



Knowledge grows



YaraVita[®]

Hoogwaardige bladmeststoffen
met sporenelementen

Productoverzicht 2025

Inhoud

Gewasspecifieke bladmeststoffen

| | |
|-------------------------------|----|
| YaraVita SOLATREL | 4 |
| YaraVita BRASSITREL PRO | 5 |
| YaraVita GRAMITREL | 8 |
| YaraVita THIOTRAC | 10 |
| YaraVita FRUTREL | 12 |

Enkelvoudige meststoffen

| | |
|-----------------------------|----|
| YaraVita MANTRAC PRO | 14 |
| YaraVita BORTRAC | 14 |
| YaraVita HYDROMAG | 14 |
| YaraVita FERRITRAC | 14 |
| YaraVita FERLEAF | 14 |
| YaraVita ZINTRAC | 15 |
| YaraVita CALTRAC | 15 |
| YaraVita HYDROPHOS | 15 |
| YaraVita SENIPHOS | 15 |
| YaraVita MOLYTRAC | 15 |
| YaraVita THIOTRAC | 15 |
| YaraVita PHOSAMCO BIO | 15 |

YaraVita: bladmeststoffen met sporenelementen

YaraVita bladmeststoffen voorzien het gewas van macro- en sporenelementen die nodig zijn voor een optimale gewasontwikkeling- en groei. De sporenelementen vullen de primaire elementen (N, P, K) en secundaire elementen aan tot een complete gewasvoeding. Het gewas geeft daardoor een hogere opbrengst van een betere kwaliteit.

Bladmeststof van de hoogste kwaliteit

De YaraVita meststoffen worden onderverdeeld in twee categorieën:

- **Gewasspecifieke meststoffen:** deze bevatten een exacte formulering die voldoet aan de volledige voedingsbehoefte van het gewas
- **Enkelvoudige meststoffen:** deze voorzien in de specifieke behoefte van een gewas aan een bepaald element

YaraVita bladmeststoffen hebben een hoge kwaliteit, zijn gemakkelijk toe te passen en geven het beste rendement. De producten zijn goed mengbaar met gewasbeschermingsmiddelen*. Dat zorgt voor maximale efficiëntie en gemak.

Raadpleeg uw leverancier voor het beste advies.

*Bekijk de mengbaarheid van YaraVita bladmeststoffen en gewasbeschermingsmiddelen op YaraPlus Tankmix of via onderstaande QR-code.



De voordelen van YaraVita

De speciale formulering van de YaraVita bladmeststoffen heeft diverse voordelen.

- Maakt de opname van nutriënten in het blad mogelijk
- Langer beschikbaar op het blad zorgt voor een geleidelijke opname van de nutriënten
- Het product is regenvast
- Combinaties van diverse sporenelementen mogelijk
- Mengbaar met gewasbeschermingsmiddelen*

DISCLAIMER: De informatie in deze brochure komt overeen met ons huidige kennisniveau en maakt geen aanspraak op de volledigheid. Een garantie of aansprakelijkheid voor het individuele geval is uitgesloten, omdat de locatie en teeltomstandigheden sterk wisselend kunnen zijn. De verstrekte informatie vervangt niet het individuele advies. Het is niet bindend en vooral niet het onderwerp van een advies-/informatiecontract. © YARA Vlaardingen B.V. Alle rechten voorbehouden.



YaraVita™ SOLATREL™

Geeft het gewas fosfaat en energie als het écht nodig is

YaraVita SOLATREL is een geconcentreerd multi-nutriëntenproduct dat speciaal is ontwikkeld voor aardappelen en maïs.

