

La météo : une première décade de septembre annoncée chaude

Pluies : après un mois de juillet particulièrement arrosé avec 80 mm à la station de Laval contre 48 mm habituellement, le cumul pour le mois d'août s'élève à 50 mm contre 44 mm sur la période de 1991-2020. Dans la suite de juillet, c'est la première décade d'août qui a été la plus pluvieuse avec 27 mm. Il y a eu respectivement 10 et 13 mm pour la seconde et 3^{ème} décade du mois. Si le cumul de précipitations est déficitaire depuis le début de l'année avec 391 mm de pluie contre 449 mm sur la période 1991-2020, il est en revanche excédentaire depuis le 1^{er} juillet avec 130 mm de pluie contre 99 mm sur la période 1991-2020. Les prévisions annoncent pour septembre des conditions plus sèches sur les 15 prochaines jours.

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

	Juillet			Août			Septembre		
	D1	D2	D3	D1	D2	D3	D1	D2	D3
2023	27	3	50	27	10	13	(5-15)*	(5-20)*	-
Moy. (1981-2010)	21	12	14	15	12	17	20	19	22

(x)* : pluviométrie prévisionnelle au 04/09

Températures : la température moyenne sur le mois d'août a été de 19.6 °C contre 19.2 °C sur la période de référence 1981-2010. La température était plus froide sur la première décade d'août, notamment avec quelques minimales fraîches pour la saison (il y a eu au plus bas 10.7 °C, le 07 août à la station de Laval-Entrammes. Cependant, les températures sont vite remontées car 72 h plus tard, la température maximale était de 30.9 °C le 10 août. Par la suite, il y a eu une vague de chaleur du 10 au 24 août avec une température maximale entre 27 à 30 °C. Ces conditions de chaleur après une période pluvieuse ont été particulièrement favorables à la « pousse » des cultures ou des adventices. Côté prévision, la première décade de septembre s'annonce très chaude avec des températures qui pourraient être en moyenne 2 à 4 °C au-dessus des normales. Les 10 premiers jours de septembre pourraient être les plus chauds depuis le début de l'année.

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

	Juillet			Août			Septembre		
	D1	D2	D3	D1	D2	D3	D1	D2	D3
2023	19.3	19.4	18.7	18.1	21	19.7	(24.1) *	(18.1) *	-
Moy. (1981-2010)	17.8	19	19.8	20	19.3	18.3	20	19.3	18.3
Différence	+1.5	+0.4	-0.9	-1.9	+1.7	+1.4	+4.1	-1.2	

(x)* : température moyenne prévisionnelle au 04/09

Le colza : des premières levées rapides

Qualité de la levée et stades :

Les conditions du mois d'août (bonne humidité du sol et périodes de chaleurs) ont permis une bonne levée des colzas. Les premiers jours de septembre vont lui permettre de continuer dans sa lancée. Toutefois, si les conditions ont été favorables pour le colza elles l'ont également été pour les adventices. Ne vous laissez pas surprendre par l'envahissement !



Figure 1. A gauche : colza semé le 21 août au stade 2 feuilles. A droite : levées de chénopodes dans colza. (LOIRON-RUILLÉ)

Ravageurs : Rappel sur les périodes de surveillance des ravageurs du colza.

Période de surveillance et d'intervention à l'automne

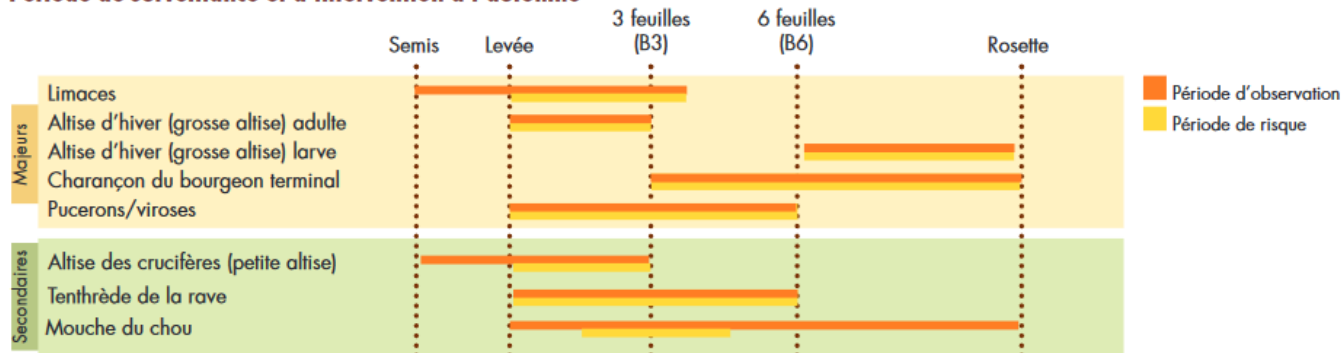


Figure 2. Période de surveillance des ravageurs du colza (Source : Terres Inovia)

L'observation des dégâts sur les pieds de colza est indispensable pour évaluer le risque et déclencher un traitement insecticide. L'installation d'une cuvette jaune enterrée au $\frac{3}{4}$ pour les altises puis à hauteur de la végétation est également un très bon outil de surveillance. Nous rappelons que des **résistances aux pyréthrianoïdes se développent** et qu'il est donc très **important de limiter au maximum les traitements**. Des cas de résistances avérées ont notamment été détectées en Pays de la Loire.