

Verhoog uw
maïs productie
en
bespaar op uw krachtvoer

Profiteer van het



N-xt Maïs Bemestingsprogramma

Aanpassing aan EU wetgeving

Wij zijn genooddaakt om enkele formules van meststoffen aan te passen aan EU wetgeving, het gaat hierbij voor ons om formules met 2% fosfaat (P_2O_5), vb. **N-xt NP 24-2 B Zn**. Volgens de EU wetgeving mogen wij deze 2% niet vermelden in de naam van de meststof. Voor korrelmeststoffen geldt dat het fosfaatgehalte 5% of hoger moet zijn om het een fosfaatmeststof te noemen, voor vloeibare meststoffen geldt dat dit 3% of hoger moet zijn. De N-xt NP 24-2 B Zn wordt voortaan de **N-xt N24 B Zn Plus**.

Derogatie

Omdat tegelijkertijd op dit moment de wetgeving rondom derogatie in de veehouderij is aangepast en wij deze formules het meest in die sector gebruiken, hebben wij besloten de formuleringen, maar ook de formules zelf, iets aan te passen met onze laatste ontwikkelingen. Dit houdt in dat de **N-xt NP 24-2 B Zn** veranderd wordt in **N-xt NP 24-3 B Zn**.

Toevoeging RS

Door de nieuwe wetgeving mag fosfaat niet meer in kunstmest aangevoerd worden op derogatie bedrijven in de veehouderij, daarom hebben wij deze formules ook zonder fosfaat gemaakt maar met een unieke toevoeging: RS genaamd (Root Stimulator). Deze toevoeging is afgelopen jaren getest en wordt vanaf nu exclusief met de N-xt technologie gebruikt voor dit type meststoffen. Dit houdt in dat er nu ook formules met **RS** zijn bijgekomen.

Wij denken dat deze formules voor maïsland een belangrijke ontwikkeling is om wortelgroei en beginontwikkeling te optimaliseren.

Formules Maisland:

N-xt N24 B Zn

N-xt N24 B Zn RS

N-xt N24 B Zn Plus

N-xt N24 B Zn Plus RS

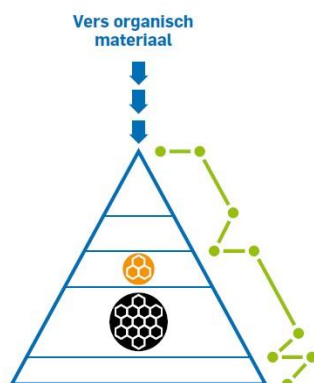
N-xt NP 24-3 B Zn RS

Sporenelementen, zoals Selenium, Kobalt, Koper, etc. op aanvraag.

Humifirst®

Humifirst is een meststof die humuszuren en fulvozuren bevat. Deze zuren zorgen voor een betere beschikbaarheid van voedingsstoffen uit de bodem, een betere ontkieming en beginontwikkeling.

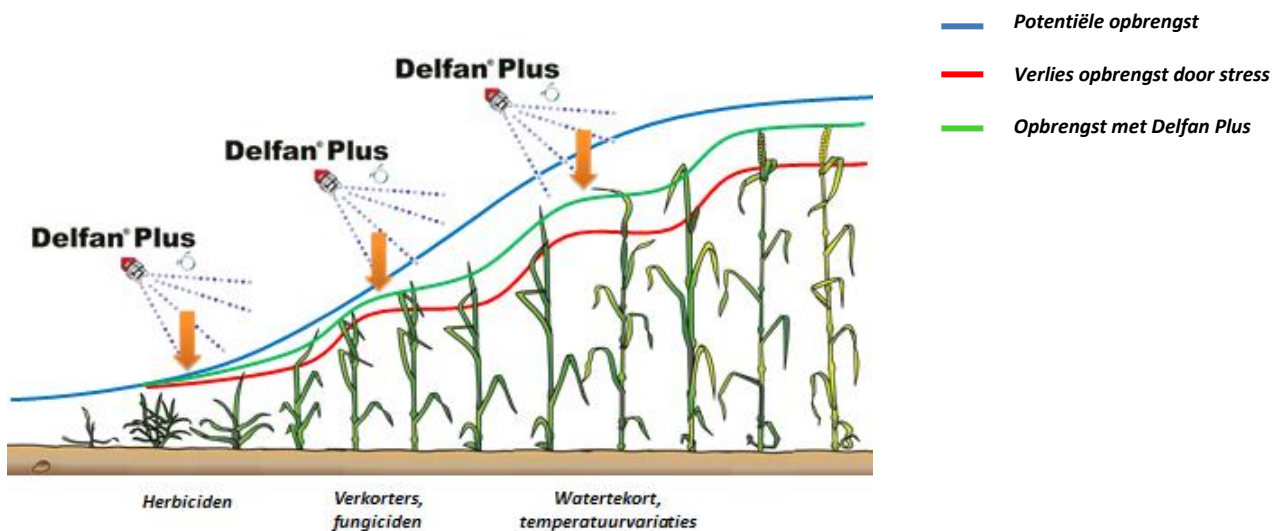
Gebruik van Humifirst heeft direct resultaat en zorgt voor een betere ontkieming van het maïszaad en een beter wortelstelsel. De betere ontkieming en het verbeterde wortelstelsel zorgt voor een snelle start- en vervolggroei, omdat de maïsplant beter in staat is de voedingsstoffen uit de bodem op te nemen.