- Hoge concentratie van uitgebalanceerde voedingsstoffen
- Een energiestimulans tijdens de jeugdontwikkeling van het gewas
- Betere benutting van de beschikbare stikstof
- Uitstekende regenvastheid en lange duurwerking
- Gelijmatige verdeling over het blad
- Gebruiksgemak (schudden niet nodig)
- Goede mengbaarheid met gewasbeschermingsmiddelen*

Samenstelling

| | |
|--|------------|
| Fosfaat (P ₂ O ₅) | 440 g/l |
| Kalium (K ₂ O) | 75 g/l |
| Magnesium (MgO) | 67 g/l |
| Mangaan (Mn) | 10 g/l |
| Zink (Zn) | 5 g/l |
| Dichtheid | 1,475 kg/l |
| Aanbevolen waterhoeveelheid | 200l/ha |

Aanbevolen toepassing

| Gewas | Soort | Dosering per ha* | Moment van toepassen |
|-----------|---|------------------|--|
| Aardappel | Pootgoed | 10 liter | Tot de knolaanleg (haakjes stadium) |
| | Industrie-, consumptie en zetmeel aardappelen | 4 liter | Tot de knolaanleg en, met tussenpozen van 10 - 14 dagen, tot aan het eind van knolvorming. |
| Maïs | | 3 - 4 liter | In het 4 - 8 bladstadium |

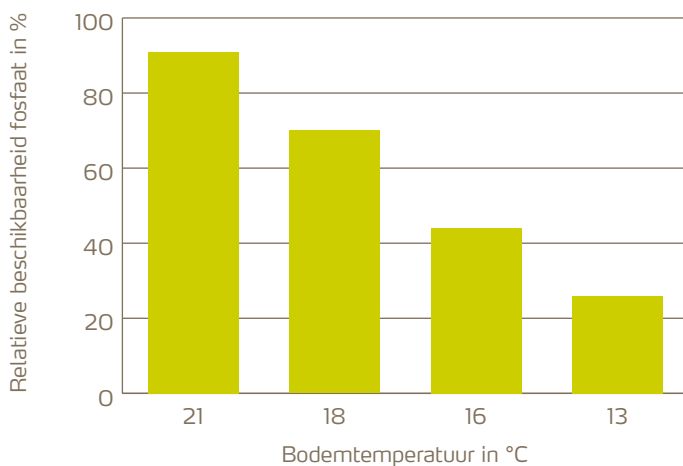
*Bekijk de mengbaarheid van YaraVita bladmeststoffen en gewasbeschermingsmiddelen op YaraPlus Tankmix



YaraVita SOLATREL

- Fosfaat bevordert de wortelgroei waardoor de plant sneller zelf voedingsstoffen opneemt
- Fosfaat is voor de wortels in deze fase van de groei nog slecht bereikbaar
- Koude omstandigheden verminderen de wortelactiviteit. Bladmesting met YaraVita SOLATREL geeft fosfaat die de plant op dat moment niet zelf op kan nemen
- Betere opname van fosfaat stimuleert de opname van stikstof (hogere stikstof-efficiëntie)
- YaraVita SOLATREL heeft een pH-verlagend effect in de tankmix. Dit zorgt voor een langere houdbaarheid en verhoogde efficiëntie van de gewasbeschermingsmiddelen in de spuittank

De beschikbaarheid van fosfaat daalt naarmate de bodem kouder is



20 dagen na toepassing YaraVita SOLATREL 10l/ha



Twee maïsplanten zijn opgekweekt in een oplossing met lage P-concentraties. De maïsplant rechts is behandeld met 10 liter YaraVita SOLATREL per ha. Links is onbehandeld. De conclusie 20 dagen na toepassing: YaraVita SOLATREL stimuleert vooral de wortelgroei waardoor de plant sneller en makkelijker toegang heeft tot andere nutriënten.





YaraVita™ BRASSITREL PRO™

Weerbaarder gewas bij stress door droogte, koude en/of wateroverlast

YaraVita BRASSITREL PRO is een geconcentreerd multi-nutriëntenproduct voor koolgewassen, suikerbieten en peulvruchten.

- Makkelijk en veilig in gebruik door vloeibare formulering
- Hoogste voedingswaarde en maximale gewasveiligheid door uitgekiende formulering
- Geeft zekerheid van opbrengst en kwaliteit onder moeilijke omstandigheden
- Hoge concentratie uitgebalanceerde voedingsstoffen
- Uitstekende regenvastheid
- Gelijmatige verdeling over het blad
- Goede mengbaarheid met gewasbeschermingsmiddelen*

Samenstelling

| | |
|----------------|---------|
| Stikstof (N) | 69 g/l |
| Magnesium (Mg) | 118 g/l |
| Borium (B) | 60 g/l |
| Mangaan (Mn) | 70 g/l |
| Molybdeen (Mo) | 4 g/l |
| Calcium (Ca) | 125 g/l |

Aanbevolen toepassing

| Gewas | Dosering per ha* | Moment van toepassen |
|--------------|------------------|--|
| Suikerbieten | 2 x 4 liter | Vanaf 4 - 6 bladstadium. Indien noodzakelijk na 14 dagen herhalen. |
| Kool | 3 - 4 liter | Vanaf 4 - 6 bladstadium. Indien noodzakelijk na 14 dagen herhalen. Laatste toepassing 4 weken vóór de oogst. |
| Koolzaad | 2 liter | Vanaf 4 - 6 bladstadium |
| | 2 - 4 liter | Na het vegetatieve stadium tot BBCH 60 (start bloei) |
| | 2 - 3 liter | Vanaf BBCH 69 (na de bloei) |
| Peulvruchten | 3 liter | Vanaf 4 - 6 bladstadium. Indien noodzakelijk na 14 dagen herhalen. |

*Bekijk de mengbaarheid van YaraVita bladmeststoffen en gewasbeschermingsmiddelen op YaraPlus Tankmix

Nederland:



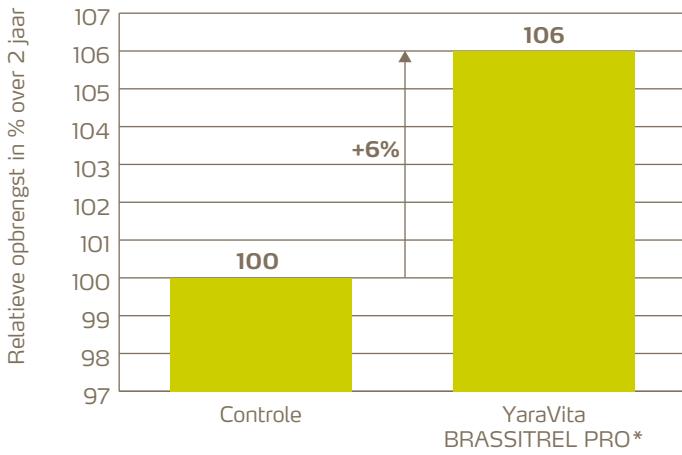
www.yara.nl/brassitrel

België:

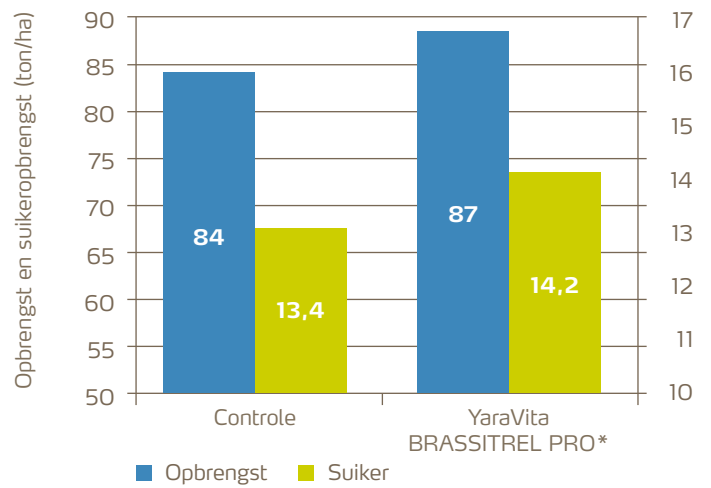


www.yara.be/brassitrel

6% meer opbrengst



*2x 4l/ha YaraVita BRASSITREL PRO (IRS, Lelystad 2016)



*2x 4l/ha YaraVita BRASSITREL PRO (IRS, Lelystad 2016)





YaraVita™ GRAMITREL™

Zekerheid van opbrengst en kwaliteit, ook onder moeilijke omstandigheden

YaraVita GRAMITREL is een geconcentreerd multi-nutriëntenproduct dat speciaal is ontwikkeld voor asperges, granen, gras, prei, mais, uien, sjalot en spinazie.

