

COLZA

Mis à part quelques rares parcelles plus tardives, le stade G1 est maintenant dépassé. La couleur jaune soutenue commence à disparaître dans la plupart des situations. Le stade G4 (10 premières siliques bosselées) est atteint sur 4 parcelles des 14 relevées cette semaine.

Charançon des siliques

L'insecte est observé sur seulement deux parcelles du réseau d'observation et les parcelles les plus avancées sortent de la période de risque. Les conditions météorologiques à venir ne devraient pas être favorables à l'insecte. Le risque reste faible.

La surveillance pourra continuer cette semaine encore avec les conditions suivantes :

- **Le seuil de nuisibilité est établi à 1 charançon pour 2 plantes, jusqu'au stade G4 (apparition des premières siliques bosselées).**

- **Surveiller la colonisation de la parcelle en privilégiant l'observation des bordures, par lesquelles les infestations débutent. En début d'infestation, une gestion localisée sur les bords de parcelle peut être suffisante.**

Sclerotinia

Théoriquement, le risque a déjà dû être maîtrisé, sachant que la protection est uniquement préventive. Toutefois, compte tenu des conditions climatiques favorables aux maladies, des difficultés de positionnement et de la rémanence des protections, on ne peut exclure que le risque maladie ne soit pas totalement maîtrisé. Un bilan avant récolte permettra de faire le point sur la situation sanitaire.

BLE

Le blé a pleinement profité de la forte hausse des températures du week-end de l'Ascension. La sortie de la dernière feuille est entamée dans toutes les situations. La majorité des parcelles est au stade dernière feuille enroulée, mais le gonflement est atteint dans les parcelles les plus précoces.

Septoriose

Les sorties de taches se poursuivent dans les témoins non traités. La maladie est présente sur 100 % des feuilles basses F4 et F5. Elle est très présente sur F3. Seules les variétés les plus sensibles (Pakito...) présentent les premiers symptômes sur F2, mais avec une intensité très limitée. A l'inverse, les variétés les plus tolérantes (Cellule par exemple...) ne manifestent que très peu de symptômes à ce jour.

La progression des symptômes de septoriose devrait se ralentir dans les jours à venir, en lien avec un ralentissement des contaminations fin avril et début mai. Néanmoins, le retour de la pluie depuis aujourd'hui et pour la semaine à venir, en présence de toutes les feuilles du blé (et en particulier F1 et F2) va faire progresser le risque climatique, en permettant la contamination potentielle de ces étages foliaires (voir encadré ci-dessous).

Autres maladies

On signale quelques rares pustules d'oïdium sur la base des tiges dans les blés les plus denses. Les rouilles (brune et jaune) n'ont

COLZA

Charançon des siliques

Sclerotinia

BLE

Septoriose

Autres maladies

ORGE

Maladie

MAÏS

Maladies

Adventices

guère évolué depuis la semaine dernière.

ORGE

L'épiaison est à présent engagée dans la plupart des parcelles. Les premières étamines sont visibles sur les plantes les plus avancées.

Maladies

Petite évolution de la pression maladies cette semaine. La rhynchosporiose est observée dans la majorité des parcelles. Elle progresse doucement vers les feuilles du haut (F2). L'helminthosporiose avance un peu plus rapidement dans les parcelles touchées, à la faveur des températures douces enregistrées depuis la fin de semaine dernière. Les symptômes sont désormais observables sur F2 voire F1. L'oïdium n'est signalé que dans une parcelle, sur feuilles basses et sur tige.

Les pluies annoncées pour cette semaine devraient faire progresser le risque maladies.

MAIS

Alors que les semis se terminent avec difficulté, les maïs les plus précoces atteignent le stade 2-4 feuilles. Si dans la majorité des situations, les levées sont plutôt homogènes, on note des hétérogénéités de levées liées aux conditions difficiles de semis (croûte en surface, sillon non refermé...) ou au temps trop froid du mois d'avril.

Maladies

On signale également les premiers dégâts de sanglier et de corbeaux.

Adventices

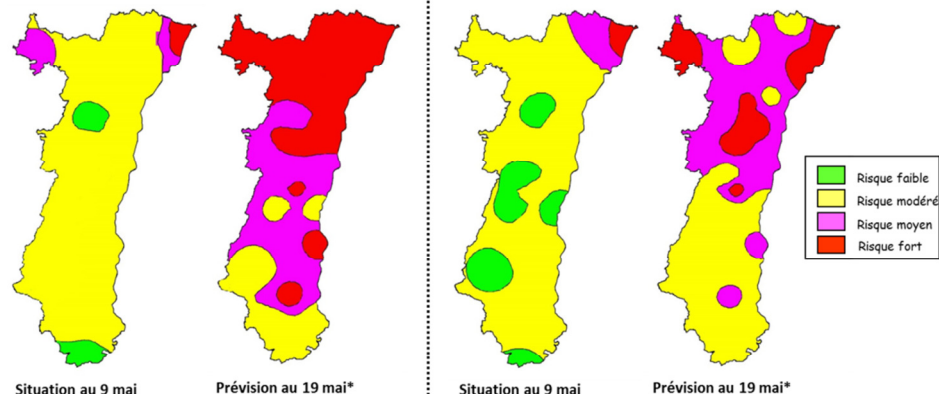
Actuellement, ce sont logiquement les renouées qui lèvent en premier (et sont donc les plus développées), suivies des chénopodes. Les graminées estivales devraient profiter des températures estivales des derniers jours pour apparaître.

Cas des semis retardés : les semis tardifs (semis de mai) sont souvent moins infestés que les semis précoces. Cette plus faible infestation est liée à la dynamique des adventices, mais est également dûe aux faux

Evolution du risque climatique d'après le modèle PRESEPT

Cas de levées précoces (10 octobre)

Cas de levées « normales » (fin octobre)



Le temps chaud et sec du weekend de l'Ascension a permis le développement des blés et la sortie d'une partie de la dernière feuille sans être soumis à de nouvelles contaminations. Par contre, de nouvelles précipitations annoncées à partir du 10 mai vont faire augmenter rapidement le risque climatique, dans la mesure où toutes les feuilles définitives (et en particulier F1 et F2) sont présentes au moment des pluies contaminatrices

* d'après les tendances météo à 10 jours

semis permis entre les deux passages d'outils de reprise du labour et de préparation du lit de semence relativement espacé en raison des pluies fréquentes. Cet effet spécifique à l'année peut être mis à profit (dans les situations où ces conditions ont été réunies) pour raisonner le désherbage de post-levée.

Les témoins non traités sont riches d'enseignement.

N'hésitez pas à laisser quelques mètres carrés (une demi-largeur de rampe sur une dizaine de mètres) non traités.

Action pilotée par le ministère chargé 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.