



# BASF lanceert nieuwe graanfungiciden

**AKKERBOUW** Midden januari lanceerde BASF Agricultural Solutions Belgium zijn nieuwe graanfungiciden. De nieuwe producten Navura, Revyflex Trio en Xenial zijn middelen op basis van Revysol die het gamma van oplossingen voor de vroege behandelingen



Proef in 2024 in wintertarwe, variëteit Debian. Navura laat uitstekende resultaten zien bij aanwezigheid van bruine roest, gele roest en septoria. Het onbehandelde perceel (1) leverde een opbrengst op van 4407 kg/ha. Dit perceel (2) werd eenmalig behandeld en had een opbrengst van 7409 kg/ha. De opbrengst na twee behandelingen, met Navura als eerste behandeling, was 10.713 kg/ha (3).

vervolledigen. In dat gamma kunnen boeren nog altijd rekenen op Balaya, Lenvyor en Simveris. Inhoudelijk gaat het niet om drie, maar om twee middelen, want Revyflex Trio en Xenial zijn identieke producten onder een andere naam. Navura, Revyflex Trio en Xenial zijn complete fungiciden die twee of drie actieve stoffen combineren en die erkend zijn in tarwe, gerst, spelt, triticale, durum en rogge. Voor Revyflex Trio en Xenial mag je ook haver aan de lijst toevoegen. De middelen blijken zeer effectief tegen septoria, roesten en ramularia, de meest voorkomende bladziekten in ons land, maar ook tegen oogvlekkenziekte. De hoge ziektedruk die in 2024 in de proeven werd waargenomen, heeft het belang van deze nieuwe producten verder bevestigd.

## Combinatie

Zodra de granen zijn gezaaid, is het noodzakelijk om de percelen regelmatig te bezoeken, rekening houdend met de ziektegevoeligheid van de variëteit en de evolutie ervan.

De ziektebestrijding is voornamelijk gebaseerd op triazolen, strobilurines en SDHI's. Om de doeltreffendheid van deze fungicidefamilies op lange termijn te behouden, is het raadzaam de aanbevelingen van het FRAC (Fungicide Resistance Action Committee) op te volgen. Deze zijn voornamelijk gebaseerd op de combinatie en afwisseling van werkingsmechanismen en van actieve stoffen.

Als laatste advies, voor een effectieve en langdurige bescherming, adviseert Cédric Oostland, crop manager cereals & field crops, om een fungicide of een combinatie van fungiciden op basis van Xenium en Revysol (met of zonder F500) toe te passen in het laatstestadium volledig ontvouwen – zwelling (BBCH 39-41). Deze behandeling

is essentieel want de laatste bladeren dragen het meest bij tot de vulling van de korrels via de fotosynthese, en dus aan de uiteindelijke opbrengst. Een behandeling enkele dagen later (als het gewas in aarstadium komt) is vaak té laat en resulteert meestal in minder goede opbrengsten.

## Hoge ziektedruk in 2024

BASF blikte bij de lancering ook terug op het seizoen 2024. De ziektedruk was in 2024 extreem hoog, met voornamelijk septoria en bruine roest in tarwe en dwergroest en ramularia in gerst. In deze context herinnerden Yannick Blaise en Michiel Hubau, crop advisors, aan de onbetwistbare bijdrage van de ziektebestrijding voor het behoud van de kwaliteit en opbrengst in granen, ook al waren deze laatste teleurstellend. Ze konden aantonen dat de meeropbrengsten van de fungicidebehandelingen enkele honderden euro's per hectare bedroegen.

Een andere bevinding is het belang van op tijd behandelen en herbehandelen, en vooral van het snel beschermen van de laatste bladeren. Wanneer de omstandigheden gunstig zijn voor de ontwikkeling van de ziekten en men wacht tot de aren volledig uit zijn om de laatste bladeren te beschermen, vermindert de slaagkracht van de behandelingen.

Wat de doeltreffendheid van de producten betreft, benadrukten Yannick Blaise en Michiel Hubau de hoge werkingsniveaus van de fungiciden die Xenium en Revysol combineren (met of zonder F500) tegen septoria, roesten en ramularia in vergelijking met de combinaties van SDHI en triazool (met of zonder strobilurine) van de vorige generatie. ■

Liesbet Corthout