

# CropFert Meststoffen

## Foliplus

2024

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

Teler Maarten



groei door kennis

## Foliplus bladmeststoffen voor start van uw teelt

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

# Productrange voorjaar

Foliplus bladmeststoffen bevatten de belangrijkste enkelvoudige (sporen)elementen. Specifiek voor inzet in het vroege voorjaar zijn een aantal producten ontwikkeld.

**Foliplus amino NPK:** bevat alle hoofdelementen die direct nodig zijn voor groei (N, P en K). Bevat tevens een plantversterker (Ecklonia maxima), een alg-extract welke de plant ondersteund bij wortelvorming. Heeft de beste werking bij stress vanaf opkomst tot aan stadium snelle loofgroei. Vaak toegepast in monocotyle gewassen zoals (snij) mais of andere warmte-minnende gewassen.

**Foliplus Fosfaat:** bevat blad opneembare fosfaat met oa zink als ondersteuning. Product heeft zijn belangrijkste werking bij te lage fosfaatgehalten in de grond of te lage fosfaatbemesting voor zaai of (ver)planten/poten. Meerdere bespuitingen vaak nodig met interval van 5-10 dagen. Vaak en succesvol toegepast in fosfaat-minnende gewassen zoals aardappelen of op fosfaatarme grond.



**Foliplus Calcium Xtra:** Bevat een Calciumvorm die goed opneembaar en systemisch is in het blad. Calciumopname vindt plaats bij wortelvorming en is later in de teelt belangrijk voor kwaliteit en houdbaarheid van het geoogste product. Ook maakt Calcium de plant preventief weerbaar tegen biotische en abiotische stress. Vroege toepassing is dus belangrijk indien de bodem niet kan leveren wat de plant nodig heeft.

Ook voor **Borium, Zwavel, IJzer** en **Zink** geldt dat de effectiviteit en behoefte vaak in het vroege voorjaar het hoogst is. Toepassing is gewas- en bodemafhankelijk. Raadpleeg uw CropSolutions adviseur voor meer informatie. **Mangaan** kan het hele jaar door beperkend zijn. Foliplus Mangaansulfaat wordt vaak vroeg ingezet. In onderstaande tabel zijn de belangrijkste voorjaarsproducten opgesomd:

## Samenstellingen 2024

Gehalte in g/l	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	SO <sub>3</sub>	CaO	Mn	B	Zn	Cu	Fe	Mo	Dosering
Foliplus Fosfaat	–	440 g	75 g	77 g	–	–	–	–	35 g	–	–	–	1,5-3 l/ha
Foliplus Zwavel	–	–	–	–	1500 g	–	–	–	–	–	–	–	4-5 l/ha
Foliplus Zwavel Xtra	–	–	–	–	1250g	–	154 g	–	24 g	37 g	–	–	1-3 l/ha
Foliplus Calcium Xtra	158 g	–	–	–	–	268 g	–	–	15,8 g	–	–	–	2-4 l/ha
Foliplus Mn-sulfaat	–	–	–	–	245 g	–	164 g	–	–	–	–	–	5-10 l/ha
Foliplus Borium	–	–	–	–	–	–	–	150 g	–	–	–	–	0,75-3 l/ha
Foliplus Zink	–	–	–	–	178 g	–	–	–	145 g	–	–	–	1-4 l/ha
Foliplus IJzer	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	60 g	–	0,5-4 l/ha
Foliplus amino NPK	200g	200 g	200g	15 g	–	–	0,7 g	0,3 g	0,7 g	0,7 g	1,5 g	0,012 g	1-10 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

Folioplus 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 Folioplus bladmeststoffen zie onze website: [www.cropsolutions.eu](http://www.cropsolutions.eu).



*“Voorkom gebreksverschijnselen en groeiremming met Folioplus bladmeststoffen.”*

Adviseur Freek

[www.cropsolutions.eu](http://www.cropsolutions.eu)

# Kennispartners



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

Bezoek [www.cropsolutions.eu](http://www.cropsolutions.eu) voor meer informatie.



groei door kennis