

## EPISODE 4/5

### PRÉVISION RÉCOLTE MAÏS FOURRAGE 2020 : DÉMARRAGE DES CHANTIERS PRÉVU VERS LE 16 AOÛT

ARVALIS – Institut du végétal propose ici la troisième carte des dates prévisionnelles de début des récoltes des maïs fourrage établie le 4 août 2020. Après celle qui a été diffusée il y a deux semaines, elle ajuste, par région, la période possible de début des chantiers de récolte.

Attention, les modèles de prévision de stade prennent mal en considération le stress hydrique. Dans les situations les plus critiques, les chantiers d'ensilage pourraient débuter dans quelques jours.

L'objectif est de sensibiliser éleveurs, CUMA et entreprises de travaux agricoles de l'avancement de la maturité des maïs pour déclencher les chantiers de récolte à temps.

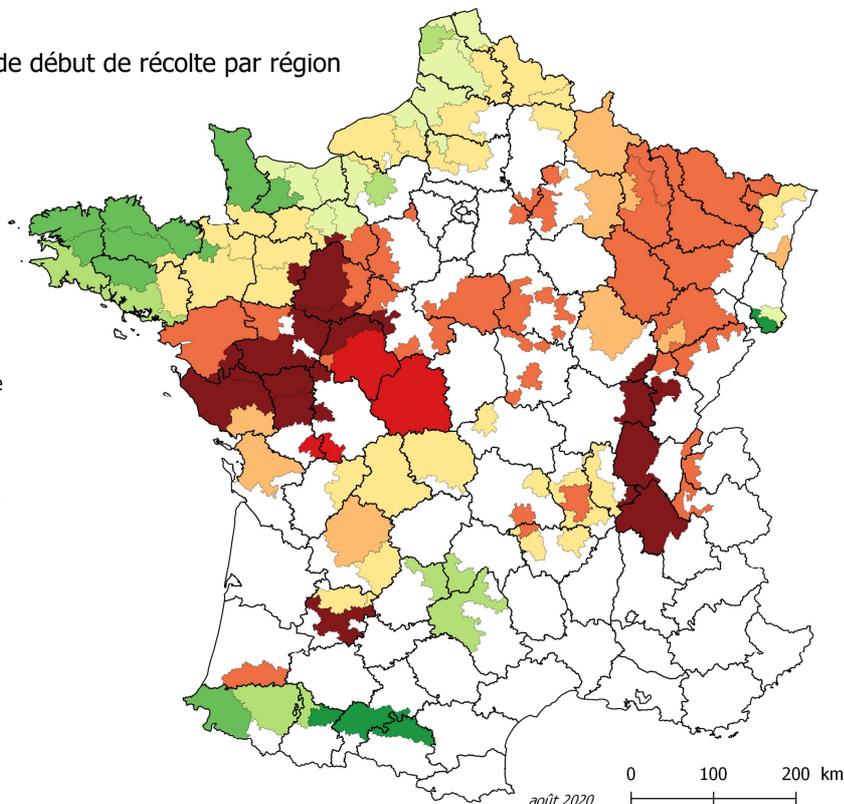
Maïs Fourrage 2020  
Estimation de la date de début de récolte par région  
Médiane

Carte établie le 04/08/2020

Période de début de récolte

- avant le 21 août
- du 21 au 25 août
- du 26 au 30 août
- du 31 août au 4 septembre
- du 5 au 9 septembre
- du 10 au 14 septembre
- du 15 au 19 septembre
- du 20 au 24 septembre
- au delà du 24 septembre

Source des données



## Comment est construite la carte ?

Pour chaque « région », les experts d'ARVALIS ont défini le groupe de précocité dominant et la date médiane des semis en 2020. Avec les données météo de l'année en cours et les données statistiques sur les semaines à venir, il est possible de prévoir une période à laquelle le stade optimal de récolte, 32-33 % de matière sèche plante entière, sera atteint. Cette prévision est régulièrement mise à jour pour prendre en compte le climat de l'année. Afin d'étaler la période de chantier, et pour éviter les récoltes tardives à taux de matière sèche trop élevé, la carte propose une période de début de récolte par région.

Par rapport à la précédente, cette carte prend en compte les températures relevées depuis le 22 juillet. En conditions d'alimentation en eau proches de la normale, les premières récoltes auront lieu avant le 16 août.

### **Maïs en stress hydrique : quand faut-il ensiler ?**

Dans certaines régions (Hauts de France, Haute-Normandie, Bourgogne-Franche Comté, Lorraine, Rhône-Alpes), le manque de pluie constaté depuis début juillet, a provoqué des stress hydriques importants, notamment dans les sols moins profonds.

Sur ces maïs, la partie « tiges + feuilles » se dessèche et la production de grains peut être très affectée. La décision d'ensiler est parfois délicate à prendre.

Voir les recommandations d'ARVALIS dans l'article [\*« faire un diagnostic avant de prendre la décision d'ensiler »\*](#).

## Visiter les parcelles pour vérifier l'évolution des maïs

Aujourd'hui, il revient à chaque éleveur de vérifier l'évolution de ses maïs par les méthodes habituelles (observation de l'état des plantes, de la maturité des grains). Les chantiers se déroulant sur environ un mois, ARVALIS recommande de commencer les récoltes suffisamment tôt (dans le calendrier) pour ne pas les finir à des taux de matière sèche trop élevés.

### Contact technique

Michel MOQUET – 06 30 09 89 32  
T. 02 97 46 59 15 [m.moquet@arvalis.fr](mailto:m.moquet@arvalis.fr)

### Contact presse

Xavier GAUTIER – 06 80 31 31 53  
T. 01 44 31 10 20 [presse@arvalis.fr](mailto:presse@arvalis.fr)



acta  
MEMBRE  
DU RESEAU



Partenaire technique ACTIA

Toutes vos Infos presse sur

[www.presse-arvalis.fr](http://www.presse-arvalis.fr)