



Observer pour des fourrages de qualité

Note fourrages

Un réseau régional pour faciliter vos décisions

Note N°14 – semaine 30 – lundi 21 juillet 2014



Sommes températures moyenne maïs (base 6-30) à partir du 15 avril au 1^{er}

Juré - 660m

Station de Neulise
Somme de t° : 999 °

Périgneux - 640m

Station de Saint Bonnet Le Château
Somme de t° : 737 °
A partir du 1^{er} juin : 547 °

Le Maïs : quelques repères pour estimer la date de récolte

Selon l'indice de précocité choisi lors des semis, la date de récolte peut être estimée en fonction des cumuls de températures base 6-30°.

Le tableau ci-contre avec les sommes de températures cumulées à partir du 15 avril permet de situer la date de récolte approximative.

Pour plus d'informations, consultez le site [fidocl](http://www.fidocl.fr).

➤ La précocité exprime la durée du cycle de la culture et les besoins en température

Sommes de températures en base 6-30 °C pour atteindre le stade 32 % de matière sèche de la plante entière (soit environ 50 % d'humidité du grain)

GRUPE DE PRÉCOCITÉ	MAÏS TOURNAÏE	DU SEMIS À LA FLORAISON FEMELLE	DE LA FLORAISON FEMELLE AU STADE 32 % DE MATIÈRE SÈCHE	DU SEMIS AU STADE 32 % DE MATIÈRE SÈCHE
Très précoce		790 à 835	550 à 580	1340 à 1410
Précoce		825 à 870	560 à 600	1390 à 1460
Demi-précoce corné denté		850 à 930	580 à 620	1460 à 1540
Demi-précoce denté		920 à 975	590 à 640	1530 à 1600
Demi-tardif		975 à 1020	620 à 660	1600 à 1670
Tardif et Très-tardif		1020 à 1070	660 à 710	1690 à 1760

Céréales : Avez-vous constaté un début de germination des grains sur pied ?

Les conditions climatiques ont conduit à un développement spectaculaire de champignons de fin de cycle sur les céréales maïs aussi à la germination des grains sur pied sur certaines parcelles.

La valeur de ces céréales reste identique à une céréale non germée.

Comment conserver ce type de céréales ?

Si le taux de d'humidité s'abaisse à moins de 16%, on peut envisager de conserver le grain en cellule en ventilant à froid.

Si le taux d'humidité est supérieur à 16%, il est préférable de pratiquer l'inertage après broyage des céréales. Le stockage se fera de façon hermétique soit en silo soit en boudin.

Un traitement de ces céréales peut être envisagé.



Titre : Grains germés sur épis

Retrouvez nous sur le site <http://www.fidocl.fr>

Contact : Florence FARGIER

06 74 88 65 37 ffargier@loire-conseil-elevage.fr

Loire Conseil Elevage – Sourcieux – 42600 Châlain Le Comtal



LOIRE
CONSEIL ÉLEVAGE