

Le point à l'entrée de l'hiver

Les blés et les orges sont bien implantés. Les colzas sont plus irréguliers. Pluies et températures sont dans la moyenne.

Pluies et températures au 20 décembre

Sur la période [1^{er} sept.- 20 déc.], les **pluies** atteignent 223 mm à Laval, dont 43 mm sur la 1^{ère} décade de décembre. C'est plus que les 3 années précédentes (seulement 169 mm en 2016) mais c'est moins que la moyenne sur 30 ans (262 mm). Il faut remonter à 2012 pour avoir un automne vraiment humide (422 mm). Pour l'instant, il n'y a donc guère de problème d'engorgement en eau, ce qui est favorable aux cultures.

Sur la période [21 oct. – 20 déc.] la **somme de température** atteint 493°C, ce qui est très proche de la moyenne sur 30 ans et de l'automne 2016 (482°C dans les 2 cas). Rappelons 2 années exceptionnelles : l'automne 2015, particulièrement doux (656°C) et l'automne 2010, beaucoup plus froid (361°C).

Pour l'instant, il n'y a eu que quelques jours de gel (température la plus basse, sous abri, à Laval : -1.3°C le 07/11/17).

Tab. : pluies
[1^{er} sept.-20 déc.]

Aut. 2017	223 mm
Aut. 2016	169 mm
Aut. 2015	166 mm
Aut. 2014	199 mm
Aut. 2013	254 mm
Aut. 2012	422 mm
Moy. (81-10)	262 mm

(Station de Laval)

Tab. : somme de t°
sur [21 oct.-20 déc.]

Aut. 2017	493°C
Aut. 2016	482°C
Aut. 2015	656°C
Aut. 2014	588°C
Aut. 2013	499°C
Aut. 2012	467°C
Aut. 2010	361°C
Moy. (81-10)	482°C

(Station de Laval)

Blés, orges, colzas

Les **blés** et les **orges** ont été semés dans de bonnes conditions, avant fin octobre pour la majorité des parcelles. Avec les températures conformes aux moyennes, ces parcelles sont au stade « tallage ». Avec le temps relativement sec, les cultures n'ont pas souffert d'excès d'eau et il n'y a pas eu de problème pour positionner les interventions de désherbage. Fin octobre-début novembre, le temps était favorable aux pucerons vecteurs de la JNO, mais cela concernait surtout les semis précoces, avant les 20-25 octobre, souvent protégés par un traitement de semence **Gaucho** (imidachlopride).



Blé au stade tallage (semis du 17/10), Nuillé sur vicoin, 18/12/17

La majorité des **colzas** sont aussi bien implantés. Nos pesées donne une biomasse moyenne entrée hiver de 1.6 kg/m², ce qui correspond à la moyenne sur 11 ans. Il y a quand même certaines parcelles plus médiocres, généralement semées tard en septembre. La pression grosse altise a été forte cette année, mais les parcelles semées vers les 20-25 septembre avaient en général atteint un stade suffisant pour supporter les attaques sans dommage.

Equipe AgroPV, Chambre d'agriculture de la Mayenne