



DuPont Getreidefungizide



DuPont™ Credo® als Mischpartner

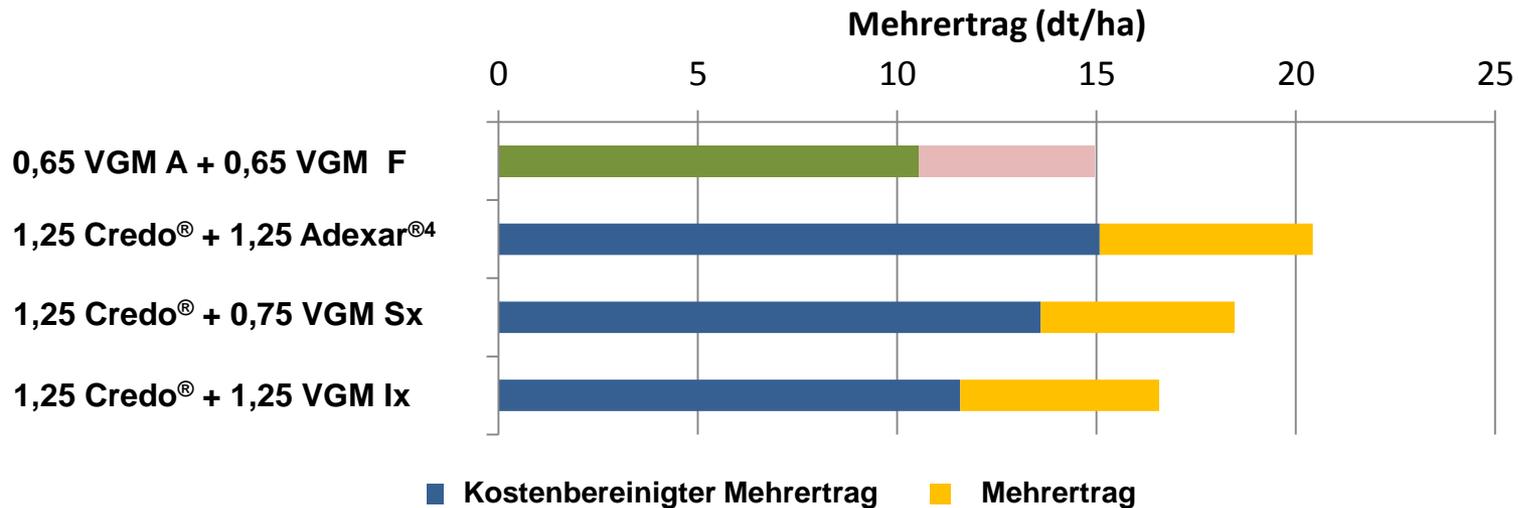
Versuchsergebnisse 2014

Credo® als Mischpartner für Azole und Carboxamide

- Die Resistenzentwicklung bei den Netzflecken (*P. teres*) zeigt beispielhaft, dass Azole alleine wohl nicht in der Lage sind Carboxamide in der Wirkung abzusichern und so zu schützen
- Als Mischpartner bieten sich Strobilurine und Chlorthalonil an (z.B. in Credo®)
- Damit kann ein maximales Resistenzmanagement erreicht werden
- In Versuchen zeigt sich, dass Credo® + reduzierte Azol-Carboxamid-Kombinationen mindestens ebenso leistungsfähig sind wie die die höhere Aufwandmenge der Azol-Carboxamid-Kombi bzw. die Mischung mit anderen Strobilurinen
- Mischungen mit Credo® stellen die Wirtschaftlichkeit sicher und realisieren ein konsequentes Resistenzmanagement

Credo[®] – Wintergerste

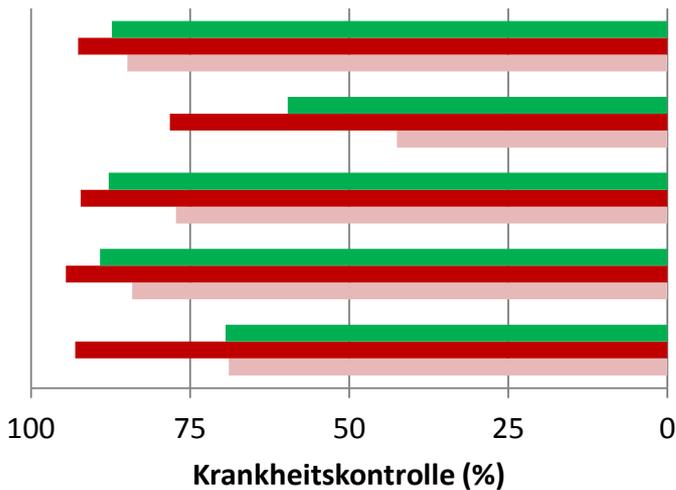
Einfachbehandlung zu BBCH 49-51, Standort Isareck



