

Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV
de la région
Occitanie



Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV
de la région
PACA



A retenir

BLE DUR

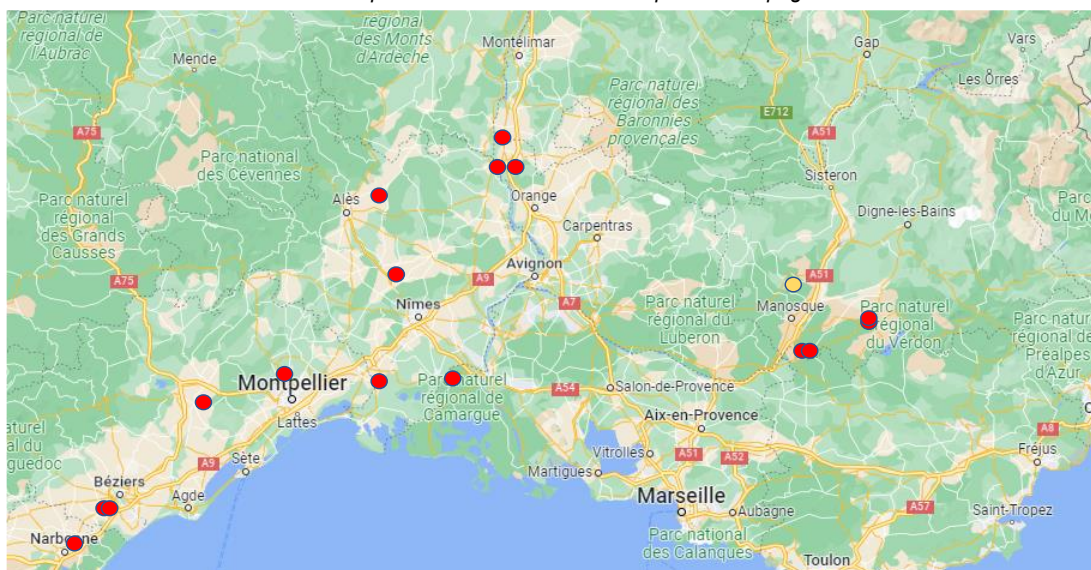
Stades : Dernière feuille qui pointe à floraison.

Maladies fongiques : septoriose et début de rouille brune à surveiller.

BLE DUR

Stades phénologiques et état des cultures

Carte des différentes parcelles fixes d'observations pour la campagne 2024-2025



Les stades vont de dernière feuille qui pointe (semis de début novembre Alpes de Haute Provence) à floraison (semis fin octobre/début novembre sur le littoral et sans excès d'eau) pour les variétés demi-précoces (type Anvergur, RGT Voilur).

• Septoriose (*S. tritici*, *S. nodorum*)

La septoriose est toujours visible sur les secteurs de l'Hérault, le sud Gard, la Camargue et l'Ouest Vaucluse. Elle a peu évolué depuis le dernier BSV. Des nouveaux signalements sont faits dans le Nord Gard (autour d'Alès), avec de la septoriose qui est maintenant remontée sur la F3 sur les deux parcelles fixes suivies. Dans les Alpes de Haute Provence où la pression était nulle jusqu'à maintenant, un fond de septoriose est désormais visible. La maladie est observée sur la variété Anvergur qui est présente sur la plupart des parcelles fixes.

Les conditions pluvieuses actuelles et les températures douces à venir vont être propices à la remontée de la maladie. Il faut surveiller régulièrement les parcelles touchées : aller sur les parcelles au moins 1 fois par semaine.

Description des dégâts de septoriose :

Deux types de symptômes existent :

- Tâches blanches allongées
- Tâches brunes, de formes ovales ou rectangulaires, éparses, souvent bordées d'un halo jaune. Les taches se rejoignent pour former de grandes plages irrégulières. Elles sont visibles sur les deux faces du limbe.

Période de risque : de 1-2 nœud à floraison.

Seuil indicatif de risque : à partir du stade 2 nœuds, observer la F2 du moment sur une vingtaine de plantes (en ne comptant que les feuilles déployées). A partir du stade dernière feuille pointante, observer la F3 déployée du moment.

- pour les variétés sensibles : si plus de 20 % des feuilles observées présentent des taches de septoriose, la maladie doit être maîtrisée avant les prochaines pluies.
- pour les variétés peu sensibles, le seuil est de 50 % de feuilles atteintes.

Évaluation du risque : risque élevé. Il a plu à nouveau ce dimanche 27 avril et les températures vont augmenter cette semaine. Les conditions sont propices au développement de la maladie et à sa remontée sur les étages foliaires supérieurs. Les modèles maladie des outils d'aide à la décision déclenchent toujours dans toute la région.

• Rouille brune (*Puccinia recondita*)

Un nouveau foyer signalé sur une parcelle dans l'Est Audois (côté narbonnais) avec de la rouille brune qui est présente sur les deux dernières feuilles sur la variété Anvergur. Globalement peu d'évolution depuis le dernier BSV.

Description des dégâts de rouille brune : A l'échelle de la parcelle, la répartition est homogène dans la parcelle (dissémination par le vent) A l'échelle de la plante, sur les feuilles Pustules allant du brun au brun orangé, dispersées sur la feuille, essentiellement sur la face supérieure. Les quelques pustules du début d'attaque peuvent générer des centaines de pustules, si le climat est chaud et humide.

Période de risque : de redressement à grains laitoux.

Seuil indicatif de risque : observer à partir du stade 2 nœuds sur 20 plantes. Le seuil de risque est atteint dès l'apparition des symptômes sur une des 3 feuilles supérieures.

Évaluation du risque : risque élevé en raison des conditions humides actuelles et des températures chaudes à venir.

• Oïdium (*Blumeria graminis*)

De l'Oïdium est observé le long du littoral. Dans l'Aude, la F3 de la parcelle fixe d'observation de Narbonne est touchée.

L'humidité présente le matin dans les champs depuis quelques semaines (rosée) couplée à la chaleur favorise son développement.

Période de risque : de redressement à grains laitoux.

Seuil indicatif de risque : A partir du stade épi 1 cm :

- Variétés sensibles : plus de 20% des plantes atteintes sur les étages foliaires supérieurs (3 dernières feuilles)

- Autres variétés : plus de 50% des plantes atteintes sur les étages foliaires supérieurs (3 dernières feuilles).

Évaluation du risque : risque élevé. La météo est favorable à son développement. Il fait humide et chaud dans tous les secteurs.

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Le bulletin de santé du végétal a été préparé :

- pour la filière blé dur, par l'animateur filière d'ARVALIS – Institut du végétal et élaboré sur la base d'observations réalisées par Arvalis, la CAPL, Les Chambres d'agriculture de l'Aude, de l'Hérault et du Gard, le LEGTA de l'Isle sur Sorgue, la Jeem. Ces bulletins sont produits à partir d'observations ponctuelles. S'ils donnent une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. Les CRA d'Occitanie et de PACA dégagent 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 et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.