



Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de
la [Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est](#) et de la [DRAAF](#)

BSV n°42 – 1^{er} décembre 2021

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement à la culture



CÉRÉALES D'HIVER

Stades :

- Blé : développement des feuilles
- Orge : majorité en cours de tallage.

Ravageurs : Les températures froides ont limité les pucerons et les cicadelles, qui ne sont plus observées dans la plaine (ou très peu). Surveiller les attaques de limaces (les dégâts atteignent jusqu'à 20% de plantes touchées cette semaine).

Ce bulletin est le dernier de l'année 2021.



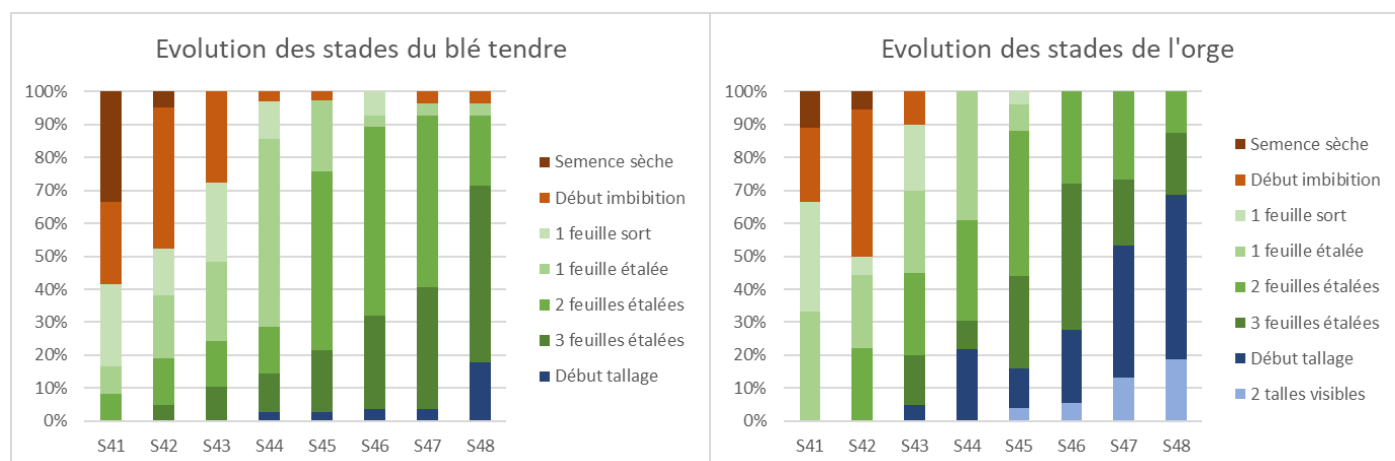
Parcelles observées cette semaine :

28 BTH, 16 OH.



1 Stade des cultures

Les céréales continuent de se développer. Les orges sont un peu plus en avance que les blés avec presque 70% des parcelles qui ont débutées leur tallage (8 parcelles à début tallage et 3 avec 2 talles visibles). Les autres parcelles d'orges ont 2 à 3 feuilles étalées. Pour le blé, le tallage démarre : presque 20% des parcelles commencent leur tallage (contre moins de 5% les semaines précédentes). Les autres parcelles ont entre 1 et 3 feuilles étalées. Une parcelle est encore au stade début imbibition pour un semis au 10 novembre.



2 Réseau de surveillance des pucerons

a. Observation

Quelques rares pucerons sont encore présents dans la plaine : 2 parcelles sur les 43 observées détectent des pucerons à de faibles taux d'infestations (1 et 2 % de plantes porteuses).

ERRATUM : une parcelle détectait 10% de plantes porteuses la semaine dernière. Il s'agissait d'une erreur de saisie. Au final, il n'y avait que 2 parcelles sur les 39 observées qui détectaient des pucerons pour des taux à 2% de plantes porteuses.

b. Seuil de nuisibilité

Le seuil de nuisibilité est atteint lorsque 10 % des pieds sont porteurs de pucerons ou si ces derniers sont présents depuis plus de 10 jours.

c. Analyse de risque

Les populations de pucerons ont quasiment disparu dans les parcelles. Seulement 5% des parcelles en détectent encore à des taux faibles. L'évolution est stable par rapport à la semaine dernière.

Les températures froides et la pluie ont eu un net impact sur les pucerons. Il n'est pas prévu une remontée des températures pour les prochains jours. Les céréales arrivant petit à petit à tallage, stade moins sensible, le risque est donc faible.

3 Réseau de piégeage des cicadelles (*Psammotettix alienus*)

a. Observation

Parmi les 23 pièges posés cette semaine, aucune cicadelle n'a été capturée.

b. Seuil de nuisibilité

Même s'il n'existe pas de seuil précis, il est estimé que leur présence est nuisible à partir d'un nombre de captures de plus de 30 individus.

c. Analyse de risque

Aucune cicadelle n'est observée sur les pièges dans le réseau. Les populations ont donc été éradiquées par les températures froides et la pluie. Il n'y a donc plus de risque pour cette saison.

4 Autres

8 parcelles sur 32 signalent des dégâts de limaces (25% des parcelles). Il est observé des dégâts allant de 1 à 20 % de plantules touchées. Les conditions humides sont favorables aux limaces. Une bonne partie des plantes n'ont pas encore atteint le tallage et sont donc encore en phase de risque face aux limaces. A partir du stade tallage, la plante sera capable de compenser les dégâts et il n'y aura plus de conséquence sur le rendement.

La présence de mouches d'automne est détectée dans 2 parcelles. Les dégâts sont notables dans une des 2 parcelles et atteignent moins de 20% des plantules touchées.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles.

Observations : Arvalis Institut du Végétal - ATPPDA – Cérésia - CETA de l'Aube - CETA de Champagne – CETA Craie Marne Sud – Chambre d'Agriculture des Ardennes - Chambre d'Agriculture de l'Aube - Chambre d'Agriculture de la Marne - Chambre d'Agriculture de la Haute-Marne - COMPAS - CRISTAL UNION - DIGIT'AGRI - EMC2 – EIMR Marjollet Regis – ETS RITARD – FREDON GE – ITB - LUZEAL - NOVAGRAIN - SCA de Juniville - SCA d'Esternay - SCARA – SEPAC-Compagri - SOUFFLET Agriculture – SUNDESHY – TEREOS – CAPDEA - Terres Inovia – VIVESCIA.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, FREDON Grand Est, ITB et Terres Inovia.

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est.

Dans une démarche d'amélioration continue de qualité de la surveillance biologique du territoire, la DRAAF assure un contrôle de second niveau sur l'ensemble du processus d'élaboration des BSV

Coordination et renseignements : Joliane CARABIN joliane.carabin@grandest.chambagri.fr



" Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto ".