

METEIL : Ensilage précoce

Le méteil ensilé précocement est un fourrage d'excellente qualité.

Valeurs indicatives :

16 % de MAT et 0.83 UFL,
30 % de Cellulose Brute.

Ce fourrage riche en cellulose contribue à une bonne rumination des animaux.

Rendement : 5 - 6 tMS/ha.



► Pour quels animaux ?

Il n'y a pas de limite physiologique à l'ingestion de méteil pour un animal. Récolté au stade optimum, ce méteil convient parfaitement aux animaux aux besoins élevés.

- **Vaches Laitières** : à raisonner en fonction des objectifs de production. L'apport de cellulose dans la ration permet de limiter le risque d'acidose des rations à forte teneur en amidon.
- **Génisses laitières** : à raisonner en fonction de l'objectif de l'âge au vêlage.
- **Vaches allaitantes** et **animaux à l'engraissement** : à raisonner en fonction des objectifs de productions et de GMQ.

► Quand récolter ?

La fenêtre de récolte pour obtenir ces valeurs est assez courte. Comme pour l'herbe, il faut être très vigilant car la qualité du fourrage diminue rapidement.

Le stade de récolte pour obtenir ces valeurs est atteint à 1050°C cumulé. En comparaison, l'ensilage d'herbe précoce est conseillé entre 700 et 800 °C cumulé.

Le tableau ci-dessous permet d'avoir une idée approximative des dates correspondantes aux sommes de températures. En raison des fortes différences climatologiques d'une année à l'autre, **il est indispensable de suivre au printemps les températures pour récolter un fourrage de qualité.**

LIEU / DATE	26/4	3/5	10/5	17/5	24/5	31/5
ST ETIENNE-BOUTHEON	654	743	860	955	1057	1159
BOEN SUR LIGNON	660	746	863	954	1048	1140
NEULISE	627	711	826	910	1003	1104
ST-BONNET-LE-CHATEAU	516	588	692	771	857	945
ST-CHAMOND-P	694	782	901	1000	1109	1218

Evolution des degrés cumulés stations du départements de la Loire : moyenne 2011- 2015

(Source Météo France)

► Comment récolter ?

Un préfanage de quelques heures permet d'obtenir 30 % MS et de concevoir un silo sans perte.

A ce stade, l'ensilage en coupe directe et l'enrubannage sont à éviter car le taux de matière sèche n'est pas suffisant.



► **Place dans la rotation**

Le méteil ensilé précocement permet de pouvoir implanter une culture d'été dans de bonnes conditions. **Il peut prendre sa place dans un système avec une culture d'hiver et un maïs.**

En fonction de la date de récolte du méteil, il faut choisir les indices des maïs les plus adaptés à votre situation climatique.

Le méteil précoce peut également être utilisé comme culture dérobée d'été (exemple : avoine/vesce). Comme toutes les dérobées estivales, le stress hydrique peut fortement pénaliser la réussite de la culture.

► **Analyses**

L'analyse de méteil est obligatoire pour être utilisé correctement dans une ration. L'analyse infrarouge est à bannir car elle n'est pas performante sur des mélanges de fourrages.



Il est donc indispensable de réaliser une analyse chimique (prix indicatif : 40 € HT).



Les plus :

- Fourrage aux valeurs équilibrées,
- Très bonne valeur alimentaire,
- Améliore l'autonomie protéique de l'exploitation,
- Fertilisation minérale restreinte (30 à 50 Unités N),
- Adapté au système culture d'hiver + maïs.

Les moins :

- Fenêtre de récolte relativement courte,
- Récolte obligatoire en ensilage.



Pour en savoir +, visitez notre blog :
www.meteilsloire.wordpress.com

Contact :
Chambre d'Agriculture de la Loire
Tél. 04 77 92 12 12

