

V L A K O B V

VERANTWOORD MESTVERWAARDEN IN DE REGIO

NIEUWSBRIEF



Bemesting in grasland

Vanaf 16 februari is het mogelijk om drijfmest aan te wenden op grasland. Houd er rekening mee dat de grond bekwaam moet zijn en dat insporing voorkomen dient te worden.

Voor een gebalanceerde bemesting is het mogelijk om naast rundveedrijfmest ook mineralenconcentraat in te zetten voor de basisbemesting. Door zowel 20 kuub rundveedrijfmest als 5 kuub mineralenconcentraat per hectare aan te wenden, wordt extra stikstof aangevuld en bovendien ook extra kalium toegevoegd.

Hierdoor is het mogelijk om extra drijfmestruimte naar de volgende sneden door te schuiven en te besparen op kosten voor kunstmest. De stikstof uit mineralenconcentraat is beschikbaar in ammonium vorm, wat betekent dat deze niet direct uitspoelt, maar wel relatief snel beschikbaar komt.

Om de mineralen behoefte van het gras voor de eerste snede volledig te voorzien, kan gebruik worden gemaakt van kunstmest. Voor de toepassing van drijfmest met mineralenconcentraat is een speciale blend gemaakt waarbij naast stikstof, ook voldoende zwavel, magnesium, natrium, kobalt en selenium wordt gegeven.

Door deze mineralen extra toe te voegen, kan de hoogste opbrengst worden gerealiseerd waarbij smakelijkheid en gezondheid niet negatief beïnvloed worden. ADVIES DOSERING EERSTE SNEDE: 250 kg kunstmest per hectare, op maat gemaakt.

Indien voor de tweede snede eveneens 20 kuub rundveedrijfmest en 5 kuub mineralenconcentraat wordt aangewend, kan wederom met dezelfde kunstmest aan de behoefte van het gras worden voldaan.

ADVIES DOSERING TWEEDE SNEDE: 175 kg kunstmest per hectare, op maat gemaakt.

De voordelen op een rij:

- Besparing op kunstmestkosten
- Extra stikstof in een vorm die niet snel uitspoelt, maar wel snel beschikbaar komt
- Extra kalium zonder dat er gezondheidsproblemen zoals kopziekte optreden
- Meer drijfmest over meerdere sneden te verdelen
- In combinatie met kunstmest een volledige nutriënten voorziening van de gewenste mineralen voor grasland
- Weinig kans op verzouting of verzuring van de grond door de meststoffenkeuze indien geadviseerde hoeveelheden niet overschreden worden
- Onder natte omstandigheden kan ervoor gekozen worden om eerst de kunstmest aan te wenden zodat het gras alvast aan de groei kan raken
- Door een vaste strategie te kiezen is het praktisch makkelijk uitvoerbaar en is de kans op fouten klein
- Een uitgekende bemesting voor de twee belangrijkste sneden

Let op: bij dit advies is uitgegaan van standaard gehalten voor mest. Door te kiezen voor maatwerk is het mogelijk om de behoefte van het gras completer in te vullen. Neem monsters van uw drijfmest om de bemesting op maat te maken. Om mineralenconcentraat als kunstmestvervanger mee te laten tellen, dient deze apart aangevoerd en opgeslagen te worden. Mengen met drijfmest is mogelijk, de werkingscoëfficiënt van deze mest gaat echter naar 80% en de mineralenconcentraat telt mee als dierlijke mest.

Bemesting in maïs en suikerbieten

De regels voor het aanwenden van fosfaat op bouwland zijn dit jaar veranderd. Voor de fosfaatklasse hoog (pw getal hoger dan 55) mag nog 40 kg in plaats van 50 kg fosfaat per hectare aangewend worden. Dit heeft gevolgen voor de basisbemesting. Indien in het verleden rundveedrijfmest met 1,4 kg fosfaat aangewend werd, kon 35 kuub per hectare uitgereden worden. Vanaf dit jaar wordt dit nog maar 28 kuub. Voor zowel maïs als suikerbieten blijft er zodoende nog stikstofruimte over.

Naast het gebruik van kunstmest, is het mogelijk om dit aan te wenden in de vorm van mineralenconcentraat. Dit product, op basis van ammonium, komt relatief snel vrij, maar spoelt niet uit. Bovendien wordt extra kalium aangewend wat bijdraagt aan een betere opbrengst.

Zorg ervoor dat u deze ruimte niet onbenut laat en zorg voor een optimale opbrengst. Indien gebruik wordt gemaakt van mineralenconcentraat, voeg niet meer dan 10 kuub per hectare toe bovenop de basisbemesting.

Neem ook altijd contact op met uw adviseur voor een bemesting op maat.

