

Gå ikke på kompromis med Septoria

Septoria er langt den mest tabsgivende svampesygdom i hvede, hvor ca. 75 % af potentielt udbyttetab skyldes Septoria.

Balaya® er det vigtigste svampemiddel mod Septoria til T2 sprøjtningen i hvede.

Balaya virker både kurativt, hvor det stopper etablerede angreb. Samtidig har den en rigtig god langtidseffekt, hvor det beskytter hveden mod nye angreb. Balaya har 90 % effekt mod Septoria, hvor markedets øvrige triazolol har en effekt på omkring det halve.

Aktivstoffet Revysol® i Balaya har i en årrække været anvendt over hele Europa. Der er ikke set tegn på vigende effekt, som man ellers ofte ser, når et produkt anvendes så massivt. Balaya er det eneste korn fungicid i Danmark som indeholder Revysol. For SDHI-midlerne, der typisk er en blanding af et triazol og et SDHI, ser man mange steder vigende Septoriaeffekt med den type produkter.

Forsøg AU Flakkebjerg

Septoria har en inkubationstid på ca. 3 uger, fra smitten indtil der er synlige symptomer på bladene. Smitten kommer primært fra planterester i jorden og overvintrende planter. Septoria trives med fugt, og derfor er der allerede nu Septoria i langt de fleste hvedemarker, efter det meget fugtige vinterhalvår.

På sprøjtetidspunktet kan man se angrebsgrad, men hvad man ikke kan se,



Figur 1 Kraftige tabsgivende angreb af Septoria



Figur 2 Septoria med synlige pyknider

er smittetryk og hvor meget der er smittet. Den lange inkubationstid gør, at det er vanskeligt at forudsige infektionsniveauet på sprøjtetidspunktet.

En anden ubekendt faktor er vejret, hvordan det udarter sig i perioden efter T2 sprøjtningen, da vejret har utrolig stor betydning for spredning og

udvikling af Septoria. Fugt, regn og vind er med til at sprede smitten, da den spredes med vandplask samt fysisk kontakt, hvor fugtige blade berører hinanden

Hvad er infektionsniveauet i marken?

Er der udført en T1 sprøjtning, lægger det en dæmper på udvikling og spredning af Septoria. I strækingsfasen kommer et nyt blad hver 7-10 dage, så næstøverste blad og fanebladet er ubeskyttede, når vi kommer til T2.

Gå ikke på kompromis med doseringen. Det er vigtigt at bevare hvedens blade grønne og effektive i den ca. 3 uger lange indlejringsperiode fra blomstring og indtil naturlig afmodning, som normalt starter omkring anden uge af juli. På en god dag indlejres der mere end 200 kg/ha i kernerne om dagen. Derfor er det vigtigt at bladene er fuldt produktive. Balaya har en godkendelse, med 0,75-1,0 liter/ha fra st. 33-38, og 0,75-1,5 liter/ha i st. 38-40. "Balaya er, pga. sin meget høje effekt, det foretrukne T2 svampemiddel, når alle bladene er fremme og inden akset skrider igennem. Det er vigtigt at man anvender Balaya rent, for at få bedste effekt mod septoria" siger Jakob Skodborg.

Forsøg og erfaringer viser tydeligt at den bedste effekt mod Septoria opnås med en effektiv dosering Balaya uden iblanding af andre svampemidler.

Revysol og pyraclostrobin
Revysol er et fleksibelt aktivt stof, der kan tilpasse sig, hvis Septoriasvampen muterer - ændrer sig. Det gør Balaya langtidsholdbar, når den har mulighed for at tilpasse sig ændringer i svampen, i modsætning til de ældre triazolol. Pyraclostrobin er et strobilurin, der



Agronomernes råd

- Balaya bør anvendes alene med en dosering på 0,75-1,0 l/ha i T2
- Balaya bør anvendes alene på fanebladet, det giver maksimal effekt mod Septoria
- Det sikrer fuld effekt, højt udbytte og en effektiv sikker resistens strategi

Balaya facts

- Suverænt det stærkeste middel mod Septoria
- Har en stærk kurativ- og langtidseffekt
- Effektiv dosering afhænger af smittetryk og sortens modtagelighed
- Eneste kornsvampemiddel der indeholder Revysol

kendes fra Comet Pro® og Pictor Active®. Det har en god effekt mod rustsygdomme i hvede. Desuden giver pyraclostrobin en række fysiologiske effekter som øget rodvækst, forgrønnende effekt og dermed mere fotosyntese-aktivitet samt større tolerance mod tørke og varme.

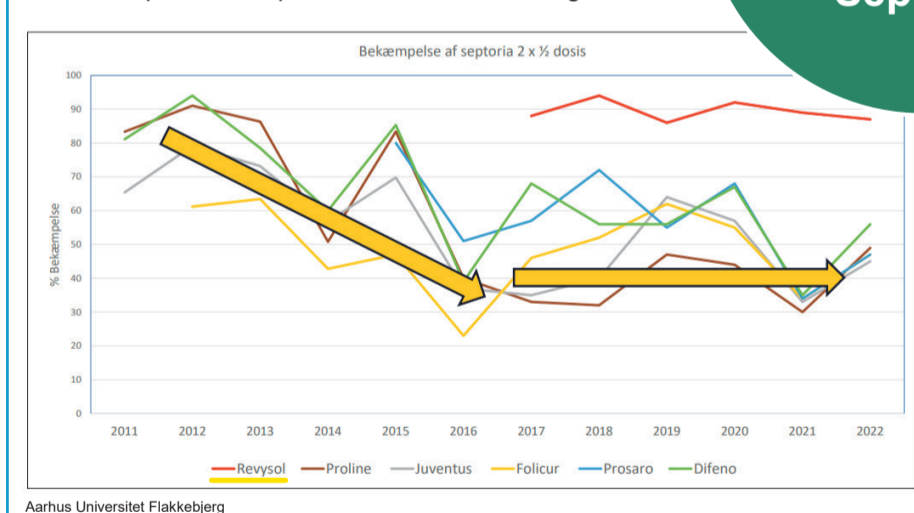
Kontakt os hvis du har spørgsmål til Balaya®:

Jakob Skodborg Jensen:
40 16 81 63

Anders Christensen:
25 23 35 53

Thomas Ory:
42 13 49 45

% bekæmpelse af Septoria med 2 x ½ dosering



**Balaya® 90%
effekt mod
Septoria**

Balaya®

0,75-1,0 L/ha på fanebladet st. 39

Booster dit udbytte

- ☛ Suverænt stærkeste septoria bekæmpelse
- ☛ Stærk kurativ - og langtidseffekt
- ☛ Anvend alene for maksimal Septoria effekt



Svampemiddel

BASF
We create chemistry

*Dosering afhængig af smittetryk og modtagelighed. Landsforsøg 090822121 viser højeste nettoudbytte ved 0,75 l/ha Balaya® i stadiet 37-39 i mindre modtagelige vinterhvedesorter. Plantebeskyttelsesmidler skal anvendes på forsvarlig måde. Læs altid etiketten og oplysninger om produktet før anvendelse. Medlem af Dansk Planteværn.