

Widerstandsfähigkeit gegenüber Krankheiten

15.10.2018

Toleranz von Raps gegen RLM7 Phoma und andere Rapskrankheiten



**STARKER SCHUTZ GEGEN KRANKHEITEN,
UM IHREN ERTRAG VON INNEN HERAUS ZU
SCHÜTZEN**

Wussten Sie, dass die meisten DEKALB-Winterrapshybriden über die Rlm7-Phomaresistenz und eine allgemein gute Widerstandsfähigkeit gegenüber *Cylindrosporium*-Blattflecken verfügen? Dieser Schutz ermöglicht ein ungestörtes Pflanzenwachstum, schützt die Pflanzen quasi von innen heraus und ermöglicht etwas mehr Flexibilität bei der Anwendung von Fungiziden.

Ermöglichen Sie Ihrem Raps eine ungestörtere Entwicklung mit den vorteilhaften Winterrapshybriden von DEKALB.

Blatt- und stängelbasierte Krankheiten reduzieren in vielen Fällen den Ertrag Ihres Rapses – besonders bei hohem bis sehr hohem Infektionsdruck oder wenn der optimale Termin der Fungizidanwendungen nicht eingehalten werden konnte.

Schutz vor weiteren Krankheiten



verfügen. Die geschickte Kombination beider Resistenzquellen in Verbindung mit zielgerichteten und gut platzierten Fungizidapplikationen schützt den Raps optimal vor Krankheiten und den damit verbundenen Ertrags- und Qualitätsverlusten, und erhält das Rlm7-Gen als wirksame Resistenzquelle.

Sclerotinia ist eine oft unterschätzte Infektion, die während der Blüte des Rapses auftritt. Die Schäden sind oft erst Wochen später zu erkennen und führen zu Ertragsverlusten von bis zu 30 % in Jahren mit hohem Infektionsdruck und nicht optimal platzierter Blütenfungizidapplikation. Da das Infektionsrisiko mit langer Blühphase zunimmt, sollte man bei entsprechenden Witterungsbedingungen und einer langen Blühdauer über eine Doppelapplikation an Stelle einer Einfachapplikation zum Zeitpunkt der Vollblüte nachdenken.

Schutz der Resistenzmechanismen



Obwohl verlässliche Resistenzquellen gegen die Verticillium-Welke noch lokalisiert werden müssen, ist bekannt, dass jede Winterrapshybride unterschiedlich anfällig ist. Daher werden bereits während der Züchtung die Sorten selektiert, die eine sehr gute, natürliche Toleranz gegenüber Verticillium haben und zur weiteren Züchtung verwendet.

FINDEN SIE IHREN ANSPRECHPARTNER VON DEKALB >

Von DEKALB empfohlene Sorten zum Umgang mit Krankheiten

DK EXALTE Frühreif und Gesund

DK EXENTIEL Der robuste Gesunde

DK EXPANSION Der stickstoffeffiziente Ertragsbooster