

Toutes les céréales sont sensibles à l'ergot

VRAI

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 2 plantes d'une même espèce, avec une floraison plus longue et plus ouverte) seront donc susceptibles d'être davantage contaminées par l'ergot.

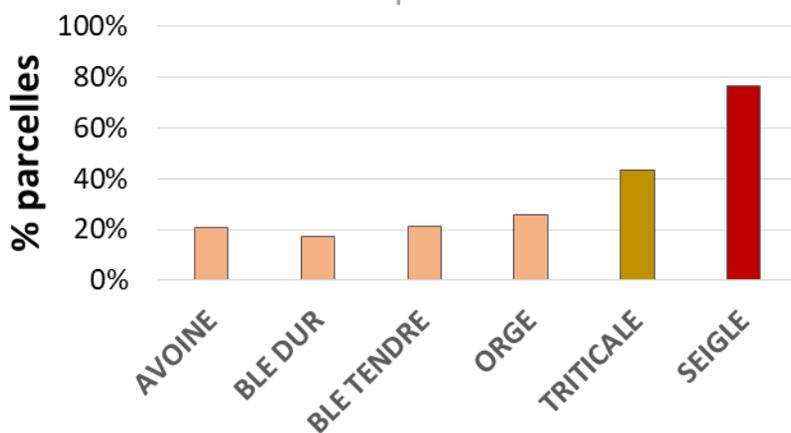
- Le **seigle**, **allogame**, est de ce fait la céréale la **plus sensible à la maladie**, ce qui justifie l'appellation historique « ergot du seigle ».
- Le **triticale**, présentant une **tendance plus prononcée** que les autres céréales à l'**allogamie**, est également identifié comme **très sensible** à la maladie
- Les autres céréales telles que les **blés**, **l'orge** ou **l'avoine** sont **moyennement sensibles** à l'ergot.

Etude des contaminations de parcelles agriculteurs 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 augmenter les risques de contamination par l'ergot

**Les vrai-faux
de l'ergot**

Diffusé par :

LOIRE
UVERGNE
AGRO

UCAL
cultivons l'exigence

Réalisé par :

ARVALIS

2024