

Détecter le Piétin échaudage et connaître les facteurs de risques

Le piétin échaudage est l'une des maladies du sol qui occasionnent le plus de dégâts sur les céréales en impactant fortement le rendement.

1. Ne prenez pas de risque avec le piétin échaudage !

Le piétin échaudage attaque par le système racinaire des cultures hôtes: **blé, triticale et orge**. Il impacte l'ensemble des composantes du rendement: nombre d'épis, de grains et poids de mille grains (PMG). Il affecte également la qualité de récolte jusqu'au poids spécifique (PS). La perte de rendement peut aller jusqu'à 35 quintaux/ha en cas d'attaques sévères en blé de blé.

Les seuls symptômes spécifiques du piétin échaudage sont la présence **de racines nécrosées** et en fin de cycle, le plus souvent des **épis blancs** sont observés.



Maladie caractérisée par des nécroses noires du système racinaire



Expression sous forme d'épis blancs en fin de cycle

2. Le piétin échaudage, des facteurs de risque difficilement maîtrisables

Les facteurs déterminants la présence et la gravité de l'attaque sont:

La rotation: les précédents culturaux favorables à la maladie sont principalement les céréales à paille, mais aussi le maïs, les prairies, et les jachères de graminées.

Le climat: Une fois le champignon présent, son développement est favorisé par un climat doux et humide pendant l'automne et le printemps. Un climat sec et chaud en fin de cycle accentue les dégâts.

Les techniques culturales: semis précoce, désherbage insuffisant, lit de semences trop aéré, chaulage sont autant de facteurs favorisant le développement du piétin échaudage.

Latitude, traitement de semences spécifique du piétin échaudage, protège votre rendement!

Plus d'informations sur : www.latitudesolutions.fr