Delfan Plus

Delfan Plus voorkomt groeistagnatie bij stressmomenten. Onkruidbestrijding (herbiciden), ziektebestrijding (fungiciden), hoge temperaturen en vochttekort hebben een negatief effect op de groei van planten. Er ontstaat stress, waardoor het groeiproces blokkeert. Doordat de plant haar energie nodig heeft om de “shock” te weerstaan, is deze energie niet beschikbaar voor de eiwitsynthese. Hierdoor stagneert de eiwitvorming en dus de groei.

Door het toedienen van Delfan Plus krijgt het gewas juist op deze moeilijke momenten toch de beschikking over de belangrijkste aminozuren die nodig zijn voor de finale fase van de eiwitsynthese, het gevolg is dat de planten veel minder stressverschijnselen vertonen en vlot doorgroeien.



In combinatie met herbiciden, fungiciden en insecticiden wordt een dosering van 1-2 liter/ ha Delfan Plus aanbevolen. Als ondersteuning van de groei (door bijvoorbeeld droogtestress kan er 2 á 3 keer 2-3 liter/ha Delfan Plus worden mee gespoten. Delfan Plus is mengbaar met vrijwel alle en gewasbeschermingsmiddelen.

Strategieën Derogatiebedrijven:

Strategie 1

- a) Volvelds bespuiting met **30-50 liter/ha Humifirst** (vroeg in het voorjaar)
- b) Met zaaien **100 liter/ha (125 kg/ha) N-xt N24 B Zn RS**
- c) Met bladvlekkenbespuiting **40 liter/ha (50 kg/ha) N-xt Blad (N18 Ca Mg Mn)**

Strategie 2

- a) Volvelds bespuiting met **30-50 liter/ha Humifirst** (vroeg in het voorjaar)
- b) Met zaaien **100 liter/ha (125 kg/ha) N-xt N24 B Zn**
- c) Met bladvlekkenbespuiting **40 liter/ha (50 kg/ha) N-xt Blad (N18 Ca Mg Mn)**

Strategie 3

- a) Met zaaien **100 liter/ha (125 kg/ha) N-xt N24 B Zn**
- b) Met bladvlekkenbespuiting **40 liter/ha (50 kg/ha) N-xt Blad (N18 Ca Mg Mn)**

Strategie 4

- a) Met zaaien **100 liter/ha (125 kg/ha) N-xt N24 B Zn RS**
+ **15 liter/ha Humifirst Drip**
- b) Met bladvlekkenbespuiting **40 liter/ha (50 kg/ha) N-xt Blad (N18 Ca Mg Mn)**

Strategie 5

- a) Met zaaien **100 liter/ha (125 kg/ha) N-xt N24 B Zn**
+ **15 liter/ha Humifirst Drip**
- b) Met bladvlekkenbespuiting **40 liter/ha (50 kg/ha) N-xt Blad (N18 Ca Mg Mn)**

Strategieën Niet-Derogatiebedrijf:

Strategie 6

- a) Volvelds bespuiting met **30-50 liter/ha Humifirst** (vroeg in het voorjaar)
- b) Met zaaien **100 liter/ha (125 kg/ha) N-xt N24-3 B Zn RS**
- c) Met bladvlekkenbespuiting **40 liter/ha (50 kg/ha) N-xt Blad (N18 Ca Mg Mn)**

Strategie 7

- a) Met zaaien **100 liter/ha (125 kg/ha) N-xt N24-3 B Zn RS**
+ **15 liter/ha Humifirst Drip**
- b) Met bladvlekkenbespuiting **40 liter/ha (50 kg/ha) N-xt Blad (N18 Ca Mg Mn)**

Strategie 8

- a) Met zaaien **100 liter/ha (125 kg/ha) N-xt N24-3 B Zn RS**
- b) Met bladvlekkenbespuiting **40 liter/ha (50 kg/ha) N-xt Blad (N18 Ca Mg Mn)**