



Juist N en K bemesten op grasland in de zomer

juli '23

Goed gras* vergt voldoende kali. Vooral percelen op lichte gronden met veel maaisneden en/of waar minder drijfmest komt, is steeds vaker een kali aanvulling nodig in de zomer. Ook gras/klaverpercelen zijn gevoelig voor een tekort. Schiet de vochtvoorziening voor grasgroei tekort dan dient de stikstof bemesting van de eerstvolgende snede te worden gekort, soms wel met de helft.

Kalivoorziening

Drie goed producerende maaisneden onttrekken al gauw 300 kg kali per ha. Met 40-50 m³ runderdrijfmest per ha wordt 200-275 kg kali aangevoerd. Dan kan er een tekort van 25-100 kg per ha zijn afhankelijk van de samenstelling van de drijfmest. Zijn er op uw bedrijven percelen waar een mogelijk tekort is dan is dat eenvoudig via een aanvullende bemesting op te heffen. Was het advies voor de eerste snede > 80 kg K₂O/ha of meer vul dan met 60-80 kg aan. Was het lager geef dan 30-40 kg K₂O per ha. Bemesten kan met enkelvoudige kalimeststoffen of een mengmeststof met bijvoorbeeld stikstof. Raadpleeg het producten pakket van uw leverancier.

Stikstofbemesting bij droogte

Er zijn regionaal grote verschillen in de vochtvoorziening van percelen. Geef dierlijke mest alleen als de toplaag vochtig is en met de zodenbemester nette sleuven in de grond gemaakt kunnen worden. Ligt de mest op de grond (op het gras) dan kost dit grasopbrengst en graskwaliteit door besmeuring. Bij sleepvoeten is op droge grond water nodig om de mest goed de grond in te laten trekken en te vermijden dat de mest als een bruine streep met het gras omhoog groeit.

Pas bij droogte de bemesting aan en geef minder stikstof voor volgende sneden. Een ruwe vuistregel voor het korten van de N-bemesting vanwege droogte is de helft geven van de normale gift. Met behulp van de [bemestingadviesbasis](#) kan het precies uitgerekend worden. Voor situaties met een goede vochtvoorziening vergen de veengronden extra aandacht. Door de hoge temperaturen van de afgelopen tijd kan de stikstofmineralisatie erg hoog zijn. Dat kan betekenen dat in augustus geen N-bemesting meer nodig is. Overleg met uw adviseur om te hoge eiwitgehalten in gras te vermijden.

Tip. Na een periode van droogte en meer dan 30 mm regen komt de grasgroei weer goed op gang. Er komt dan snel extra stikstof beschikbaar uit de bodem via het bodemleven. Vaak kan daarom de stikstofbemesting voor de volgende snede achterwege blijven.

*Kali is belangrijk voor de vitaliteit van het gras en daarmee voor de groei. Een lichtere kleur over een perceel of gele puntjes in het gras kan in deze tijd van het jaar vooral bij natte omstandigheden wijzen op een kalitekort.