



 **Optima** Vigor+

Dé bladvoeding voor een optimale opbrengst!

Waarom kiezen voor Optima Vigor+?

- Optima Vigor+ is speciaal ontwikkeld om de vegetatieve plantengroei te stimuleren en gewassen te beschermen tegen abiotische stress.
- Sterker blad en betere fotosynthese leiden tot hogere opbrengsten.

Eigenschappen



1. Zeer sterk geconcentreerd product rijk aan Calcium:

- Zorgt voor sterkere celwanden.
- Verhoogt de stresstolerantie.

2. Bevat organisch gecomplexeerde sporelementen:

- De voedingsstoffen worden beter opgenomen door het gewas.
- De formulering van Optima Vigor+ beschermt de andere componenten van het spuitmengsel.
- Optima Vigor+ is mengbaar met de meeste fytosanitaire producten.
- Zeer zacht voor het gewas.

3. Rijk aan Mangaan (Mn):

- Cruciaal bij de fotosynthese.
- Speelt een belangrijke rol bij de vitaliteit van het blad.

4. Hoge dosis Magnesium:

- Essentieel onderdeel van bladgroen.
- Stimuleert transport van suiker.
- Belangrijke co-factor voor veel enzymatische reacties.

Samenstelling

- Stikstof (N) totaal: 8,1%
- Nitraatstikstof 7,9%
- Calcium (CaO) 14,4%
- Mangaan (Mn) 1,47%
- Magnesium (MgO) 1%
- Ijzer (Fe) 0,33%
- Boor (B) 0,033%
- Zink (Zn) 0,027%
- Koper (Cu) 0,014%
- Molybdeen (Mo) 0,008%

Toepassingen

- 3-4 L/ha, 2-6 toepassingen per jaar tijdens de bladontwikkeling (zie etiket voor advies per gewas).

Gebruik

- Toepasbaar in maïs, aardappelen, suikerbieten, koolzaad, vollegrondsgroenten, ...
- Goed schudden/roeren voor gebruik.
- Niet toepassen in volle zon of onder andere stressvolle omstandigheden.
- Bij voorkeur toepassen op het einde van de dag
- Niet mengbaar met producten die fosfaat en/of sulfaat bevatten.
- Producten nooit puur met elkaar mengen.
- Vraag advies aan je vertegenwoordiger voor mogelijke mengpartners.
- Beschikbaar in 10L en 300L (dichtheid 1,56 kg/L)



by  **arvesta**

Aardappelen

Proefopzet:

- 3 x 3 L/ha vanaf de eerste ziektebehandelingen in aardappelen (interval 7 dagen)

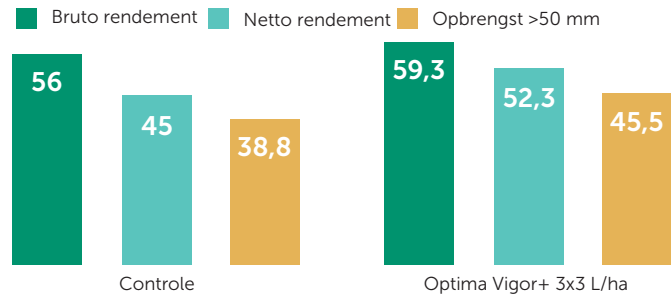
Resultaat:

- +6% bruto opbrengst
- +16% netto opbrengst
- +17,5% opbrengst bij knolmaat >50 mm

Conclusie:

Optima Vigor+ verhoogt het netto rendement en heeft een zeer positieve invloed op de knollen.

Resultaat aardappelproef PCA, België



Maïs

Proefopzet:

- Controle: RDM + kas in de rij
- Object: RDM + 1x4 L/ha in het 4-6 bladstadium van de maïs

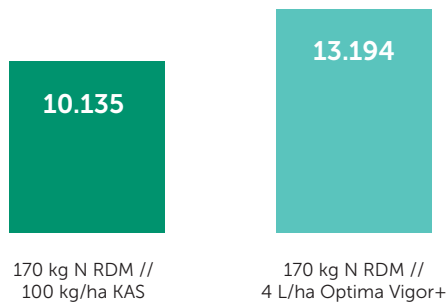
Resultaat:

- +15% D.S.-opbrengst
- +3000 kVEM

Conclusie:

Optima Vigor+ verhoogt het netto rendement en de voederwaarde van je silo!

Resultaat maïsproef Hooibekhoeve, Herenthout, 2022



Suikerbieten

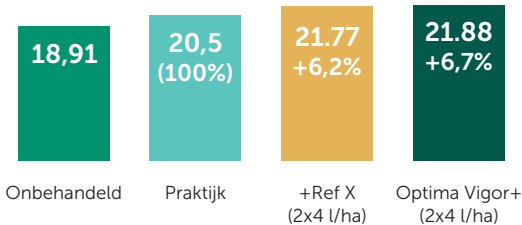
Proefopzet

- Controle: geen bladbemesting
- Object: 2 x 4 L Optima Vigor+ (sluiten van de rijen + eerste ziektebehandeling)

Conclusie:

De toepassing van Optima Vigor+ resulteert in een verhoging van de suikeropbrengst met bijna 7%.

Resultaat suikerbietenproef IRS, Nederland, 2020



Meer informatie?

Neem contact op met uw Aveve vertegenwoordiger.