

## Maïs fourrage : récolter à la bonne maturité

Maïs

13.09.2018



### **Le stade optimal de récolte se situe, pour le maïs ensilage, entre 32 et 33 % de matière sèche de la plante entière.**

Le taux de matière sèche du maïs impacte directement sur sa digestibilité. L'optimum correspond à environ 32-33 % de matière sèche de la plante entière. Un stade qui permet d'obtenir le meilleur compromis entre rendement et qualité. Récolter avant ce stade augmente les risques de créer, au silo, un écoulement de jus, riche en sucres et en protéines. Avec ces maïs moins riches en amidon, les rations devront être complétées en énergie. À l'inverse, une récolte à 35-38 % de MS permet de gagner de 0,5 à 0,7 t de MS/ha. Revers de la médaille : cela dégrade la qualité du fourrage récolté et rend la conservation plus difficile.

**> Aidez-vous de l'outil [Powercell, quand récolter ?](#) pour déterminer la date optimale de récolte de votre maïs.**