

## Actualité maladies des orges d'hiver et de printemps

### Rouille naine : une présence significative

- Une forte proportion de variétés sensibles (KWS Faro) en plaine,
- Une arrivée précoce dès le début de l'hiver,
- Un maintien et un développement avec les températures élevées pendant l'hiver et le début de printemps,
- Des facteurs favorables actuellement : humidité et douceur,
- Matières actives efficaces : triazole et en préventif strobilurine.

### Vigilance : résistance helminthosporiose de l'orge

- **Ne pas utiliser les mêmes triazoles sur une même campagne (prothioconazole...).**
- Les analyses de feuilles indiquent une forte **augmentation** des souches **résistantes** aux **matières actives SDHI** (exemples de produits en contenant : Kardix, Librax, Revystar XL, Elatus era...).
- Raisonement du traitement à Dernière Feuille étalée selon les variétés :
  - Sur **variétés sensibles** (Etincel, LG Zebra), **associer une strobilurine** pour limiter les résistances et préserver l'efficacité des SDHI et des triazoles.
  - Sur les **autres variétés** (KWS Faro, KWS Joyau,...), l'association triazole – SDHI est **suffisante** et limite la progression des résistances aux SDHI et aux strobilurines.



### Programme fongicide en cas d'utilisation du traitement de semences Systiva

En cas d'utilisation de **Systiva**,

- hors forte pression rouille naine, impasse de 1<sup>er</sup> traitement ;
- maintenir la vigilance contre l'helminthosporiose.

Pour limiter l'augmentation des phénomènes de résistance aux SDHI :

- **ne pas utiliser** à dernière feuille étalée un produit à base de SDHI (exemples de produits en contenant : Kardix, Librax, Revystar XL, Elatus era...) ;
- à la place, opter pour une association **triazole + strobilurine**.