

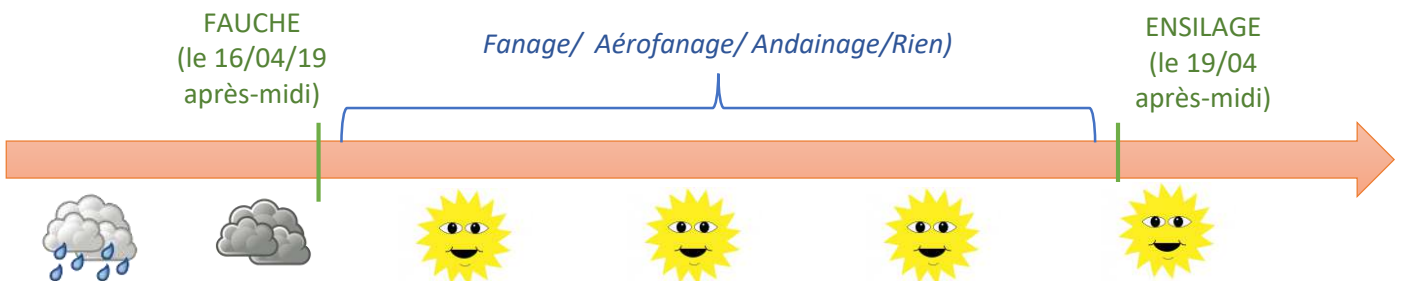
Comment atteindre 30-35% de matière sèche pour un ensilage de graminées ?

Contexte :

- Donner suite au programme Ecosilage
- Mettre l'accent sur l'ensilage d'herbe
- Avoir des résultats produits en Normandie
- Essai au Ménil de Briouze (61) dans une parcelle de 5 hectares, composée de RGI, située au Ménil de Briouze (61)



Le chantier d'ensilage de l'essai :



Le matériel à disposition :

- Groupe de fauche classique à tambour en 6m
- Groupe de fauche conditionneuse à fléaux en 9m équipé de tapis
- Faneuse 6 toupies
- Aérofaneur de 2,5 m
- Andaineur double rotors

Les analyses réalisées :

- Analyses de la matière sèche au Moisture Tracker et au Lano à H0, H24, H48, H68
- Alimentaire (MAT – Sucres)

Comment atteindre 30-35% de matière sèche pour un ensilage de graminées ?

		% MS à H48	% MS à H 68	
Fauche Classique	Avec Fanage	1h	41,3 (d)	
		24h	40,2 (d)	
	Sans Fanage	26 (bc)	30,5 (b)	
Fauche Conditionneuse	Étalée (3m serré sur 2,2m)	Avec Fanage 1h	43,9 (d)	
		Sans Fanage	36,1 (c)	
	Groupée (9m serré sur 2,2m)	24h	27,5 (b)	
		24h et 48h	31,7 (bc)	
		48h	22,1 (a)	
	Sans Aérofanage		18,1 (a)	23 (a)

Les pratiques conseillées :

- Fauche classique ou conditionnée peu importe, ce qui compte c'est d'étaler le fourrage.
- Faner le plus précocement possible pour atteindre les 30-35% de matière sèche en 48 heures.



Les pratiques déconseillées :

- Faucher groupé, le fourrage ne sèche pas
- Ne pas faner, limite la vitesse de séchage du fourrage



Les itinéraires de conduite d'ensilage d'herbe (type RGI) permettant d'atteindre les 30-35 % de matière sèche en 48 :

- H 7cm – fauche classique le plus étalée possible – fanage précoce – andainage 45h – récolte 48h
- H 7cm – fauche conditionnée le plus étalée possible – andainage 48h/60h – récolte 68h/72h

