verder zuiveren de landbouwgewassen onze lucht van CO₂ en leveren zuurstof.

Gelijktijdig wordt de mest bewerkt en omgezet naar Renure. Wanneer de landbouw dan 250 kilo tot 350 kilo stikstof per ha kan aanwenden met Renure, heeft hij geen milieubelastende kunstmest nodig.

Zo wordt de landbouw 100% duurzaam en is juist de oplossing tegen allerlei milieu en klimaatproblemen.

De Europese Unie wil nu Nederland een boete geven oplopend tot 2,4 miljard euro, omdat Nederland zijn doelstellingen voor gebruik groene energie niet haalt. Dan moet de politiek deze oplossing vanuit de landbouw toch omarmen, want met de oplossingen vanuit de landbouw, kan Nederland wel aan zijn doelstellingen voldoen.

