

Voedingsstoffen omzetten in voer en melk met Vruktbare Kringloop

Een betere vruchtbaarheid van de bodem en het zo efficiënt mogelijk benutten van waardevolle voedingsstoffen. Dat is het doel van Vruktbare Kringloop, een initiatief van LTO Noord in samenwerking met een aantal leveranciers van veevoer. In Overijssel doen er bijna driehonderd melkveehouders mee. Jawin Klein Hegeman uit Loo-Bathmen is één van hen.

Door Leo Polhuys

LOO-BATHMEN - „De vruchtbaarheid van de bodem had

„WAT WE ZELF PRODUCEREN, HOEVEN WE NIET ELDERS TE HALEN”

de afgelopen jaren al wel steeds mijn aandacht”, zegt de Bathmense agrariër, die 155 melkkoaien houdt op twee locaties en duizend vleesvarkens. „Boeren mogen door regelgeving vanuit Nederland en Brussel steeds minder meststoffen gebruiken. Daardoor zijn ze steeds afhankelijker van de bodem zelf, als het gaat om voldoende grasgroei. Daarom moeten we waardevolle voedingsstoffen zo efficiënt mogelijk inzetten. Wat we zelf produceren, hoeven we niet elders vandaan te halen. Dat spaart niet alleen het milieu maar scheelt ook flink in de kosten. Milieu



Jawin Klein Hegeman met zoon Mika bij het bedrijf in Loo-Bathmen. „Exacte cijfers kan ik niet geven maar duidelijk is wel dat we met Vruktbare Kringloop een hogere opbrengst van gewassen bereiken en veel voedingsstoffen omzetten in voer en melk.” Foto: Gert Perdon

en de portemonnee gaan samen.” Vruktbare Kringloop heeft inmiddels een eerste bijeenkomst gehad over bodemvruchtbaarheid en de komende tijd zullen er nog meerdere volgen. Een bodemdeskundige legde tijdens de eerste bijeenkomst uit hoe je de bodem zo economisch mogelijk kunt benutten. Jawin: „De bedoeling is om in groepjes van tien tot twaalf agrarisch ondernemers regelmatig bij elkaar te komen en ervaringen en kennis te delen. Zodoende leer je van elkaars

aanpak om de bodem verder te verbeteren. Doordat ik de cursuscycclus van Vruktbare Kringloop volg, leer ik nog beter naar de grond kijken en nog beter om te gaan met meststoffen. Eén van de dingen waar je bijvoorbeeld als boer op moet letten is dat je de bodem niet te vaak berijdt onder natte omstandigheden, waardoor bodemverdichting optreedt. Hierdoor kunnen de meststoffen zich niet goed hechten aan organisch materiaal in de grond en dat is toch een voorwaarde voor een goede opname van voedingsstoffen. En zo

zijn er nog meer technieken waarmee je de bodemkwaliteit verbetert, het gebruik van mest beperkt en het milieu zoveel mogelijk ontziet. Dat laatste is ook echt belangrijk. We moeten voorkomen dat we de grond zo uitmengen dat er geen weg meer terug. Door steeds strengere regelgeving mogen we minder bemesten en dus is het zaak zo efficiënt mogelijk te werken. We nu al kunnen zien dat we soms meer van de grond afhalen dan wat we mogen bemesten.” Leidraad voor Vruktbare

Kringloop is de Kringloopwijzer. In het kader hiervan houden boeren onder meer een meststoffenboekhouding en een mineralenadministratie bij. Jawin: „De bepalingen in de Kringloopwijzer zijn nu nog niet wettelijk verplicht maar ze worden vanaf 2016 door de overheid wel verplicht gesteld. Vooruitlopend op een verplichting brengen wij de kringloop op ons bedrijf al een jaar of drie in beeld. Met een project als Vruktbare Kringloop mogen we als Nederlandse boeren best trots zijn.”