



SOMMAIRE

Blé tendre d'hiver

- Stades phénologiques
- Piétin verse
- Septoriose
- Rouille brune
- Oïdium

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal d'Aquitaine Grandes cultures sont les suivantes :

ARVALIS Institut du Végétal, CDA 24, CDA 33, CDA 40, CDA 47, CDA 64, Cdeo, CETIOM, Conseil Deguilhage, Ets Sansan, Euralis, FDGDON 40, FREDON Aquitaine, GRCETA SFA, Groupe Maisadour, La Périgourdine, Lur Berri, Sodepac, Terres du Sud

Les rédacteurs du BSV Grandes cultures sont :

FREDON Aquitaine, ARVALIS Institut du Végétal, CETIOM et CDA 64

Ce qu'il faut retenir

Blé tendre d'hiver

- **Piétin verse** : risque faible à moyen, à suivre en fonction des conditions climatiques notamment dans les situations à risque.
- **Septoriose** : présence de septoriose sur feuilles basses. Fin-février début mars : situation favorable aux contaminations mais les températures froides retardent les sorties de taches. A suivre.
- **Oïdium** : présence ponctuelle, pas de risque actuellement.
- **Rouille brune** : risque faible. A suivre.

Directeur de publication :

Dominique Graciet,
Président de la Chambre
régionale d'agriculture d'Aquitaine
Cité mondiale
6, Parvis des Chartrons
33075 Bordeaux cedex
Tél. 05 56 01 33 33
Fax 05 57 85 40 40
<http://www.aquitainagri.org/>

Supervision :

DRAAF / Service Régional de
l'Alimentation Aquitaine
51, rue Kièser
33077 Bordeaux cedex
Tél. 05 56 00 42 03
<http://draaf.aquitaine.agriculture.gouv.fr/>



Blé tendre d'hiver

Le BSV a été rédigé à partir des observations de terrain (Nérac, Cessac, St Barthélémy d'Agenais, Issigeac, Agonac, Montaut) et des sorties modèles pour les départements (Gironde, Pyrénées-Atlantiques, Landes et Lot-et-Garonne, Sud-Dordogne).

- **Stades phénologiques**

Mi-tallage à redressement. Pour les semis les plus précoces (début octobre), on atteint souvent le stade épi 1cm.

- **Piétin verse**

Limités par le froid et le manque d'eau au cours du mois de février, les symptômes de **piétin verse** ne sont pas actuellement observés en parcelles de référence.

Les conditions climatiques douces et humides enregistrées fin février-début mars (jusqu'au 04 mars) ont été propices aux contaminations (2 contaminations supplémentaires prédites par le modèle TOP). En revanche, du 04 au 09 mars, le temps froid et sec installé sur la région a limité les contaminations.

Actuellement, le risque piétin verse est qualifié de faible à moyen, il est légèrement supérieur à celui de 2005-2006 mais toutefois inférieur à celui de 2000-2001 (campagne à forte pression).

Néanmoins, nous vous conseillons de maintenir une surveillance dans vos parcelles et d'être **vigilants** notamment dans les situations à risque (sol battant, précédent cultural en céréales à paille, niveau d'attaque conséquent lors des campagnes précédentes...). **Contrôlez** 20 maîtres brins en tenant compte des seuils d'intervention suivants:

- parcelle sensible et à fort potentiel: 10% de maîtres brins avec symptômes.
- parcelle moins sensible: 30% des maîtres brins avec symptômes.

Surveillez vos parcelles en vous aidant de la fiche jointe à ce BSV.

Les prochains bulletins feront le point sur l'évolution de cette maladie. Les conditions climatiques du mois de mars détermineront l'impact de celle-ci; une période froide et sèche limitera sa prolifération et au contraire des pluies accompagnées de douceur soutiendront son développement.

- **Septoriose**

En parcelles de référence, les symptômes de **septoriose** sont toujours observés sur les feuilles basses avec une fréquence d'attaque (% plantes touchées) comprise entre 20% à 80%. Ils sont issus de contaminations relevées au cours de l'automne et de l'hiver.

A ce jour, le logiciel de simulation PRESEPT indique une situation favorable au développement de la maladie ; en effet, de nombreuses contaminations ont eu lieu fin février début mars et sont en cours d'incubation. En revanche, les températures froides enregistrées depuis le week-end dernier ne sont pas favorables à la sortie de nouvelles taches. Néanmoins, il est primordial de suivre l'évolution de cette maladie dans vos parcelles d'autant plus dès le retour de conditions climatiques plus douces.

Grandes cultures



- **Rouille brune**

En parcelles de référence, aucune pustule de **rouille brune** n'a été relevée depuis les semis. Selon le modèle, quelques contaminations ont été enregistrées au cours de l'hiver. A la faveur des pluies et de la douceur enregistrées fin février-début mars, une contamination supplémentaire a été relevée. Actuellement, le risque reste faible.

- **Oïdium**

En parcelles de référence, des coussinets blanchâtres d'**oïdium** ont été relevés sur une parcelle semée fin octobre dans le secteur de Miramont-de-Guyenne. Actuellement, le risque est faible, néanmoins, surveillez vos parcelles d'autant plus en cas de conditions climatiques douces et humides.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut-être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale d'agriculture d'Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).