

La pluie reste déficitaire pour les cultures

Météo :

Pluies : il est tombé 43 mm de pluie à la station de Laval contre 55 mm normalement en moyenne. Le déficit hydrique, petit à petit, continu de s'accroître. En cumul, depuis le début de l'année, il y a eu 137 mm contre 241 mm en année normale sur les 4 premiers mois de l'année. Cette différence d'une centaine de mm se stabilise. Pas d'eau annoncée au cours des 15 prochains jours, mais cela peut évoluer rapidement. L'année 2022 se positionne comme une des plus sèches des 30 dernières.

Tab. : Pluviosité (mm) par décade (station de Laval/Entrammes)

	mars			avril			mai		
	D1	D2	D3	D1	D2	D3	D1	D2	D3
2022	6	18	2	29	1	14	0*	0*	-
Moy. (1981-2010)	20	13	20	15	18	23	16	25	26

(x)* : pluviométrie prévisionnelle au 02/05

Températures : les températures repartent à la hausse. Sur la 2^{ème} décade d'avril, les températures moyennes ont été supérieures de 3.7 °C par rapport aux normales et sur la 3^{ème} décade d'avril ont été supérieures de 1.1 °C. Les températures restent donc très poussantes sous réserve d'un minimum d'humidité dans le sol.

Tab. : Température moyenne (°C) par décade (station de Laval/Entrammes)

	mars			avril			mai		
	D1	D2	D3	D1	D2	D3	D1	D2	D3
2022	8.3	9.4	10.9	7.2	13.2	13	15.1*	-	-
Moy. (1981-2010)	7	9	9	9.3	9.5	11.9	13	14	15.3
<i>Différence</i>	<i>+1.3</i>	<i>+0.4</i>	<i>+1.9</i>	<i>-2.1</i>	<i>+3.7</i>	<i>+1.1</i>	<i>+2.1</i>	-	-

(x)* : température moyenne prévisionnelle au 02/05

Céréales à paille : situation sur les cultures

Stades : les stades des céréales s'échelonnent du stade 3 nœuds au stade début épiaison. Surveillez les symptômes de maladies foliaires suite aux pluies.

Situation des céréales :

Le manque d'eau commence à se faire sentir dans les terres superficielles surtout dans les secteurs où il n'y a pas eu d'eau le week-end dernier.

Blé tendre : des foyers de rouille jaune sont présents dans de nombreuses parcelles sur une multitude de variétés, qu'elles soient notées sensibles ou peu sensibles.

La septoriose quant à elle reste pour le moment cantonnée aux F3 et F4 du moment. Elle est observée ponctuellement sur la F2 du moment sur variété sensible.

La présence d'oidium est toujours signalée.

Orge d'hiver : de l'helminthosporiose est présente dans de nombreuses parcelles avec parfois des niveaux d'attaque importants. La rynchosporiose est plus discrète.

Apports d'azote :

Selon Arvalis, le positionnement « dernière feuille étalée » est le meilleur compromis pour optimiser rendement et teneur en protéines (à « début épiaison », on risque de favoriser le taux de protéines mais non le rendement).

Colza : surveillez la présence des ravageurs

Stades : les stades des colzas vont de fin floraison à siliques bosselées.

Il est conseillé de positionner vos **cuvettes jaune pour suivre les vols d'insectes** de printemps.

Pucerons cendrés : depuis un mois, les populations se développent mais les foyers restent en général localisés en bordure de la parcelle ou des passages de roues.

La pluie de cette semaine devrait faire régresser les colonies. Les auxiliaires (larves de syrpe, petites guêpes qui pondent dans les pucerons) peuvent aussi contribuer à détruire les colonies. Un traitement insecticide est rarement nécessaire mais cela peut quand même arriver.

Période de risque : jusqu'à 3-4 semaines avant la récolte (donc jusqu'à début juin).

Protection des pollinisateurs :

Dès l'apparition des fleurs dans la parcelle, les insecticides doivent avoir la **mention abeille**. Les applications au champ doivent se faire en dehors des périodes de présence des abeilles, soit plutôt le soir. Le produit est alors absorbé pendant la nuit par la culture ce qui limite l'exposition des abeilles le matin suivant.



Equipe AgroPV, Chambre d'agriculture des Pays de la Loire