



Knowledge grows



## YaraVita® THIOTRAC®

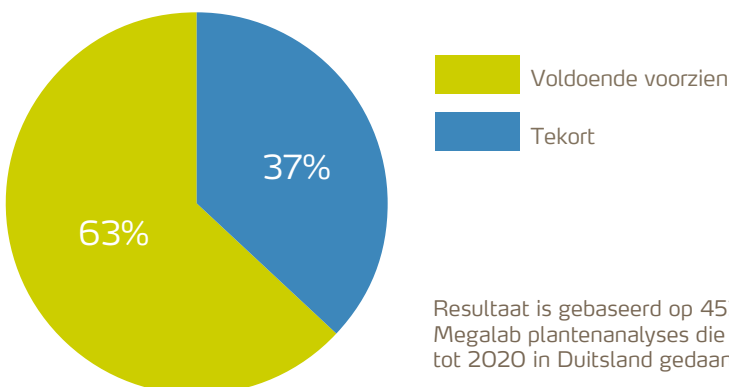
### Dé bladmeststof om de N-efficiëntie te verhogen

YaraVita Thiotrac is een bladmeststof die de ideale verhouding stikstof (N, 15,2%) en zwavel (SO<sub>3</sub>, 22,8%) bevat. Het product is zeer geschikt voor het voorkomen van een zwavelgebrek op momenten dat zwavel in de bodem moeilijk beschikbaar is. Een gerichte toepassing met YaraVita Thiotrac zorgt ook voor een hoger eiwitgehalte in graan.

- Zwavel zorgt voor een betere stikstofomzetting
- Het ruw eiwitgehalte in graan wordt verhoogd
- Bladbemesting met zwavel verbetert zo de N-efficiëntie
- De aanwezige zwavel in YaraVita Thiotrac is direct plantopneembaar
- Mengbaar met een groot deel gewasbeschermingsmiddelen (check Tankmix.com)

De combinatie van stikstof en zwavel in het product brengt het ultieme potentieel naar boven wat betreft opbrengst en kwaliteit. De stikstof kan via het blad snel door de plant worden opgenomen en direct worden gebruikt voor het vullen van de korrel. Zwavel is weinig mobiel in de plant. Daarom moet er gedurende het groeiseizoen continu worden bemest. Ook de resultaten van bladanalyses in de latere groeistadia (zie grafiek op achterzijde) laten zien dat zwavelbemesting via het blad zinvol is.

### Wintertarwe (BBCH 37-49): vaak een tekort aan zwavel



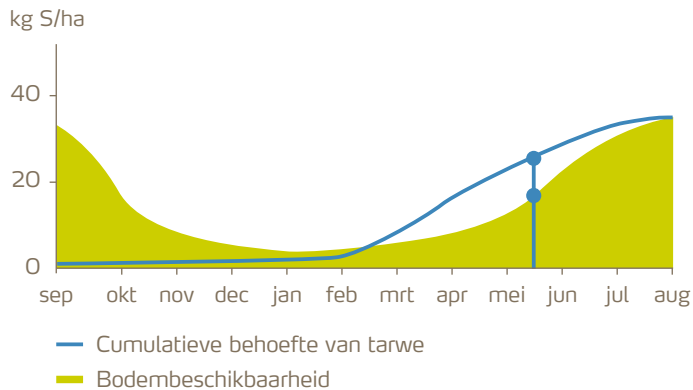
## YaraVita® THIOTRAC®

### Samenstelling

Zwavel (SO <sub>3</sub> )	750 g/l
(komt overeen met zwavel (S):	300 g/l)
Stikstof (N)	200 g/l
Dichtheid	1,317 kg/l



## Zwaveltekort in tarwe



## Zwaveltekorten later in het seizoen

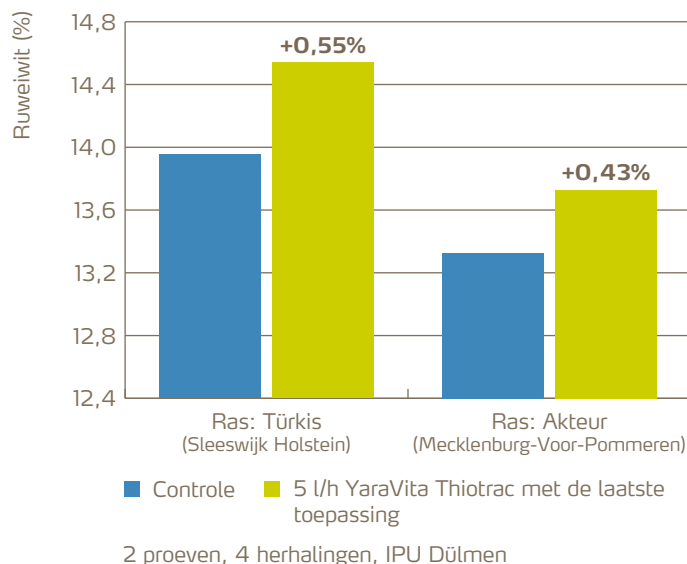
In de loop van het seizoen heeft de tarweplant meer zwavel nodig dan dat de bodem kan leveren. In de bovenstaande grafiek is dit goed te zien. Zwavel is bovendien ook niet erg mobiel, dit probleem wordt nog eens groter naarmate het droger wordt. Het is daarom aan te raden om een zwavelbemesting via het blad te geven. Een late bladtoepassing met YaraVita Thiotrac zorgt zo voor meer opbrengst en een hogere kwaliteit.

## De voordelen van het gebruik van YaraVita Thiotrac

- Geen risico op bladverbranding door de formulering
- Veilig te gebruiken bij regen en droge omstandigheden dankzij hechtingsmiddelen en uitvloeiers
- Kan gemengd worden met gewasbeschermingsmiddelen voor eindbehandeling
- Bevat direct voor de plant beschikbaar sulfaatzwavel

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.

## Groei van het ruweiwitgehalte met YaraVita Thiotrac in wintertarwe



## Aanbeveling in graan:

5 L/ha vanaf het openen van het vlagblad totdat de eerste aren zichtbaar zijn (BBCH 47 - 49). Bij matig tot ernstige gebreken, deze dosering met een interval van 10-14 dagen herhalen. Hoeveelheid water: 200 l/ha.

Vragen? Mail naar [yarabenelux@yara.com](mailto:yarabenelux@yara.com)



[yara.nl/thiotrac](http://yara.nl/thiotrac)



[yara.be/thiotrac](http://yara.be/thiotrac)

