

Indre-et-Loire : Attention précocité extrême des maïs ensilage

| à la date du 16 07 2017 | | | | |
|-----------------------------------|---|---|---|--------------------------------------|
| Date de semis | Somme température atteinte au 16 07 2017 | degrés restant pour aller à la maturité (32 % MS en ensilage) | Jours restants à la moyenne de 15°C (en base 6) | date prévisionnelle de récolte |
| le 1 avril | 1019.1 | 530.9 | 35 | 21-août |
| le 10 avril | 962.4 | 587.6 | 39 | 25-août |
| le 20 avril | 932 | 618 | 41 | 27-août |
| le 1 mai | 909.7 | 640.3 | 43 | 29-août |
| le 10 mai | 849.1 | 700.9 | 47 | 02-sept |
| le 20 mai | 763.7 | 786.3 | 52 | 07-sept |
| le 1 juin | 623.15 | 926.85 | 62 | 17-sept |
| le 11 juin | 513.25 | 1036.75 | 69 | 22-sept |
| le 20 juin | 365.95 | 1184.05 | 79 | 02-oct |
| le 1 juillet | 227.5 | 1322.5 | 88 | 11-oct |

Point de situation en fonction des dates de semis et des sommes de températures :

Les sommes de températures atteintes au 16 juillet à Fondettes et le développement des maïs permettent d'envisager les dates de récoltes prévisionnelles. Le tableau ci-dessus permet de déterminer en fonction de la date de semis (1^{ère} colonne) la date de récolte (dernière colonne) pour un indice 280. Par exemple, pour les maïs semés entre le 10 avril et le 20 mai, les récoltes devraient se situer entre le 25 août et le 7 septembre sous réserve des conditions climatiques. Cela pourrait même être plus précoce.

D'après le Bulletin de santé du végétal du 18 juillet, 73 % des parcelles du réseau ont déjà atteint le stade floraison femelle. Le stade sortie des soies est atteint quand 50 % des plantes portent des soies. Il reste entre 600 et 700° entre la sortie des soies et le stade 32 % de MS pour le maïs ensilage soit environ 45 jours selon les conditions climatiques à venir.

Cela donne pour une floraison femelle du 1^{er} juillet une récolte vers le 11 août et pour celle du 10 juillet une récolte vers le 20 août en fonction des conditions météorologiques à venir pour des maïs indice 280/290.

Rédaction le 18 juillet 2017 : S. David (Réfèrent fourrages CA 37) pour le groupe fourrages 37.