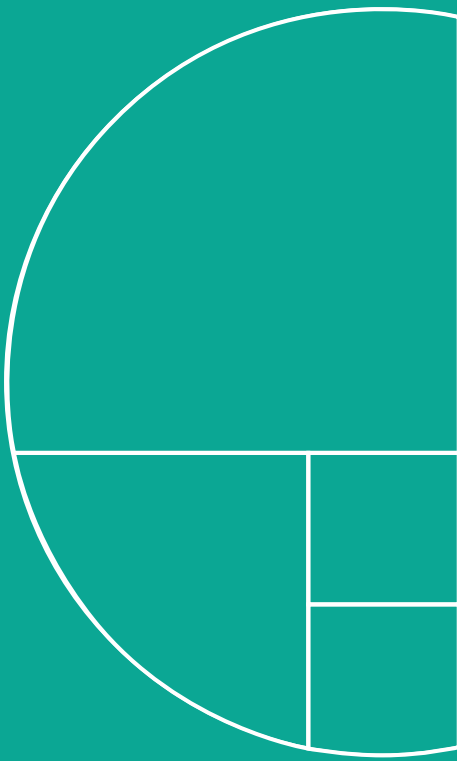




Knowledge grows



YaraAmplix™
Biostimulanten



YaraAmplix™

Biostimulanten

Biostimulanten zijn bedoeld om abiotische stressfactoren zoals hitte, straling, droogte, kou of wateroverlast bij planten te verminderen en het gebruik van voedingsstoffen te optimaliseren.

De YaraAmplix-producten bevatten biostimulerende stoffen en zijn, afhankelijk van het product, gecombineerd met specifieke nutriënten. Door een gerichte toepassing ontvangen de planten onder andere signaalstoffen voor een snelle aanpassing aan stress, evenals planthormonen voor een betere regulering van groeiprocessen. Abiotische stress wordt beter opgevangen en de opbrengst wordt verder geoptimaliseerd.



YaraAmplix™ ACTISIL™

De speciale formulering van Actisil met silicium zorgt ervoor dat het silicium in een voor planten beschikbare vorm blijft, namelijk als ortho-siliciumzuur. Alleen zo kunnen de planten deze nutriënt opnemen en efficiënt opslaan in de celwanden. Hierdoor zijn de planten beter bestand tegen zowel biotische als abiotische invloeden

Samenstelling:

Organisch gestabiliseerd (ortho)kiezelzuur (w/w): 1,7 %
Silicium (w/w): 0,6 %
CaO (w/w): 4,6 %
Cholinechloride (w/w): 66 %
Dichtheid: 1,12 kg/l



CE

YaraAmplix™ OPTITRAC

YaraAmplix Optitrac helpt uw gewassen beter om te gaan met stress – zoals extreme temperaturen, droogte of herbicidetoepassingen.

Deze meststof bevat een speciaal algenextract dat een ontgiftende en stressverlichtende werking heeft op de planten. YaraAmplix Optitrac heeft zich bewezen in de mais- en aardappelteelt.

Samenstelling:

Organische stof (w/w): 17%
Bestanddelen van het algenextract: Alginaten, Fucoïdan, Laminarinen, Mannitol en Florotanninen
Stikstof (N): 52 g/l
Kalium (K): 24 g/l
Borium (B): 13,5 g/l
Zink (Zn): 13,5 g/l
Dichtheid: 1,17 kg/l



CE

YaraAmplix™ OPTIVI

YaraAmplix Optivi is een mengsel van aminozuren en peptiden. Het product verhoogt de weerstand van planten en stimuleert hun groei en kan ook ingezet worden in biologische teelten.

Daarnaast bevordert YaraAmplix Optivi het snelle herstel van planten onder stressvolle omstandigheden, bijvoorbeeld door extreme weersomstandigheden of het gebruik van herbiciden. Dankzij de gerichte toevoer van aminozuren kunnen planten zich sneller herstellen.

De verbeterde stresstolerantie en efficiëntere nutriëntenbenutting zorgen voor hoge opbrengsten en een goede kwaliteit.

Samenstelling:

Eiwithydrolysaat van plantaardige oorspron



YaraAmplix™ FLOSTREL

YaraAmplix Flostrel is een innovatieve biostimulant-bladmeststof die fosfor, boor en algenextracten combineert.

