



aGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
SAÔNE-ET-LOIRE

ENGRAISSEMENT A L'HERBE

Vaches de réformes



Valeur Herbe Mesure Eric Braconnier

Mesure effectuées de 2015 à 2017

**PDIN/ UFV = toujours sup à 100 , 140 en année
« normale »**

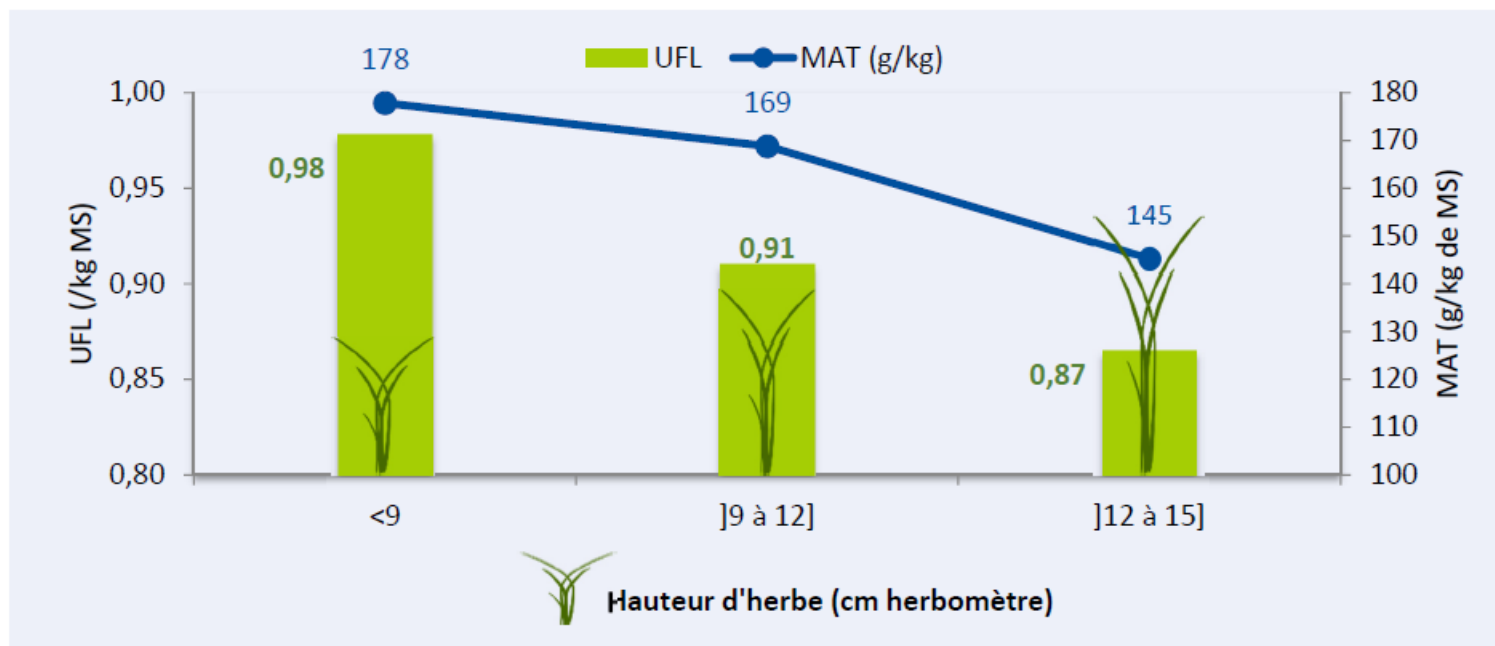
	MS	MAT	UFL	UFV	PDIN	PDIE	UEB	DE (UFV/UE)	PDIN- PDIE/UF
AVRIL	24	21	1,03	1	140	109	0,86	1,17	40
MAI	25	16	0,85	0,79	108	94	0,99	0,8	-2
JUIN 2015 (secheresse)	45	10,4	0,76	0,68	69	79	0,96	0,71	-34
JUIN 2016	26	18	0,88	0,83	121	98	0,94	0,88	11

VALEUR HERBE SUIVANT HAUTEUR

Source mesure région BFC

➤ Hauteur optimale = entre 9 et 12 cm (herbomètre)

Evolution des valeurs de l'herbe au cours d'une repousse



BESOINS VACHES REFORMES

POIDS	GMQ	UFV	UEB	HERBE CONSOMMABLE	APPORT HERBE THEORIQUE
650	1200	11,3	13	15 kg MS à 13 Kg MS	15 à 10,4 UFV
	1400	11,8			
700	1200	11,7	13,7	16 kg MS à 13,8 kg MS	16 à 11 UFV
	1400	12,5			
750	1200	12,2	14,45	16,8 kg MS à 14,6 kg MS	16,8 à 11,6 UFV
	1400	13			
GENISSES 28 -30 MOIS					
550	1200	9,8 à 10	11,5 à 12	13,4 kg MS à 11,6 kg MS	13,4 à 9,3 UFV
	1400	10,6 à 10,8			

Source table INRA 2007 – vref état 2,5 Age 6-7 ans

BESOINS EN PROTEINES = 100 g PDIN / UF

FINITION A L'HERBE

Synthèse document Thierry Lahémade :

- **40 à 45 ares au printemps**
- **50 à 55 ares début d'été**
- **pâturage tournant 4 parcelles**
- **2 à 5 kg de céréales (+ 0,5 kg / semaine)**
- **Apport protéines à partir de mi juin = 20%**
(ex : tx de colza)
- *Eau propre et sel*
- *(foin à disposition = valorisation d'une herbe très azotée au printemps)*
-