



# A vos cultures

N° 17 – 5 juin 2019

## Service Agronomie

Conseil collectif réalisé pour le département de l'Allier à partir des observations du Bulletin de Santé du Végétal n°16.

### **A RETENIR :**

#### **Céréales :**

**Blé :** De floraison en cours à grain formé. Pression septoriose faible, attention à la rouille jaune détectée depuis maintenant 4 à 5 semaines.

**Maïs :** intensification des dégâts de ravageurs de début de cycle

## **CEREALES**

### **BLE**

Pour les 19 parcelles observées cette semaine, 48% d'entre elles sont entre gonflement et épiaison et 53% sont entre floraison et grain laiteux. Voir le détail dans le BSV de cette semaine.

#### ***MALADIES DU FEUILLAGE :***

La rouille jaune n'est plus signalée dans les parcelles de l'Allier, à noter que les parcelles touchées ont fait l'objet d'une intervention. Les autres maladies sont peu présentes.

Les précipitations étant très localisées et les cumuls très hétérogènes, raisonner vos interventions en fonction de votre météo locale.

Protection de fin de cycle et stratégie vis-à-vis de la fusariose sur épis, plusieurs cas possibles :

**Pour les précédents maïs ou sorgho protégé ou non à dernière feuille étalée intervenir début floraison avec :**

- **PROSARO/PIANO 0.8 l à 1 l** (prothioconazole 125 g/l + tébuconazole 125 g/l). La dose sera à adapter en fonction des conditions météorologiques au début de la floraison, dose la plus élevée en cas d'humidité persistante.

**Pour les autres précédents, si aucune intervention n'a été réalisée à ce jour, intervenir début floraison avec :**

- **PROSARO/PIANO 0.8 l à 1 l** (prothioconazole 125 g/l + tébuconazole 125 g/l). La dose sera à adapter en fonction des conditions météorologiques au début de la floraison, dose la plus élevée en cas d'humidité persistante.

**Dans les situations hors précédent maïs ou sorgho et si une intervention a été réalisée, généralement à faible dose, un relai peut-être nécessaire (pression rouille jaune et/ou septoriose), intervenir avec un produit à base de tébuconazole (250 g/l) par exemple BALMORA 0.8 l à 1 l ; ce traitement sera à positionner début floraison et la dose sera adaptée en fonction de la météo. Ce traitement permettra également une protection vis-à-vis de la fusariose.**

**Dans le cas de parcelles irriguées, le risque maladie est plus important dans ce cas prévoir d'intervenir début floraison avec :**

- **PROSARO/PIANO 0.8 l à 1 l** (prothioconazole 125 g/l + tébuconazole 125 g/l) ou **BALMORA 0.8 l à 1 l** (tébuconazole 250 g/l) le choix du produit se raisonnera en fonction des situations décrites ci-dessus.

**Cécidomyie orange** : les parcelles ayant dépassé fin floraison sont maintenant sorties de la période de risque. Pour détecter la présence de ce ravageur, positionner une cuvette jaune à la hauteur de la végétation.

***Seuil indicatif de risque*** : 10 cécidomyies par cuvette en 24 heures ou 20 en 48 heures.

***Reconnaissance, facteurs de risque et leviers*** : cf. BSV de cette semaine

A ce jour le risque reste modéré, quelques captures significatives dans le Puy de Dôme et le Sud de l'Allier ont été constatées cette semaine. Cf. BSV.

**Pucerons sur épis** : signalés dans 5 parcelles du réseau avec au maximum 20% d'épis colonisés.

***Seuil indicatif de risque*** : 1 épi sur 2 porteur d'au moins 1 puceron.

Aucune intervention justifiée à ce jour.

