

La sensibilité des céréales à l'ergot dépend de leur mode de reproduction



L'ergot contamine les graminées lors de la floraison. Les cultures allogames (fécondation croisée entre deux plantes d'une même espèce, avec une floraison plus longue et plus ouverte) seront donc susceptibles d'être davantage contaminées par l'ergot.

Le **seigle, allogame**, est de ce fait la céréale la plus **sensible à la maladie**, ce qui justifie l'appellation historique « ergot du seigle ».

Le **triticale**, présentant une **tendance plus prononcée** que les autres céréales à l'**allogamie**, est également identifié comme **très sensible** à la maladie

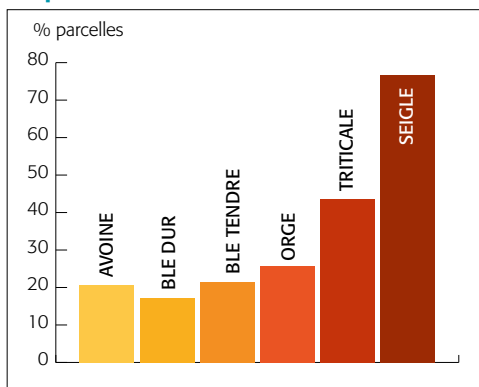
Les autres céréales telles que les **blés, l'orge ou l'avoine** sont **moyennement sensibles** à l'ergot.

Etude de parcelles agriculteurs contaminées par l'ergot à la récolte

Intensité

teneur moyenne en ergot (g/kg)	
Avoine	0.01
Blé dur	0.03
Blé tendre	0.02
Orge	0.03
Triticale	0.06
Seigle	4.55

Fréquence



Source : enquêtes au champ, 4286 parcelles récoltées entre 2012 et 2019. Dispositif réalisé en collaboration avec FranceAgriMer sur blé tendre et blé dur

Sensibilité des céréales à l'ergot :
Seigle >> Triticale > Orge-Blé-Avoine

Quelle
que soit la
céréale, tout accident
susceptible d'altérer la
fécondation des épis va
significativement aug-
menter les risques de
contamination par
l'ergot