- Makkelijk en veilig in gebruik door vloeibare formulering en slimme verpakking
- Hoogste voedingswaarde en maximale gewasveiligheid door uitgekiende formulering
- Veilig in gebruik
- Zekerheid van opbrengst en kwaliteit onder moeilijke omstandigheden
- Hoge concentratie uitgebalanceerde voedingsstoffen
- Uitstekend regenvastheid
- Lange duurwerking door gecontroleerde deeltjesgrootte
- Gelijmatige verdeling over het blad
- Goede mengbaarheid met gewasbeschermingsmiddelen*

Samenstelling

| | |
|----------------|---------|
| Magnesium (Mg) | 267 g/l |
| Mangaan (Mn) | 150 g/l |
| Zink (Zn) | 88 g/l |
| Koper (Cu) | 51 g/l |
| Stikstof (N) | 64 g/l |



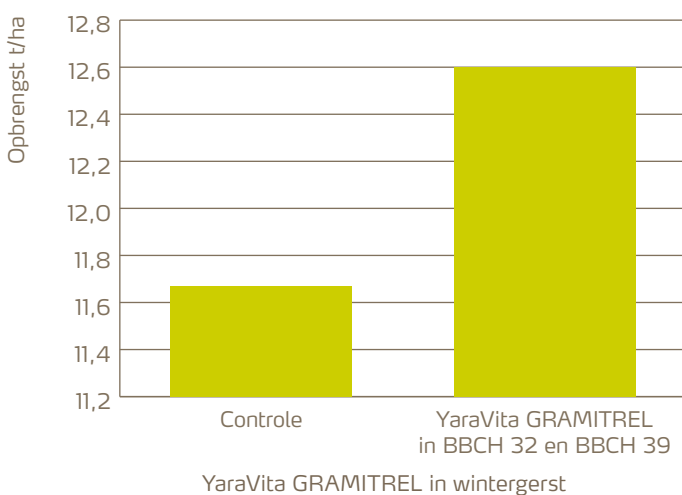
*Bekijk de mengbaarheid van YaraVita bladmeststoffen en gewasbeschermingsmiddelen op YaraPlus Tankmix