### Profil de maladies des variétés de blé préconisées

| Variétés       | Piétin verse | Oïdium | Septoriose | Rouille jaune | Rouille brune | Fusariose épi |
|----------------|--------------|--------|------------|---------------|---------------|---------------|
| ADVISOR        | 6            | 7      | 5,5        | 7             | 7             | 4,5           |
| APACHE         | 2            | 5      | 4,5        | 7             | 5             | 7             |
| ARMADA         | 3            | 6      | 6          | 7             | 7             | 5             |
| DIAMENTO       | 3            | 6      | 5,5        | 7             | 5             | 5             |
| FILON          | 3            | 6      | 7          | 7             | 5             | 4,5           |
| GONCOURT       | 2            | 7      | 6          | 4             | 5             | 4             |
| LG ABSALON     | 6            | 8      | 7,5        | 7             | 7             | 5             |
| LG ARMSTRONG   | 6            | 6      | 6,5        | 7             | 7             | 4             |
| MACARON        | 2            | 6      | 6          | 7             | 5             | 6             |
| NEMO           | 2            | 5      | 5,5        |               | 5             | 4,5           |
| OREGRAIN       | 2            | 4      | 5          | 4             | 4             | 5,5 (DON 6,5) |
| PAKITO         | 3            | 4      | 4          | 7             | 4             | 5             |
| PIBRAC         | 4            | 6      | 6          | 6             | 5             | 5             |
| RGT SACRAMENTO | (2)          | 5      | 5,5        | 7             | 7             | (DON 5)       |
| RUBISKO        | 2            | 6      | 6          | 7             | 8             | 5,5           |
| SOLINDO CS     | 1            | 8      | 5,5        | 6             | 6             | 5,5           |
| SOPHIE CS      | 7            | 5      | 6          | 7             | 6             | 5             |
| SY MOISSON     | 3            | 7      | 4,5        | 7             | 6             | 6             |
| UNIK           | 3            | 5      | 6,5        | 7             | 4             | 4,5           |

**Notes maladies :** (peuvent varier en fonction de la climatologie, des milieux et des techniques de culture).

|  |                      |
|--|----------------------|
|  | Sensible             |
|  | Assez sensible       |
|  | Moyennement sensible |
|  | Peu sensible         |

### ORGE D'HIVER / TRITICALE

Pour les parcelles observées cette semaine dans l'Allier, les stades sont compris entre grain laiteux et grain pâteux.

### MAÏS

Pour les 18 parcelles observées cette semaine les stades sont compris entre levée et 9 feuilles (cf BSV pour plus de détails).

Rappel : les feuilles ayant pu disparaître avec le gel sont à comptabiliser pour déterminer le stade du maïs.

**RAVAGEURS :** 56% des parcelles du réseau ont atteint ou dépassé le stade 6 feuilles et sont donc maintenant sortie de la période de risque pour les ravageurs de début de cycle (oiseaux, petites altises, limaces, taupins, oscinies et vers gris).

Vous trouverez ci-dessous différents liens pour :

- retrouver l'ensemble des matières actives des produits cités ci-dessus  
<https://ephy.anses.fr>
- pour le bon usage des produits phytopharmaceutiques  
[http://www.allier.chambagri.fr/fileadmin/documents\\_ca03/GuidePHYTO2014.pdf](http://www.allier.chambagri.fr/fileadmin/documents_ca03/GuidePHYTO2014.pdf)
- pour connaître les méthodes alternatives aux produits phytopharmaceutiques  
[http://www.allier.chambagri.fr/fileadmin/documents\\_ca03/Guide\\_methodes\\_alternatives.pdf](http://www.allier.chambagri.fr/fileadmin/documents_ca03/Guide_methodes_alternatives.pdf)
- et pour toutes autres informations  
[Site de la Chambre d'Agriculture de l'Allier](#)

*La Chambre d'Agriculture de l'Allier est agréée par le Ministère en charge de l'agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le numéro IF01762, dans le cadre de l'agrément multi-sites porté par l'APCA. Rédaction : Mickaël Bimbard et Luc Fournier*

*Chambre d'Agriculture de l'Allier - 60 Cours Jean Jaurès – BP 1727 -03017 Moulins cedex  
Tél : 04 70 48 42 42 – Fax 04 70 46 30 69 - cda.03@allier.chambagri.fr*



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE LA PÊCHE

*avec la contribution financière  
du compte d'affectation spéciale  
"Développement agricole et rural"*