

Technologie **KWS PollenPLUS™**

Protégez votre rendement avec KWS PollenPLUS™ – Défense avancée contre l'ergot dans le seigle hybride

Caractéristiques principales:

- **Production accrue de pollen:** Comme le montre la photo de juin 2024 ci-dessus, les variétés KWS ont une capacité de production de pollen considérable lors de la pollinisation.
- **Résistance à l'ergot:** Prévient l'infection par l'ergot en favorisant une fertilisation plus rapide et une fermeture plus rapide des glumes.
- **Potentiel de rendement plus élevé:** Les grains sont plus nombreux et les infections à l'ergot réduites, ce qui améliore la productivité globale.

Avantages:

- **Stabilité accrue du rendement:** La réduction du risque d'infection par l'ergot permet d'augmenter le nombre de grains par épi.
- **Amélioration de la qualité de la récolte:** Des plants de seigle plus sains se traduisent par une meilleure qualité du grain et moins d'infections à l'ergot.

Consultez site www.kws.com/ca/fr pour en savoir plus sur la technologie KWS PollenPLUS™.

www.kws.com/ca/fr



KWS PollenPLUS™ Technology

Protect Your Yield with KWS PollenPLUS™ – Advanced Defense Against Ergot in Hybrid Rye

Increased Pollen Production

- As demonstrated in the June 2024 photo above, KWS varieties exhibit a significantly increased capacity for pollen shedding during pollination.

Ergot Reduction

- Rapid and complete pollination results in a shorter period of ergot exposure.

Higher Yield

- More complete pollination reduces ergot infection, resulting in more grain kernels per head.

Improved Crop Quality

- More complete pollination reduces ergot infection, resulting in better grain quality and decreased dockage.

Expanded Market Access

- Superior grain quality allows access to all end use markets such as food, feed, and KWS **COVER+**®

Testimonial

"In the past few years, we've been seeing a decrease in ergot not only due to more sustainable farming practices and favorable recent weather but also the uptake of KWS Hybrid Rye varieties compared to open-pollinated ones. When I first started grading, it wasn't unusual to consistently be cleaning 0.2% or higher ergot throughout the year. As more of our producers have started using KWS hybrid varieties, we are now seeing levels closer to 0.1% on average and anything higher requires additional planning. This makes it easier on the color sorter and means fewer discounts to the producer."

Tyler Kleinsasser
General Manager at Scoular Netley

Visit www.kws.com/ca to learn more about KWS PollenPLUS™ Technology.

Scan to watch our KWS PollenPLUS™ video