Het product voorziet in de specifieke voedingsbehoefte tijdens de bloei en verbetert de hormonale regulering van deze fase. Toepassing vóór en tijdens de bloei-periode ondersteunt een efficiënte bloei en vruchtontwikkeling.

Samenstelling:

Stikstof (N):	71 g/l
Fosfaat (P_2O_5):	100 g/l
Borium (B):	100 g/l
Dichtheid:	1,365 kg/l

bevat bovendien algenextract uit de alg *Ascophyllum nodosum*



YaraAmplix™ SEEDLIFT

YaraAmplix Seedlift is speciaal ontwikkeld voor zaadbehandeling en ondersteunt een krachtige start van het gewas. De formulering voorziet in de hoge behoefte aan zink en fosfor tijdens de kiemfase, vooral op bodems met lage nutriëntenbeschikbaarheid.

De vloeibare formulering hecht uitstekend aan het zaad, voorkomt stofvorming en is eenvoudig te mengen met andere zaadbehandelingsmiddelen.



YaraAmplix™ PROCOTE OPTIMIZE

YaraAmplix Procote Optimize is een unieke formulering van natuurlijke, biologische stoffen in vloeibare vorm die wordt aangebracht op droge meststoffen. Het product werkt in de wortelzone (rhizosfeer) van de plant en bevordert een snelle gewasontwikkeling door een betere opname en beschikbaarheid van voedingsstoffen.

De formulering bevat humine- en fulvine zuren, die het plantenmetabolisme stimuleren, de opslag van nutriënten verbeteren, abiotische stress verminderen en de beworteling bevorderen. Daarnaast verbeteren ze de beschikbaarheid van voedingsstoffen.



Voor meer informatie kunt u contact
opnemen met:
Yara Benelux
Zevenmanshaven Oost 67
3133 CA Vlaardingen

E-mail: yarabenelux@yara.com
Web: yara.nl/yara.de

Volg ons op facebook, youtube en instagram:
[@yarabenelux](#)



Over Yara

Yara draagt bij aan de vooruitgang van kennis om de wereld op verantwoorde wijze te voeden en de planeet te beschermen. In overeenstemming met onze visie van een wereld zonder honger en een gerespecteerde planeet, streven we naar een strategie om duurzame waarde te creëren. Dit omvat het bevorderen van klimaatvriendelijke plantenvoeding en emissievrije energieconcepten. Yara streeft naar een klimaatvriendelijke voedselproductie in de toekomst, die waarde creëert voor onze klanten, aandeelhouders en de hele samenleving en die een duurzamere voedselwaardeketen mogelijk maakt.

Om deze doelstellingen te bereiken, hebben we een voortrekkersrol op ons genomen bij de ontwikkeling van digitale producten voor precisielandbouw. Tegelijkertijd werken we nauw samen met partners in de hele voedselwaardeketen om de voedselproductie efficiënter en duurzamer te maken. Door ons te richten op schone ammoniakproductie willen we de waterstofeconomie tot stand brengen en zo de groene transitie bevorderen – in de scheepvaart, de meststoffenfabricage en andere energie-intensieve producties.

Yara werd in 1905 opgericht om de dreigende hongersnood in Europa af te wenden. Sindsdien heeft Yara zich als enige wereldwijd opererende onderneming in de plantenvoeding een bijzondere positie verworven. Met behulp van een geïntegreerd bedrijfsmodel met ongeveer 17.000 medewerkers en vestigingen in meer dan 60 landen behalen we aantoonbaar hoge rendementen. In 2020 behaalde Yara een omzet van 9,4 miljard euro.



AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID: De informatie in deze brochure is gebaseerd op onze huidige kennis en is niet volledig. Er wordt geen garantie of aansprakelijkheid gegeven voor de juistheid in individuele gevallen, aangezien de locatie- en teeltomstandigheden aan aanzienlijke schommelingen onderhevig zijn. De verstrekte informatie is geen vervanging voor individueel advies. Ze is niet bindend en maakt met name geen deel uit van een advies-/ informatieovereenkomst. ©YARA GmbH & Co. KG. Alle rechten voorbehouden.