

## Maïs : suivi matière sèche

mercredi 30 août

**Environ +2 points pris, soit moins que la semaine précédente**

| Lieu                   | Variété            | Date Semis | % MS 22/08  | % MS 29/08  | Stade               |
|------------------------|--------------------|------------|-------------|-------------|---------------------|
| Houssay                | b 2368c (1/2P)     | 20/04      | 27,5        | 30,7        | pâteux dur          |
| Chemazé                | Franceen (P)       | 21/04      | 36,9        | 42,7        | vitreux             |
| La Selle Craonnaise    | Haruka (P)         | 27/04      | 26,6        | 29,3        | pâteux              |
| Cossé le vivien        | ES Method (1/2P)   | 05/05      | 24,3        | 25,4        | pâteux / pâteux dur |
| Beaumont pied de bœuf  | RGT Frixxby (1/2P) | 16/05      | 25,1        | 25,2        | pâteux              |
| Arquenay1              | ES Milady (1/2P)   | 03/05      | 25,9        | 28,1        | pâteux              |
| Arquenay2              | LBS 2941 (P)       | 05/05      | 28,5        | 32,9        | pâteux              |
| Argentré               | Senator (1/2 P)    | 16/05      | 23,7        | 25,5        | pâteux-laiteux      |
| St Berthevin           | KWS Shako (1/2P)   | 20/05      | 22,9        | 24,5        | pâteux-laiteux      |
| Vaiges                 | LBS 2941 (P)       | 05/05      | 27,7        | 28,5        | pâteux / pâteux dur |
| Voutré                 | P-8358 (P)         | 02/05      | 26,4        | 28,4        | pâteux dur          |
| La Croixille           | Pauleen (1/2P)     | 04/05      | 25,5        | 25,7        | pâteux / pâteux dur |
| St Pierre des Landes   | P-8666 (P)         | 03/05      | 21,6        | 23,8        | pâteux-laiteux      |
| Mayenne                | KWS Shako (1/2P)   | 03/05      | 27,7        | 29,5        | pâteux dur          |
| Le Ham                 | Amandeen (P)       | 02/05      | 23,9        | 25,8        | pâteux / pâteux dur |
| Courcité               | Rosaleen (1/2P)    | 05/05      | 22,6        | 25,1        | pâteux-laiteux      |
| Ambrières les vallés   | LG 31256 (P)       | 18/05      | 20,2        | 21,5        | laiteux-pâteux      |
| St Aubin Fosse Louvain | Tattoo (P)         | 02/05      | -           | 22,8        | laiteux-pâteux      |
| <b>Moyenne</b>         |                    |            | <b>25,7</b> | <b>27,5</b> | <b>+1,8 points</b>  |

**Laiteux blanc** : grain juste formé, épi encore blanc ; **laiteux** : grain formé tout début du jaunissement ; **laiteux-pâteux** : 2/3 laiteux, 1/3 pâteux ; **pâteux-laiteux** : grain ½ laiteux et ½ pâteux ; **pâteux** : 2/3 pâteux, 1/3 laiteux ; **pâteux dur** : ¼ vitreux, ½ pâteux, ¼ laiteux ; **vitreux** : ½ vitreux, ½ pâteux

Comme annoncé la semaine dernière, avec la baisse des températures et le retour de passages pluvieux variable selon les secteurs (~10 mm à Laval), cela a fait ralentir l'évolution des maïs. La progression sur notre réseau est en moyenne de ~2 points sur une semaine ce qui est conforme avec l'évolution à cette période de l'année.

Assez logiquement les parcelles les plus proches de l'ensilage sont celles qui ont progressé le plus rapidement avec +3 à +6 points (cas de Houssay, Chemazé, Arquenay2).

Pour les autres, la progression est à peine de 2 points. Certaines parcelles voient le stade du grain approcher du stade optimal de récolte « pâteux dur ». L'écart avec un taux de matière sèche correspondant à +/- 32 % de MS est souvent lié aux gabarits des tiges et à l'état hydrique du feuillage (encore vert ou partiellement desséché).

L'évolution pour la semaine à venir devrait être proche de 2-3 points. Attention tout de même, plus le stade du grain avance et plus l'évolution peut être rapide même si le feuillage à tendance à rester vert cette année (notamment en parcelle profonde) avec les pluies importantes au cours de l'été.

Equipe AgroPV, Chambre d'Agriculture de la Mayenne



**Voutré, le 29/08/23 (P-8358, semé le 02/05)**