

CEREALES A PAILLE

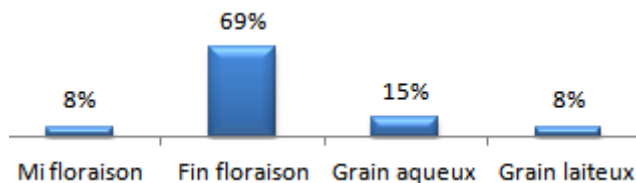
La floraison se termine dans la majorité des situations et les parcelles les plus avancées sont au stade de remplissage des grains. Après les périodes orageuses que nous connaissons actuellement, un régime d'averses accompagné de températures moyennes pour la saison devrait s'installer assez durablement.

18 parcelles ont fait l'objet d'une observation cette semaine : 13 blés et 5 triticales (dont 1 hors réseau).

Blé tendre d'hiver

Fin floraison pour la plupart des blés.

Stade phénologique des parcelles du réseau



Dép.	Commune	Date de semis	Variété	Stade	Septo F3*	Septo F2*	Septo F1*
23	Viersat	09-nov	Rustic	Fin floraison	100	74	21
23	Dun le palestel	24-oct	Chevalier	Fin floraison	<i>Pas de témoin</i>		
23	Ahun	25-oct	Pajero	Fin floraison	100	90	40
23	Bosmoreau les M	23-oct	Chevalier	Fin floraison	100	100	90
87	Flavignac	10-oct	Apache	Aqueux	100	100	100
87	St Priest Taurion	18-nov	Aubusson	Fin floraison	70	50	50
87	Nexon	19-oct	Apache	Mi floraison	100	60	40
87	Aixe Sur Vienne	20-nov	Arezzo	Fin Floraison	100	100	90
87	Coussac Bonneval	23-oct	Apache	Fin Floraison	100	100	100
87	Limoges	24-oct	Ephoros	Fin Floraison	100	88	72
87	Flavignac	25-oct	Arezzo	Aqueux	100	100	75
87	Berneuil	26-oct	Ovalo	Laiteux	<i>Pas de témoin</i>		
87	Breuilaufa	29-oct	Apache	Fin Floraison	100	100	100

Septoriose

Observations du réseau

Le phénomène progresse toujours et les F1 sont désormais affectées sur la totalité des carrés témoins à une fréquence moyenne de 71 % et avec des intensités sur feuilles s'échelonnant de 3 et 30%.

A noter des sorties de taches sur F1 sur des situations protégées à 2 nœuds : Dun-Le-Palestel et Berneuil.

Quant aux feuilles F2, 87 % d'entre elles présentent des nécroses avec des limbes endommagés à une moyenne de 35 %

Estimation du risque : Risque fort.

Seuils de nuisibilité

Au stade « dernière feuille pointante », le seuil est atteint si plus de 20 % des feuilles F3 du moment (F4 définitives) présentent des nécroses de septoriose.

Ce seuil peut être remonté à 50 % sur variétés plus résistantes.

Aux stades « dernière feuille étalée » et plus, le seuil est atteint si plus de 20 % des feuilles F3 définitives présentent des nécroses de septoriose.

Ce seuil peut être remonté à 50 % sur variétés plus résistantes.

Pour les sensibilités/résistances variétales : cf. BSV Grandes Cultures Limousin n°17 du 02/04/2013, accessible sous <http://www.limousin.synagri.com/>.

Rouille jaune

Toujours noté sur variété sensible Ephoros à Limoges avec des pustules sur 72 % des F1.

La lutte contre la rouille jaune est avant tout variétale : cf. BSV Grandes Cultures Limousin du 21/05/2013 pour les sensibilités/résistances variétales <http://www.limousin.synagri.com/>

Seuil de nuisibilité :

A partir du stade 1 nœud, le seuil de nuisibilité est atteint dès l'apparition des premières pustules dans la parcelle.

Oïdium

Estimation du risque

Présence résiduelle à Coussac-Bonneval (87) sur feuilles hautes.

Seuil de nuisibilité (à partir d'épi 1 cm)

- Variétés sensibles : le seuil de nuisibilité est atteint en présence de plus de 20 % de F3, F2 ou F1 déployées atteintes par des feutrages blancs sur au moins 5 % de la surface foliaire.
- Variétés tolérantes : le seuil de nuisibilité est atteint en présence de plus de 50 % de F3, F2 ou F1 déployées atteintes par des feutrages blancs sur au moins 5 % de la surface foliaire

Pour les sensibilités/résistances variétales : cf. BSV Grandes Cultures Limousin n°19 du 16/04/2013, accessible sous <http://www.limousin.synagri.com/>

Fusarioses des épis

Estimation du risque

Rappelons que ces maladies se développent dans des conditions pluvieuses et qu'**au-delà de 40 mm de hauteur d'eau sur la période qui couvre la floraison, le risque s'accroît notablement.**

Retrouvez tous les éléments concernant la façon d'aborder la problématique fusariose des épis sur le BSV Grandes Cultures N°24 du 21/05/2013, accessible sous <http://www.limousin.synagri.com/>

Autres maladies : A noter la présence de *Microdochium* sur feuilles à Berneuil (87) sur Ovalo.

Pucerons des épis des céréales

Observation du réseau :

Leur présence est notée çà et là avec jusqu'à 24 % d'épis colonisés sur la parcelle de Limoges.

Les conditions météo actuelles sont assez défavorables à leurs pullulations.

Seuil de nuisibilité : Un épi sur deux colonisé par au moins un individu.



Photo FREDON Limousin

Triticale

Phénologie

Fin floraison pour la majorité des parcelles

Dép	Commune	Date de semis	Variété	Stade
23	St Chabrais	13-oct	Kéréon	Fin floraison
23	Roches	23-oct	Kaulos	Mi Floraison
23	Colondannes	30-oct	mélange Tribeca /Granval	Fin floraison
23	St Sulpice le Guerefois	30-oct	Kéréon	Fin floraison

Oïdium

Abondamment présent sur Kaulos à Roches (23).

Rhynchosporiose

Toujours virulente à Saint-Chabrais, Colondannes et Saint-Sulpice-le-Guéretois (23).

Rouille jaune

La maladie est signalée sur Collegial à Cieux (87) (parcelle flottante) sur les étages foliaires supérieurs.

A RETENIR

BLE TENDRE D'HIVER

Fusariose des épis : Le risque demeure jusqu'à fin floraison.

**PROCHAIN BULLETIN
25 JUN 2013**



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORÊT

Action pilotée par le Ministère de l'Agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto

N.B. : Ce Bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture du Limousin dégage toute responsabilité quant aux décisions prises pour la protection des cultures. La protection des cultures se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques.