

Faire sécher vite tout en ménageant les feuilles !



Faucher dès disparition de la rosée et viser 7-8 cm
 => Meilleur séchage (*l'air circule sous l'andain*)
 => Meilleur redémarrage
 => Pas de terre dans le fourrage (*butyriques*)

Attention à l'agressivité des outils de fauche !

Type de couvert =>	Préservation des feuilles	
	Graminées pures ou dominantes	Légumineuses pures ou dominantes
Classique à plat	++	++
Conditionneuse à rouleaux	++	+ / ++
Conditionneuse à doigts/fléaux agressivité mini <i>vitesse du conditionneur < 800 tours/mini</i> <i>tôle de conditionnement deserrée</i>	-/+	-
Conditionneuse à doigts/fléaux agressivité maxi <i>vitesse du conditionneur > 800 tours/min</i> <i>tôle de conditionnement serrée</i>	-/+	--

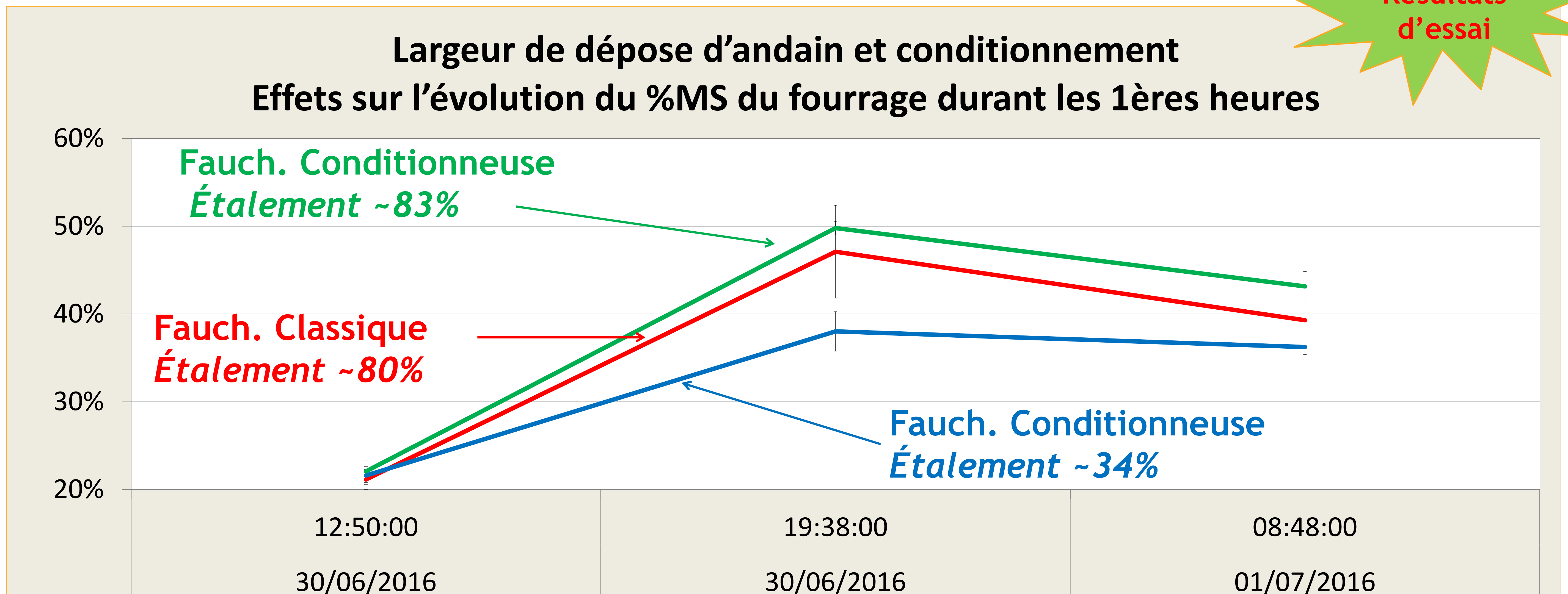
-- : inadapté / ++ : très adapté

En début de séchage, l'étalement est primordial !

Au-delà de 40-45 % MS, l'effet du conditionnement se fait sentir

=> l'eau sort des tiges !

Résultats d'essai



Comment minimiser les pertes après la fauche ?

1. Raisonner les interventions (conditions de séchage <-> quantité)
2. Intervenir sur un fourrage encore humide ou réhumidifié (rosée)
3. Réduire le régime de prise de force 540 → 350 - 400 tr/min

Récolter des fourrages riches en protéines sous toutes les formes

Sous forme humide, le principal risque, c'est la **protéolyse** = « prédigestion » des protéines

Les solutions = préfanage + opportunisme!

L'ensilage %MS objectif : **Gram 35 %**, **Lég 40 %**

- Préfanage de 48 à 60h (voire 72h) selon les conditions
- *Cumul d'ETP (Evapotranspiration) de 6-7 mm sur sol « sec » à 8-9 mm sur sol « humide » durant le préfanage*

Préfanage + brins courts + tassage efficace + avancement rapide du front d'attaque = les meilleurs conservateurs

L'enrubannage % MS objectif = **55-65 %MS**

- Des balles denses et « légères » = tenue au stockage
- Rotocut (+ 3 à 5 % densité, facilité distribution)
- Liage filet voire liage plastique
- 6 à 8 couches et maintien de l'intégrité du film

Sous forme sèche, le principal risque, c'est la **perte de feuilles**

Les solutions = délicatesse + opportunisme!

Le foin % MS objectif = **85 %MS**

- Le conditionnement aide à gagner les derniers points
- Faner et andainer un fourrage humide ou réhumidifié
- Réduction du régime de rotation des pièces travaillantes
- Fin de séchage en andains
- Pressage sitôt après retrait de la rosée ou en soirée