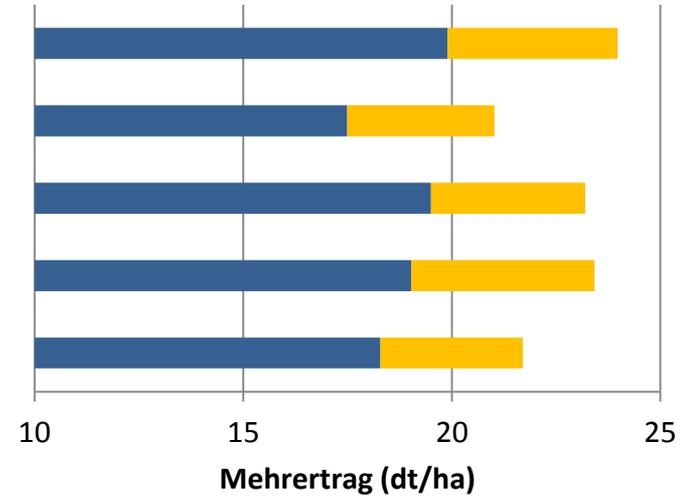
- Varianten mit Credo[®] + reduzierte Azol-Carboxamid-Kombi zeigen deutliche Mehrerträge gegenüber dem Standard
- Trotz teilweise höherer Kosten, sind diese Varianten durch die höheren Erträge deutlich wirtschaftlicher
- Credo[®] + Azol/Carboxamid = konsequentes Resistenzmanagement und verbesserte Wirtschaftlichkeit

Credo® – Wintergerste

Behandlung zu BBCH 49, n = 4 (Standorte in NI, HE, BW und BY)



1,0 Adexar®4 + 1,25 Credo®
 1,0 VGM A + 1,0 VGM D
 1,0 Ax + 1,0 Credo®
 1,0 Ix + 1,25 Credo®
 0,8 VGM S + 1,2 VGM Ao



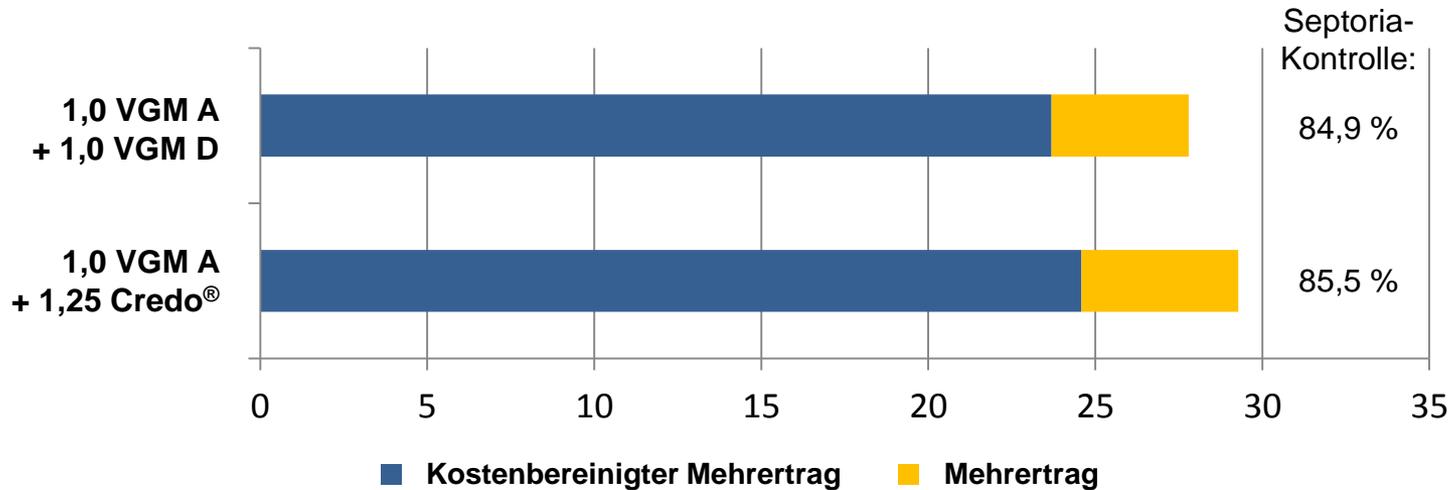
■ Netzflecken 32-36 DAT ■ Ramularia 28-33 DAT ■ Ramularia 46-55 DAT

■ Kostenbereinigter Mehrertrag ■ Mehrertrag

- Varianten mit Credo® zeigen die beste Kontrolle von Netzflecken und Ramularia
- Die starke Krankheitskontrolle wird auch in deutlichen Mehrertrag umgesetzt
- Credo® + Azol/Carboxamid = starke Krankheitsbekämpfung, konsequentes Resistenzmanagement und verbesserte Wirtschaftlichkeit

Credo® – Winterweizen

Behandlung zu BBCH 39, einheitliche Vorlage, n = 4



- Direkter Vergleich von Azol-Carboxamid-Kombination (VGM A) in Mischung mit VGM D (Azol + Strobi + MT-Wirkstoff) bzw. in Mischung mit Credo®
 - Beide Varianten liegen auf dem gleichen Niveau was Wirksamkeit, Ertrag und Wirtschaftlichkeit angeht
 - Credo® enthält neben Picoxystrobin aber auch Chlorthalonil. Somit ist das Resistenzmanagement deutlich konsequenter, da eine zusätzliche Wirkstoffgruppe eingebunden wird
- Resistenzmanagement muss nicht auf Kosten von Wirkung oder Wirtschaftlichkeit gehen!



The miracles of science™

Das DuPont Oval, DuPont™ und alle mit ® gekennzeichneten Produkte sind markenrechtlich geschützt für E.I. du Pont and Company oder eine ihrer Konzerngesellschaften. ®4 = Marke der BASF SE

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen. Bitte beachten Sie die Warnhinweise und –symbole in der Gebrauchsanleitung.