



# Actualité traitements de semences des céréales à paille et protéagineux

Journée d'Information Technique – Céréales et Protéagineux

Claude-Emmanuel KOUTOUAN



11 mars 2020

# Homologation traitement des semences fongicide sur céréales

- **Date d'autorisation de l'usage : 16/07/2019**

Spécialité	Substances actives	Firme	Usages
RUBIN PLUS	Triticonazole 33,3 g/L Fluxapyroxad 33,3 g/L Fludioxonil 33,3 g/L	BASF	Blé*TrtSem.*Champignons autres que pythiacées Efficacité montrée sur carie et fusarioses.
			Orge*TrtSem.*Champignons autres que pythiacées Efficacité montrée sur charbon nu, helminthosporiose et Typhula.
			Seigle*TrtSem.*Champignons autres que pythiacées Efficacité montrée sur fusarioses
			Avoine*TrtSem.*Champignons autres que pythiacées Efficacité montrée sur fusarioses, charbon nu et charbon couvert

# Homologation traitement des semences fongicide sur céréales

- **Date d'autorisation de l'usage : 30/10/2019**

Spécialité	Substances actives	Firme	Usages
PREPPER	Fludioxonil 25 g/L	Globachem NV (Certis)	Blé*TrtSem.*Champignons autres que pythiacées Efficacité montrée sur <i>Tilletia caries</i> et <i>Microdochium nivale</i>
			Orge*TrtSem.*Champignons autres que pythiacées
			Seigle*TrtSem.*Champignons autres que pythiacées

**0,2 L/q (même dose pour toutes les espèces)**

# Homologation traitement des semences fongicide sur céréales

- **Date d'autorisation de l'usage : 10/04/2019**

Spécialité	Substances actives	Firme	Usages
TRATSEMDAN2	Fludioxonil 25 g/L	M. Cazorla S.L	Blé*TrtSem.*Champignons autres que pythiacées Efficacité montrée sur carie, septoriose et fusariose.
			Orge*TrtSem.*Champignons autres que pythiacées Utilisation contre Fusariose, Helminthosporiose.
			Seigle*TrtSem.*Champignons autres que pythiacées Utilisation contre Fusariose.
			Avoine*TrtSem.*Champignons autres que pythiacées Utilisation contre Fusariose.

# Semences de protéagineux

- **Cas du Wakil**

Spécialités	Firme	Substance Active	Pois	Féverole	Lupin
WAKIL XL	Syngenta Agro	Métalaxyl-M 16,96% + cymoxanil 10% + fludioxonil 5%	Anthracnose, Fontes de semis, mildiou	Fontes de semis	Anthracnose

**En attente de la décision de renouvellement européen (en Mars 2020)...**

# Les substances de base

- **Péroxyde d'hydrogène (eau oxygénée) : désinfection/traitement des semences**
  - La pureté doit être conforme aux spécifications du JECFA (Comité d'experts FAO/OMS sur les additifs alimentaires)
  - Utiliser une solution de peroxyde d'hydrogène <5%
  - Immersion des semences dans la solution pendant 5 – 15 min
  - Les produits présentés à la JIT 2019 (vinaigre, poudre de graine de moutarde et chlorhydrate de chitosan) reste valables

# Statu-quo

- **Insecticides : RAS**
  - Produits à base de Téfluthrine encore homologués (pour combien de temps ?)
  
- **Protection contre les oiseaux : RAS**

**Merci de votre attention**