

Veengrond noodzaakt Richard Korrel om zuinig te zijn op gras en bodem

Doordacht bodembeheer

Door beweiding, jong maaien, precieze bemesting en het voorkómen van verdichting probeert Richard Korrel de grasmat zo lang mogelijk goed te houden. Inklinking van de veengrond dwingt hem daartoe.

tekst **Florus Pellikaan**

In de polder De Ronde Hoep, waar Richard Korrel (24) uit Ouderkerk aan de Amstel samen met zijn ouders Gerard en Annemiek Korrel het bedrijf runt, staat geen mais. Smalle percelen en veel weidende koeien kenmerken het gebied. 'Om inklinking van de veengrond te voorkomen, moeten we hier zo min mogelijk de grond bewerken en daarom is het hier ongeschikt voor mais', verklaart Richard Korrel de eenzijdige vegetatie. Om snelle inklinking en dus verlies van draagkracht te voorkomen, vernieuwt Korrel ook nauwelijks grasland. 'Een nieuwe grasmat blijft op deze grond bovendien niet lang goed en na drie jaar is het grassenbestand weer zoals het vóór de vernieuwing was. Wij moeten hier vooral heel goed op de bodem en de grasmat passen', vertelt Richard Korrel. In totaal heeft hij 55 hectare grasland tot zijn beschikking voor de circa honderd koeien.

Raadplegen grondmonsters

Veel beslissingen van Richard Korrel in het gras- en bodemmanagement zijn geschoeid op het intact houden van de grasmat. 'Weidengang is daarbij heel belangrijk. Het zorgt voor een dichte zode, waardoor andere grassen en onkruiden weinig kans hebben. Ook proberen we schade aan de grasmat te voorkomen door het gras relatief jong te maaien. Daarom gaan we ook geen structurele verplichtingen rondom verlate maaidata aan, ondanks dat het in dit gebied met veel weidevogels best veel geld op zou kunnen brengen.'

Rekening houden met het weer is een volgende factor die volgens Korrel van groot belang is. 'Er zijn mensen die bij de eerste dag mooi weer al gaan maaien, maar wij wachten liever tot kort voordat het weer omslaat. Enerzijds omdat er

dan veel suiker in het gras zit en anderzijds omdat het kale gras dan niet meer zo lang in de zon ligt te branden, want ook dat is slecht voor de mat.'

De bemesting van het land wordt door Korrel precies uitgedacht, uitgevoerd en geregistreerd. De mest- en kunstmestgiften zijn afgestemd op de bestemming van de snede. 'Daarnaast raadplegen we de grondmonsters regelmatig. Percelen met de laagste gehalten fosfaat en kali krijgen een keer meer drijfmest terwijl andere percelen dan alleen stikstof uit kunstmest krijgen.'

De bemesting, maar ook het inkuilen, de neerslag en de melkproductie houdt Korrel nauwkeurig bij in een digitale graslandkalender. 'Het is een ideaal naslagwerk om terug te kijken wanneer je wat hebt gedaan en waarom. Ook kan het een verklaring bieden als de koeien een keer niet zo goed produceren.'

De jonge veehouder spuit ook één tot drie keer per jaar bagger vanuit de sloten op zijn land en hij is daar enthousiast over. 'Het is een soort van gratis bemesting en je kunt op de streep af zien tot waar de bagger is gekomen. De koeien vreten het gras dat gegroeid is na het baggeren bovendien liever dan na een bemesting met drijfmest of kunstmest.'

Vervilting voorkomen

Om verdichting van de bodem te voorkomen, is de ontsluiting van de percelen een actiepunt van de afgelopen jaren geweest. 'Het kavelpad met vertakkingen loopt als een ruggengraat door de huiskavel heen. Hierdoor kunnen we zonder extra schade percelen toch een individuele behandeling geven', vertelt Korrel. 'Daarnaast proberen we vervilting van de grasmat en dus verdichting van de bodem te voorkomen door in het najaar zo veel mogelijk te maaien.'



Richard Korrel: 'Veel kalk zorgt voor een te grote toename van het bodemleven'

In de komende jaren wil Korrel de zuurtegraad van de grond gaan aanpakken. 'De huidige pH van 4,8 is nog wel net voldoende, maar we willen onderzoeken of bekalken van invloed kan zijn op de vruchtbaarheid van de koeien.' Alleen zit Korrel nog met het probleem dat hij slechts 500 kilo kalk per hectare wil strooien, maar dat lukt in de praktijk niet. 'Meer kalk zorgt voor een te grote toename van het bodemleven en daardoor weer voor meer inklinking.'