



Frans bedankt!

In Nederland is er een groot probleem: er zijn te weinig huizen. Mensen zoeken vaak lang naar een **betaalbaar huis**, maar bouwen is lastig. Een belangrijke reden? De regels over stikstof. Stikstof is een stof die slecht is voor de natuur, en daarom mag er niet te veel in de lucht komen. Bijvoorbeeld, koeien stoten stikstof uit via hun mest en urine. Door die stikstof mogen veel nieuwe huizen niet gebouwd worden, want de natuur moet beschermd worden.

Vroeger werkte Frans Timmermans als **Directeur Klimaat in de EU** mee aan een systeem om stikstof te meten en te regelen. Dit systeem heet **Aerius** en rekent uit hoeveel stikstof er bij natuurgebieden terecht komt. Timmermans hielp het goedkeuren toen hij directeur klimaat in Europa was. Maar later, als politicus in de Tweede Kamer, zag hij dat het model te simpel was. Het hield geen rekening met hoe dingen echt gaan en zorgde ervoor dat er minder huizen gebouwd konden worden dan nodig is. Het model **bepert de bouw** door te streng te zijn. Daarom vindt Timmermans dat het systeem verbeterd moet worden, zodat het beter past bij de echte situatie.

Maar er is ook goed nieuws. Er wordt hard gewerkt aan slimme oplossingen om stikstof te verminderen. Eén idee is om industriële hennep aan het voer

van koeien toe te voegen. Hennep is een plant die makkelijk groeit zonder veel water of bestrijdingsmiddelen. Onderzoek laat zien dat koeien die hennep eten **10 tot 20 procent minder ammoniak uitstoten**, een vorm van stikstof. Ook produceren ze minder methaan, een ander schadelijk gas. Minder uitstoot betekent minder schade aan de natuur en dat maakt het makkelijker om bouwvergunningen te krijgen.

Boeren werken samen met **universiteiten zoals Wageningen** en het Louis Bolk Instituut om te testen of dit echt werkt en goed is voor de koeien. Het is belangrijk dat de koeien gezond blijven en dat het voer betaalbaar is voor de boeren. Hennep kan zelfs helpen dat koeien minder medicijnen nodig hebben, wat beter is voor het milieu en het voedsel.

Door dit slimme idee helpt Nederland op drie manieren tegelijk: **minder vervuiling, gezondere koeien, en meer huizen**. Het laat zien hoe wetenschap en praktijk samen kunnen zorgen voor oplossingen waar iedereen iets aan heeft.

Frans Timmermans zag dat het model voor stikstof te simpel was en wil het verbeteren. Tegelijkertijd ontstaan er nieuwe ideeën, zoals hennep in koeienvoer, die de stikstofuitstoot omlaag brengen.

Samen kunnen we zo beter omgaan met stikstof en zorgen voor een toekomst waarin er **genoeg huizen zijn én de natuur beschermd blijft**.

Kortom, het woningtekort en de stikstofregels zijn grote problemen, maar met slimme oplossingen zoals aanpassingen aan het Aerius-model én het gebruik van hennep in het veevoer, kunnen we stappen vooruit zetten. Hopelijk gaan steeds meer boeren dit doen, zodat Nederland sneller het woningtekort kan aanpakken en de natuur beter beschermd wordt.

Youri Hazeleger
joet@joet.nl