



Bladvoeding na de snee

Na de snee is het belangrijk om het gewas zo lang mogelijk groen te houden voor assimilatie. Eigenlijk werkt het blad als een zonnepaneel, waarbij de energie wordt opgeslagen in de wortelstok. Zo worden reserves aangelegd voor het aankomende seizoen. Voor het groen houden van het gewas adviseren wij spoorelementen. En voor het suiker- en voedingstransport naar de wortelstok adviseren we kali. Aangevuld met aminozuren voor de stressreductie bij hitte en voor de opbouw van eiwitten.

Bladvoeding in generatieve stadium; vanaf knopaanleg tot en met afsterven

4 liter per hectare	Optima Leaf-K	Kalium	Voor kwaliteit bloem en afharderen
2 liter per hectare	Optima Leaf Amino	Aminozuren	Voor stressreductie en eiwit-opbouw
1 liter per hectare	Optima Leaf MnZn+	Mangaan/zink	Voor vitaliteit van blad
2 liter per hectare	Optima Leaf Trace	Sporenmix	Voor blad en bloemkleur

Circa 5x toepassen in het generatieve stadium

De 4 producten gecombineerd spuiten met minimaal 400 liter water per hectare.

Optima Leaf MnZn+ (mangaan en zink): mangaan en zink zijn vaak minimaal in de bodem aanwezig én in veel gevallen slecht beschikbaar door bijvoorbeeld een hoge pH van de bodem.

Een bladbespuiting met Optima Leaf MnZn+ garandeert dan een effectieve opname. Mangaan en zink spelen een belangrijke rol in het groen houden en daarmee dus de productie van het gewas.

Optima Leaf Trace (mix van spoorelementen): spoorelementen zijn vaak onvoldoende in de bodem aanwezig en moeilijk opneembaar bij een hoge bodem-pH. De sporenmix-bladvoeding Optima Leaf Trace is op basis van heptagluconzuur; een natuurlijke glucose complexvormer die ervoor zorgt dat de elementen zeer goed door de plant opgenomen en verwerkt worden. Optima Leaf Trace bevat koper, ijzer, mangaan, zink, borium en molybdeen. Het is goed oplosbaar in water, zeer goed opneembaar en zacht voor het gewas.

Optima Leaf-K (kalium): met een bladbespuiting van Optima Leaf-K wordt er een zeer effectieve en zachte kaliumbemesting gegeven die snel door de plant wordt opgenomen waardoor het kaliumgehalte in de plant in korte tijd sterk wordt verhoogd. De kalium zorgt voor extra vulling van blad en bloem, dus een betere houdbaarheid, werkt als bladglans en geeft bloem en blad een intensere kleur. Ná de snij kalium blijven gebruiken om zo de wortelstok en nieuwe ogen goed te vullen met kalium. Dit geeft het gewas een optimale conditie en reserves voor volgend seizoen. Optima Leaf-K is een kaliumcitraat en daardoor effectiever als kalium-bladmeststof dan kaliumsulfaat, kaliumcarbonaat of kaliumnitraat.

Optima Leaf Amino (aminozuren): aminozuren ondersteunen het gewas in de groei en in het bijzonder bij stress. Optima Leaf Amino is een hoogwaardig aminozuurconcentraat met een zeer hoog gehalte plantaardige, vrije aminozuren. De vrije aminozuren (kleine moleculen) worden makkelijk opgenomen en gebruikt door de plant. Ze hebben een direct anti-stresseffect op de plant en stimuleren de eiwitsynthese waardoor de essentiële processen in de plant blijven doorgaan.

De bodem balanceren en voeden met Vigro ReceptMix: doordat er veel stelen zijn gesneden, het overige gewas daarna wordt afgemaaid en wellicht van het perceel wordt verwijderd, wordt er jaarlijks letterlijk rooibouw gepleegd op de bodem. Herstel is goed mogelijk door middel van het opbrengen van een Vigro ReceptMix. Het recept is perceelspecifiek en wordt bepaald aan de hand van een BodemBalansAnalyse of de BemestingsWijzer van Eurofins.

De Vigro ReceptMix is een kwalitatief hoogwaardig compost-mengsel-op-maat:

- Houtcompost (groencompost)
- Wormhumus; rijk aan protozoa = bodemleven
- Schimmelhumus; rijk aan schimmels
- Compost is een mooie kaliumbron en maakt het strooien van kalium overbodig
- Toevoeging van benodigde hoofdelementen; zoals zwavel en magnesium
- Toevoeging van benodigde spoorelementen; zoals mangaan en molybdeen

De Vigro ReceptMix wordt gerijpt onder zuurstofrijke omstandigheden en de juiste temperatuur om onkruidzaden en plantpathogene ziektes te elimineren.

Voordelen van de Vigro Receptmix:

- Goed in staat om positieve en negatieve elementen aan zich te binden, in tegenstelling tot klei; dus minder uitspoeling van elementen
- Kan vocht bij hevige buien goed bufferen
- Kan bij lange droogte als vochtbuffer fungeren voor het gewas
- Bevat rijke diversiteit aan schimmelbiologie, protozoa en bacteriën
- Geldt als 'huisvesting' en voeding voor het bodemleven. Het bodemleven zal sneller worden opgebouwd. Kunstmest breekt het bodemleven juist af
- Direct een structuur verbeterend effect en ook een indirect effect door activiteit van wormen die gestimuleerd worden om gangen te maken
- Besparing van een werkgang door het aanbrengen van meststoffen en compost in één keer
- Nutriënten komen geleidelijk vrij naargelang de behoefte van het gewas

Op verschillende percelen heeft het opgebrachte mengsel zelfs de strooimeststoffen overbodig gemaakt. Hierdoor kan kunstmest geen afbreuk doen aan de bodem en zo bespaart u op deze post.

De compost kan in een bestaande teelt gewoon bovenop de grond worden aangebracht. Bij nieuwe aanplant is het ook geschikt om door de bodem te verwerken.

Stappenplan:

Als u geïnteresseerd bent in het opwaarderen van uw perceel door middel van een Vigro ReceptMix, dan is de werkwijze als volgt:

- Neem een grondmonster van het perceel
- Laat hier een uitgebreide grondanalyse van maken (BemestingsWijzer van Eurofins)
- Er wordt een ReceptMix uitgerekend en aan u geoffreerd
- Indien u akkoord bent, verzorgen wij de aflevering van het compost
- Een loonbedrijf of uzelf verdeelt de compost gelijkmatig over het perceel

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

Marco Culurgioni	mc@karobv.nl	06 – 86 82 30 06
Danny Rood	dr@karobv.nl	06 – 51 14 71 42