

Date : 02 / 09 / 2019

## **Maïs Fourrage :**

### **Evolution rapide de la MS des maïs**

**Le suivi de la MS des maïs ensilage se poursuit dans le département de l'Oise. Une deuxième mesure de MS a été réalisée le 30 août. Comme on pouvait s'y attendre, l'évolution est rapide.**

Tout au long de la semaine les températures élevées ont fait évoluer très rapidement la végétation. Ainsi, entre le 23 et le 30 août 2019, le gain de Matière Sèche est en moyenne de 3,7 points (échantillons prélevés le vendredi 30 août). Ce chiffre cache de grandes disparités (voir carte des mesures). La maturation est plus lente sur les parcelles qui présentaient initialement un taux de MS plus faible. A ce titre, les parcelles qui ont été arrosées par les pluviométries d'août sont parmi celles qui évoluent le plus lentement. L'autre point d'explication provient bien entendu du type de sol, mais aussi de la date de semis. Les parcelles semées tôt ont souffert du froid à la levée et du sec au moment de la floraison. Celles semées début mai ont pu avoir des conditions de floraison plus humides et donc plus favorables.

### **Pour caler la date de récolte**

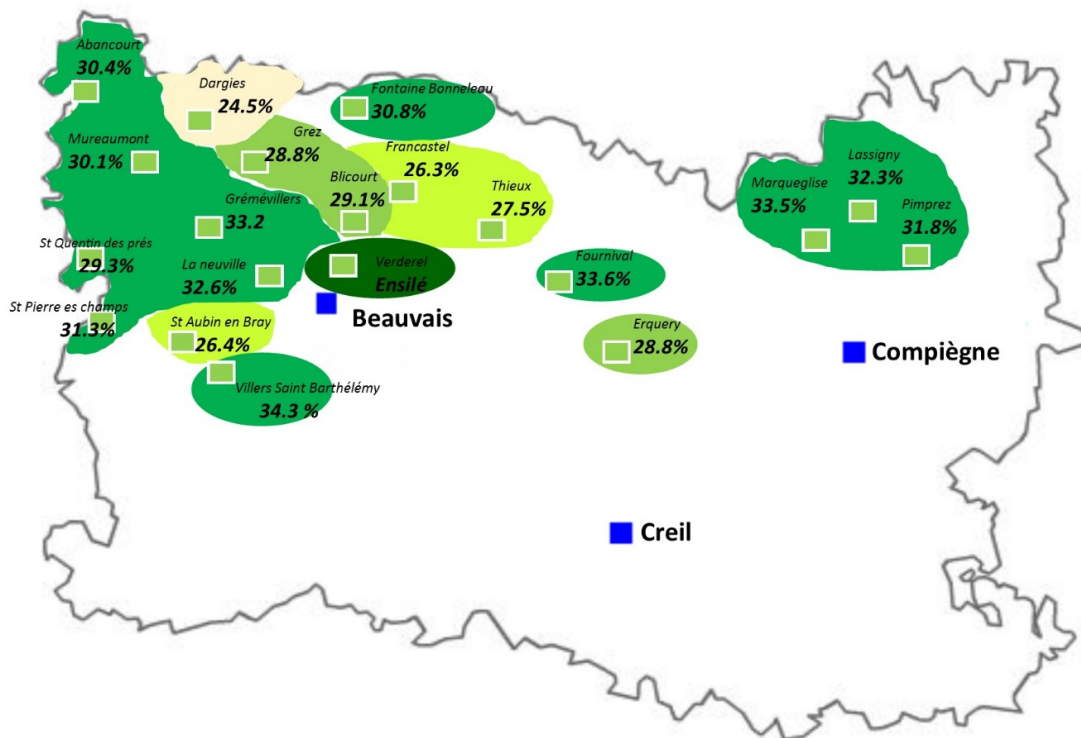
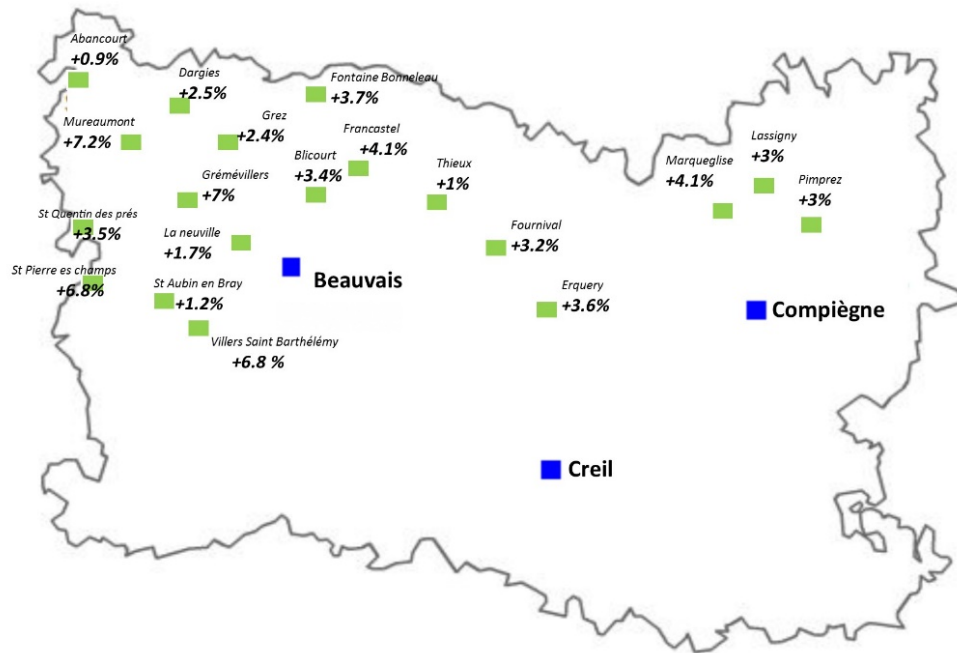
Si les conditions météorologiques restent identiques, il faut compter un gain d'environ 2,5 points de MS par semaine jusqu'à la mi-septembre. Lors de la deuxième quinzaine de septembre, sous réserve de conditions conformes aux moyennes, il faut se baser sur un gain de 2 points par semaine.

En cas de pluie, il est possible de constater une diminution de MS, mais uniquement si la plante n'a pas dépassé le stade 27-28% de MS. Or, cette année toutes les parcelles ou presque auront atteint les 30% de MS le 6 septembre. Cependant, un ensilage réalisé en conditions pluvieuses fait toujours remonter l'humidité du fourrage (comptez environ 2 points de différence).

**Pour caler la date de récolte (les premières ont eu lieu cette semaine), il est raisonnable de viser 32 à 35% de MS tout en veillant à la maturité du grain. Attention : il peut parfois y avoir des plantes sèches avec un grain qui n'est pas à son stade optimum.**

*Vincent YVER - Chambre d'Agriculture de l'Oise  
Noémie RENAULT - 3ème année UniLaSalle promotion 160  
Vincent LECONTE - Avenir Conseil Elevage  
Avec le soutien du Conseil Départemental de l'Oise*

## Evolution sur une semaine



Pensez-y : la Chambre d'agriculture de l'Oise vous accompagne pour réaliser vos bilans fourragers de l'hiver 2019-2020.

Chambre d'Agriculture de l'Oise  
 Service Productions et Innovations  
 Rue Frère Gagne – BP 40463 - 60021 BEAUVAIS Cedex  
 Tél 03.44.11.44.57 – Fax : 03.44.11.45.22 –  
[www.hautsdefrance.chambres-agriculture.fr](http://www.hautsdefrance.chambres-agriculture.fr)