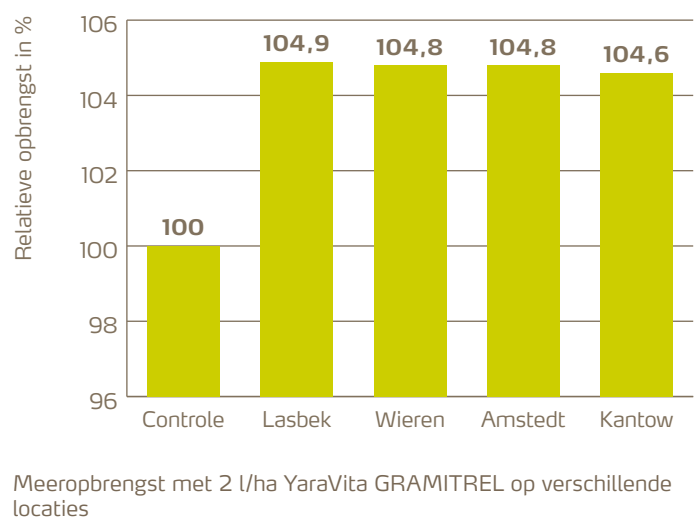
Aanbevolen toepassing

| Gewas | Dosering per ha* | Moment van toepassen |
|-------------------------|------------------|---|
| Asperges | 3 liter | Wanneer er voldoende bladoppervlak is en voorafgaand aan veroudering van varens. |
| Graan | 1 - 2 liter | Bij het 2-bladstadium, tussen einde uitstoeling tot het ontwikkelen van het vlagblad, bij waarneembare behoefte tussen de ontwikkeling van het vlagblad en het in aar komen. |
| Gras (grazing) | 2 liter | Vanaf de hergroei in het voorjaar (2-3 weken voor begrazing). Bij tekorten herhaal behandeling met een interval van 14 dagen. Niet toepasbaar op grasland bestemd voor schapen. |
| Gras (inkuilen en hooi) | 2 liter | Tot uiterlijk 2-3 weken voor het maaien. niet toepasbaar op grasland bestemd voor schapen. |
| Prei | 2 liter | Vanaf voldoende bladbedekking. Indien nodig behandeling na 14 dagen herhalen. |
| Maïs | 2 liter | In het 4-8 bladstadium. Indien nodig behandeling na 15 dagen herhalen. |
| Uien | 2 liter | 15 dagen na het planten. Bij zaaiuien vanaf 15cm hoogte. Indien nodig behandeling gehalen met een interval van 10 - 14 dagen. |
| Sjalot | 2 liter | 15 dagen na het planten. Indien nodig behandeling herhalen met een interval van 10 - 14 dagen. |
| Spinazie | 2 liter | Vanaf voldoende bladbedekking. Indien nodig behandeling herhalen na 14 dagen. |

Meeropbrengst in wintergerst



Opbrengst verschillende locaties





YaraVita® THIOTRAC

Dé bladbemester voor een betere N-efficiëntie

YaraVita THIOTRAC bevat een hoge concentratie aan zwavel en stikstof. De zwavel verhoogt de N-efficiëntie en wordt via bladbemesting met name toegepast in graan, koolzaad en suikerbieten.

- Zwavel in YaraVita THIOTRAC verbetert de stikstofomzetting
- Het ruweiwitgehalte in graan neemt daardoor toe
- YaraVita THIOTRAC houdt de opbrengst op peil
- Bevat direct opneembare sulfatische zwavel
- Dankzij unieke formulering geen risico op chlorose
- Gebruikszeker bij regen en droogte dankzij hechtings- en netbestanddelen
- Mengbaar met gewasbeschermingsmiddelen

Dankzij de combinatie van stikstof en zwavel in YaraVita THIOTRAC kan een gewas maximaal opbrengst en kwaliteit leveren. De stikstof kan via het blad snel door de plant worden opgenomen, en direct worden aangewend voor de korrelvulling. Zwavel verplaatst zich nauwelijks in een plant. Daarom moet er tijdens de gehele periode van gewasontwikkeling constant voedingsstof worden aangevuld. Ook de resultaten van bladanalyses tijdens latere groeistadia (grafiek) tonen aan dat zwavelbemesting via het blad zinvol is.

Samenstelling

| | |
|---------------------------|---|
| Zwavel (SO ₃) | 750 gr/l (staat gelijk aan zwavel (S): 300 gr/l) |
| Stikstof (N) | 200 gr/l |
| Dichtheid | 1.317 kg/l |

Aanbevolen toepassing

| Gewas | Dosering per ha* | Moment van toepassen |
|--------------|------------------|--|
| Graan | 5 liter | Bij het begin van de stengelstrekking tot eerste knoop voelbaar. Bij matig tot ernstige gebreken, deze dosering met een interval van 10 - 14 dagen herhalen. |
| Koolzaad | 5 - 10 liter | Bij het begin van de stengelgoei. Bij matig tot ernstige gebreken, deze dosering met een interval van 10 - 14 dagen herhalen. Niet toepassen tijdens de bloei. |
| Suikerbieten | 5 liter | In het 4 - 6 bladstadium. Bij matig tot ernstige gebreken, deze dosering met een interval van 10 - 14 dagen herhalen. |

*Bekijk de mengbaarheid van YaraVita bladmeststoffen en gewasbeschermingsmiddelen op YaraPlus Tankmix

Nederland:



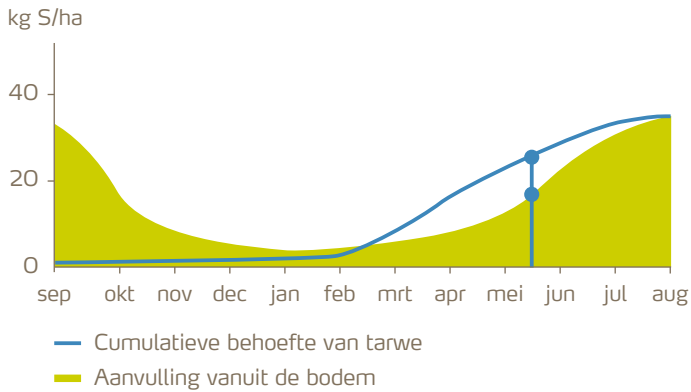
www.yara.nl/thiotrac

België:



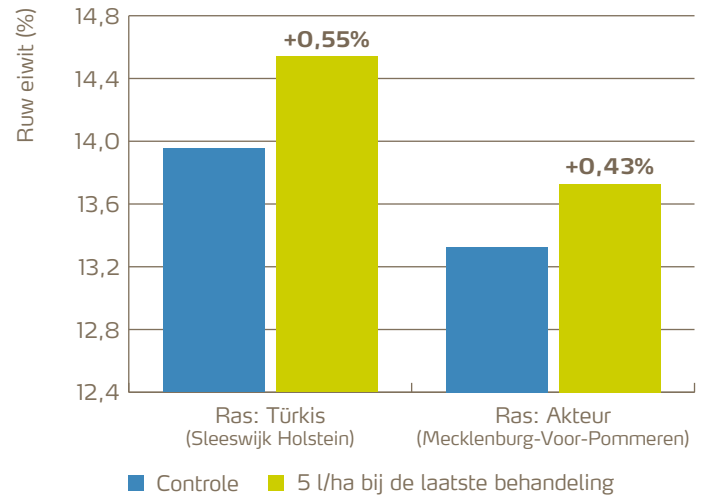
www.yara.be/thiotrac

Zwavelbehoefte van tarwe



Een plant heeft meer zwavel nodig dan via de bodem beschikbaar komt. Daarom moet er zwavel via bemesting worden toegevoegd. Zwavel wordt in geringe mate binnen de plant getransporteerd. Zeker onder droge weersomstandigheden. Aanvulling via bladbemesting heeft daardoor de voorkeur. Dankzij een late toepassing van YaraVita THIOTRAC zijn opbrengst en kwaliteit van het gewas gewaarborgd.

Stijging van het ruw eiwitgehalte door YaraVita® THIOTRAC in wintertarwe





YaraVita® FRUTREL

Onder moeilijke omstandigheden toch een goede opbrengst en kwaliteit

YaraVita FRUTREL is een geconcentreerd multi-nutriëntenproduct dat speciaal is ontwikkeld voor fruitboomgaarden, zoals appels en peren.

- Makkelijk en veilig in gebruik door vloeibare formulering en slimme verpakking
- Hoogste voedingswaarde en maximale gewasveiligheid door uitgekiende formulering
- Veilig in gebruik
- Zekerheid van opbrengst en kwaliteit onder moeilijke omstandigheden
- Hoge concentratie van uitgebalanceerde voedingsstoffen
- Uitstekende regenvastheid en lange werkzaamheid door gecontroleerde deeltjesgrootte
- Veiligheid voor uw gewas
- Gelijkmatische verdeling over het blad

Samenstelling

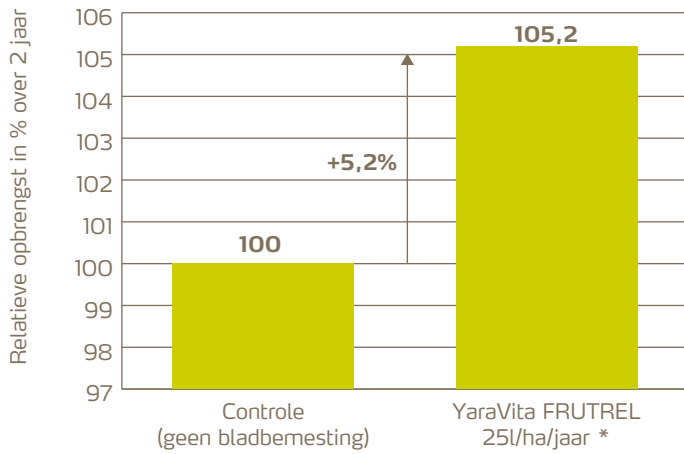
| | |
|--|---------|
| Stikstof (N) | 69 g/l |
| Calcium (CaO) | 280 g/l |
| Fosfaat (P ₂ O ₅) | 240 g/l |
| Magnesium (MgO) | 94 g/l |
| Zink (Zn) | 40 g/l |
| Borium (B) | 20 g/l |

