

CropFert Meststoffen

Foliplus

2023

*“Ik kan op mijn percelen
geen optimale opbrengst
halen zonder Foliplus
bladbemesting.”*

Teler Maarten



groei door kennis

Foliplus bladmeststoffen voor een optimale inzet in zomer en najaar

Foliplus bladmeststoffen is een complete range van vloeibare meststoffen voor toepassing op het blad. CropSolutions heeft de beste producten bij diverse fabrikanten uitgezocht. Daarbij is geselecteerd op:

- Maximale bladopname
- Gewasveiligheid
- Stabiliteit en gebruiksvriendelijkheid van de formulering
- Mengbaarheid met gewasbeschermingsmiddelen
- Rendement van de toepassing.

Alle producten zijn uitgebreid getest in Nederland, maar ook in de rest van Europa door gerenommeerde onderzoeksinstituten en universiteiten.

Bladmeststoffen zijn optimaal geschikt om in kleine hoeveelheden voedingsstoffen toe te dienen. Met name sporenelementen kunnen op deze manier uiterst snel, effectief en veilig worden aangeboden aan de plant.

Preventieve toepassing van bladbemesting voorkomt een groeiremming door het voorkomen van gebreksverschijnselen. Bodemanalyses, bladanalyses, maar ook de ervaring van de teler kunnen een tijdige inzet van bladmeststoffen waarborgen.

Foliplus meststoffen kunnen echter door hun snelle werking ook ingezet worden bij een reeds zichtbaar gebrek. In beide gevallen werken ze zo opbrengst- en kwaliteitsverhogend, ook onder moeilijke groeiomstandigheden als extreme droogte of regenval.



groei door kennis

www.cropsolutions.eu

Productrange zomer en najaar

Foliplus bladmeststoffen bevatten de belangrijkste enkelvoudige (sporen)elementen. Specifiek voor inzet in zomer en najaar zijn een aantal producten ontwikkeld.

Foliplus Stikstof Pro 28: Bevat alleen stikstof in een hoge concentratie (28%, 350 gram/liter). De stikstofvormen (ureum en methyleenureum) zitten in een optimale verhouding in dit product en garanderen daardoor een zeer zachte werking op het blad zonder bladverbranding. Door beide stikstofvormen is er zowel een snelle aanvangswerking, als een voldoende lengtewerking in de tijd. Foliplus Stikstof Pro 28 is de ideale stikstof bladmeststof wanneer het gewas door bv droogte zijn opname niet meer uit de bodem kan halen. Menging onder deze omstandigheden met aminozuren als AminoBoost en AminoPlant geven een niet te evenaren ondersteuning aan gewassen in een periode van zware stress.

Foliplus Total N Pro: Bij dit product hebben we de succesvolle Foliplus Stikstof Pro 28 voorzien van magnesium en mangaan. In eerste instantie ontwikkeld voor 5-7 bespuitingen in de aardappelen, zien we nu ook een veel bredere toepassing in andere gewassen en teelten. Magnesium en Mangaan ondersteunen aanvullend de fotosynthese door het groen houden van het blad.

Foliplus Vitaal: Mangaan, Zink, Zwavel en Koper zijn elementen die in de zomerperiode nogal eens tekorten kunnen laten zien. Naast opbrengstderiving treedt daarbij ook vaak een vermindering van de plantweerbaarheid op. Foliplus Vitaal combineert deze 4 elementen in de optimale verhouding voor een vitaal en gezond bladapparaat.

Foliplus Supremo: Bevat naast meerdere voedingselementen ook Molybdeen. Molybdeen is een sporenelement dat de een belangrijke rol speelt in de stikstofhuishouding in een plant. Met name de enzymen die de stikstofomzetting van nitraat naar aminozuren reguleren zijn afhankelijk van voldoende molybdeen. Onvoldoende beschikbaarheid in de bodem komt steeds vaker voor en is niet alleen voorbehouden aan de oostelijke zandgronden! In Foliplus Supremo is Molybdeen samen met Calcium en Magnesium en enkele sporenelementen geformuleerd tot een brede zomer- en najaars- bladmeststof. Uw Eurofins bodemanalyse geeft inzicht in de behoefte.

Naast bovenstaande samengestelde bladmeststoffen zijn ook de enkelvoudige bladmeststoffen binnen Foliplus verkrijgbaar. **Foliplus Magnesium, Borium, Mangaan (nitraat, -carbonaat)** en **Koper** zijn hoog-gehaltige effectieve meststoffen met een uitstekende opname. **Foliplus Kali** is gekend in de laatste 2 maanden van een teelt en vertraagd een te vroege afrijping. Raadpleeg uw CropSolutions adviseur voor meer informatie. In onderstaande tabel zijn de belangrijkste zomer- en najaarsproducten opgesomd:

Samenstellingen

Gehalte in g/l	N	K ₂ O	MgO	SO ₃	CaO	Mn	B	Zn	Cu	Mo	Dosering
Foliplus Stikstof Pro 28	350 g	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5-30 l/ha
Foliplus Kali	45 g	495 g	–	–	–	–	–	–	–	–	4-8 l/ha
Foliplus Mg-nitraat	95 g	–	135 g	–	–	–	–	–	–	–	2-5 l/ha
Foliplus Mn-nitraat	100 g	–	–	–	–	200 g	–	–	–	–	0,25-1 l/ha
Foliplus Mn-carbonaat	30 g	–	–	–	–	260 g	–	–	–	–	1,5-3 l/ha
Foliplus Borium	–	–	–	–	–	–	150 g	–	–	–	0,75-3 l/ha
Foliplus Koper	–	–	–	–	–	–	–	–	265 g	–	0,25-5 l/ha
Foliplus Calcium + Mg	121 g	–	37 g	–	192 g	–	–	–	–	–	5-7 l/ha
Foliplus Mangaan + Mg	101 g	–	94 g	–	–	70 g	–	–	–	–	2,5-5 l/ha
Foliplus Vitaal	–	–	–	153 g	–	65 g	–	26 g	19 g	–	2-3 l/ha
Foliplus Total NPro	278 g	–	7 g	14 g	–	5,2 g	–	–	–	–	–
Foliplus Supremo	70 g	–	140 g	–	126 g	71 g	61 g	–	–	4 g	3-4 l/ha

Kenmerken en voordeel

Bladbemesting met een (sporen)element is het effectiefst in de volgende gevallen:

- (Te) lage beschikbaarheid in de bodem door onvoldoende voorraad
- Slecht functioneren van het wortelstelsel door droogte, tekort aan zuurstof of aantasting door ziekten en plagen
- Verdringing aan de wortel door te hoge concentraties van andere elementen (antagonisme)
- Door te hoge of lage bodem-pH
- Door te sterke binding aan kleideeltjes of organische stof

Foliplus bladmeststoffen omzeilen de weg via de wortel en worden direct opgenomen via het blad van de plant. Bladmeststoffen op basis van oplosbare zouten werken zeer snel, maar kort, terwijl suspensies zoals carbonaten wat trager opgenomen worden, maar lang werken.

Advies

Voor regels rondom toepassing en advies van Foliplus bladmeststoffen zie onze website: www.foliplus.eu of www.cropsolutions.eu.

“Voorkom gebreksverschijnselen en groeiremming met Foliplus bladmeststoffen.”

Adviseur Freek

www.cropsolutions.eu

Kennispartners



Informeer bij uw regiovoorlichter naar o.a. het actuele aanbod van meststoffen en groeistimulanten.

Bezoek www.cropsolutions.eu voor meer informatie.



groeï door kennis