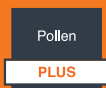


# KWS RECEPTOR

## Le choix de l'excellence

- Offre une résistance exceptionnelle à l'hiver et fournit des **rendements supérieurs** constants, année après année dans l'Ouest canadien.



Combiné à une bonne protection contre l'ergot grâce à la technologie PollenPLUS™, à **d'excellents indices de chute** et à une paille très courte, **KWS RECEPTOR** sera le choix par excellence des producteurs de seigle.

## Caractéristiques principales

### Les meilleurs rendements du marché :

- 4 % plus élevé que les variétés hybrides\*
- 38 % plus élevé que les variétés traditionnelles\*

## Faits saillants de la variété

- Excellente résistance à l'hiver
- Paille courte
- Forte protection contre l'ergot

	KWS RECEPTOR	Moyenne des variétés de seigle hybride	Moyenne des variétés de seigle traditionnel
Rendement (%)	100 %	96 %	73 %
Survie hivernale (%)	90	88	89
Hauteur (cm)	84	86	100
Verse (1-9)	2.8	2.3	3.5
Poids spécifique (kg/hL)	74	74	74
Ergot (%)	0.9	0.8	0.9

\* Source: Fall Rye Western Cooperative Registration Trials 2018-19, 2019-20, 2020-21\*



# Pratiques de semis de KWS RyeGHT

## Taux et durée de RyeGHT

Le taux de semis standard est de **1 unité/acre** dans de bonnes conditions d'utilisation pour les céréales et les fourrages. Pour réussir l'implantation du seigle d'automne hybride, il faut trois semaines de bonnes conditions de croissance.

**Les facteurs de décision concernant le taux de semis comprennent** l'humidité et les unités thermiques au moment du semis, la pénétration des débris et l'espacement des rangs de semis.

Le taux de semis suggéré et la croissance cible des pousses sont les suivants :

### Taux de semis suggérés

Semis Précoce	
Unités/acre	1,0–1,2
Croissance ciblée des pousses	4–6 pouces
Semis Tardif	
Unités/acre	1,0–1,4
Croissance ciblée des pousses	3–4 pouces

\* Veuillez consulter les échéances provinciales d'assurance-récolte pour connaître les dates de semences assurables.

## Préparation du RyeGHT

L'automne est une période chargée et les cultures semées à cette période nécessitent une planification proactive. Choisissez des champs bien drainés et exempts d'herbicides résiduels. Sachez où vous comptez semer votre seigle hybride avant de semer votre culture de printemps, semez cette culture tôt et répartissez les résidus uniformément pendant la récolte pour éviter qu'ils ne créent des problèmes. Nettoyez et préparez votre semoir une fois les semis de printemps terminés.

## Profondeur de semis avec RyeGHT

Semer superficiellement à **¾ de profondeur** avec une **vitesse de déplacement <4,5 mph** (7,24 km/h) dans un lit de semence ferme pour maintenir une profondeur de semence constante. Un semis plus profond ou semé plus rapidement entraînera une plus grande mortalité des plantules et une réduction de la levée. Maintenir une profondeur de semis de ¾ même si le sol est sec et attendre la pluie. Un espacement étroit entre les rangs de 6 à 7,5 po (15 à 19 cm) est optimal pour le seigle d'automne hybride. Si l'on sème avec un espacement de 10 à 12 po (25 à 30 cm), la vitesse, la profondeur et le taux sont plus importants pour éliminer les sauts et les vides dans le champ.

## Levée de RyeGHT

L'objectif de levée est de 16-18 plantes/pi<sup>2</sup> (grain) et de 16-20 plantes/pi<sup>2</sup> (ensilage). Une émergence régulière et l'atteinte de l'objectif de levée permettront d'obtenir les rendements les plus réguliers et la meilleure résistance à l'ergot.

## Lutte contre les ennemis des cultures de RyeGHT

Pour protéger les semis contre les maladies et les insectes, le seigle d'automne hybride doit être traité par un professionnel avec un produit de traitement des semences homologué. Une application d'herbicide en présemis ou en prélevée est importante pour lutter contre les mauvaises herbes lorsque le seigle hybride est le moins compétitif. Si la pression des mauvaises herbes est élevée au printemps, une application d'herbicide en cours de culture peut s'avérer nécessaire. Une levée de seigle hybride bien établie sera compétitive avec la plupart des mauvaises herbes émergentes au printemps.