Aanbevolen toepassing

| Gewas | Dosering per ha* | Moment van toepassen |
|-----------------|------------------|--|
| Appels en peren | 5 liter | Voor bloei (breken van de knop) |
| | 2 - 3 x 5 liter | Na bloei (vallen van bloemblad en vruchtzetting) |
| | 5 liter | Na oogst |

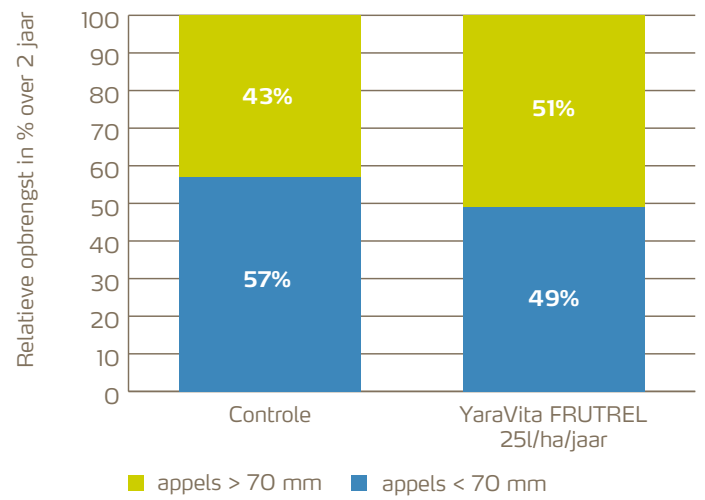


5,2% meeropbrengst in appels








Met 25l/ha/jaar YaraVita FRUTREL kan de opbrengst worden verhoogd met 5,2%.

Verzekerd van grotere appels



Enkelvoudige meststoffen

| |  YaraVita MANTRAC PRO |  YaraVita BORTRAC |  YaraVita HYDROMAG |  YaraVita FERRITRAC |  YaraVita FERLEAF |
|-------------------------------|---|--|--|--|--|
| N | | | | | |
| P ₂ O ₅ | | | | | |
| K ₂ O | | | | | |
| MgO | | | 500 | | |
| S | | | | | |
| CaO | | | | | |
| Fe | | | | 54 | 100 |
| B | | 150 | | | |
| Mn | 500 | | | | |
| Zn | | | | | |
| Cu | | | | | |
| Mo | | | | | |

Bestanddelen aangegeven in gram per liter.



YaraVita
ZINTRAC

YaraVita
CALTRAC

YaraVita
HYDROPHOS

YaraVita
SENIPHOS

YaraVita
MOLYTRAC

YaraVita
THIOTRAC

YaraVita
PHOSAMCO
BIO

200

100

440

310

40

74

70

100

300

500

56

3

0,2

1,3

700

31

0,7

1

250

0,3



Yara Vlaardingen B.V.
Zevenmanshaven Oost 67
3133 CA Vlaardingen
Nederland

yarabenelux@yara.com

www.yara.nl/yaravita www.yara.be/yaravita

DISCLAIMER: De informatie in deze brochure komt overeen met ons huidige kennisniveau en maakt geen aanspraak op de volledigheid. Een garantie of aansprakelijkheid voor het individuele geval is uitgesloten, omdat de locatie en teeltomstandigheden sterk wisselend kunnen zijn. De verstrekte informatie vervangt niet het individuele advies. Het is niet bindend en vooral niet het onderwerp van een advies-/informatiecontract. © YARA Vlaardingen B.V. Alle rechten voorbehouden.