

Pw-getal vertoont onverklaarbaar grillig verloop

door JEROEN DE KOE

Het bord waarop staat dat Harry Cornelissen meedoet met het Project Praktijkcijfers staat naast de oprit van zijn erf. Iedereen kan het vanaf de weg goed zien. Eigenlijk hoefde het niet zo nodig van de akkerbouwer en pluimveehouder in Nagele. Maar toch, sinds het bord er staat zijn mensen vragen gaan stellen. Waar ben je mee bezig? Waarvoor is dat? Wat doe je ermee? Het doel van het bord is daarmee bereikt: duidelijk maken dat het project gaande is, en interesse kweken.

Duidelijkheid

De afgelopen twee maanden is er voor de deelnemers met een akkerbouwtaak wat meer duidelijkheid ontstaan, vertelt Cornelissen. Tijdens een studiedag op het proefstation PAV in Lelystad hebben onderzoekers verteld over bemesting en de mineralenbehoefte van verschillende gewassen. Hij heeft het aangehoord, en geconstateerd dat hij redelijk op de goede weg zit.

"In de groenteteelt blijkt de praktijk al voor te lopen bij de bemestingsadviezen", zegt hij. "We kunnen op veel gronden minder bemesten dan het advies nu aangeeft. Bij de stikstofbemesting in de aardappelen kom ik dicht bij hun benadering van de gift. Alles wat ik op zulke bijeenkomsten hoort, kan ik combineren met mijn eigen ervaringen."

Daarnaast zijn er weer regionale bijeenkomsten geweest, waarin de deelnemers is verteld hoe ze hun cijfers straks in moeten leveren en hoe ze er

Het landelijke Project Praktijkcijfers moet aantonen of de verliesnormen, die de overheid heeft voorgesteld, haalbaar zijn. Acht deelnemers uit uiteenlopende sectoren doen op deze plaats verslag van hun ervaringen.

*Le veel N
worden niet te bewaren
bieden de rijk
uieu*



Naam: Harry Cornelissen
Plaats: Nagele
Bedrijf: akkerbouw en pluimvee
Grondsoort: klei (35 tot 40 procent afslibbaar)

mee om moeten gaan. Een aantal bedenkingen die Cornelissen bij de invoering van Minas in de akkerbouw zijn gebleven. Hij had bijvoorbeeld vraagtekens met het bemestingsadvies voor het nieuwe seizoen. Hoe kan hij een plan maken als hij nog niet eens weet wat de uitkomsten van de mineralenbalans van het jaar ervoor is? De aardappelen en de uien liggen



Harry Cornelissen

Foto Axiexpress

immers nog in de schuur. Nu is afgesproken dat binnen het project met geschatte hoeveelheden gewerkt zal worden, om zo toch voor het begin van het seizoen een bemestingsplan te kunnen maken. Maar het blijft een aanname.

Ook voor het afrekenen van de gewassen in de balans heeft Cornelissen nu meer duidelijkheid. Officieel moeten akker-

bouwgewassen nu nog via algemene (forfaitaire) normen worden afgerekend. Dat betekent dat er ongeacht de opbrengst een vaste hoeveelheid fosfaat en stikstof per hectare wordt gerekend. Onterecht, vond hij. "Er moet meer onderzoek komen voor de afvoer, om zo een eerlijk beeld te krijgen." Binnen het project wordt ook de producten op de hoeveel-

heid mineralen ont... dat er een beeld ont... maal duidelijk is het nog niet.

Want duidelijke en eerlijke cijfers, daar gaat het Cornelissen om. Hij vindt dat er al zo veel onduidelijke en overklarebare cijfers naar voren komen.

Pw-getal

Neem de meting van de Pw-getallen, die hij op zijn percelen laat uitvoeren. Hij heeft de metingen vanaf 1981 eens op een rijtje gezet. Op een van de percelen steeg het Pw-getal bij de ene meting van 29 naar 47, terwijl een andere meting op hetzelfde perceel een constant getal van 44 liet zien.

Op een kavel die hij in 1987 bij zijn bedrijf kreeg is een vergelijkbaar beeld te zien: bij de ene meting een daling van 29 naar 26, bij de andere meting een stijging van 23 naar 32. Ook de andere metingen op percelen laten een grillig verloop zien met onverklaarbare stijgingen en dalingen.

Cornelissen zou graag willen weten waar al die verschillen toch vandaan komen. "Ik kan ze in elk geval niet verklaren. Ik doe geen gekke dingen, ik bemest niet te veel. Waarom daalt het getal op het ene perceel, en stijgt het op het andere? Wie het weet mag het mij komen uitleggen. Want op deze manier is het moeilijk om op basis van grondonderzoek te bemesten. Zeker als je binnen Minas op de kilogram wordt afgerekend."

Misschien krijgt hij binnenkort antwoord. Dan komt een deskundige van het grondlaboratorium in Oosterbeek langs.

Agrarisch Dagblad 24/1/90

0527-652517, transmutatie van elementen

Fosfatecijfers schommelen oppervlakte van droogte, warme 1994 was warm

Akkerbouwer met gebruik van rest

Laat slotweg