

## "Observer pour mieux pâture"

### Une croissance de l'herbe ralentie par le froid

Avec des températures qui restent basse, la croissance de l'herbe semble avoir été freinée la semaine dernière.

#### Débrayer les parcelles du circuit de pâture pour constituer ses stocks

En pleine pousse de l'herbe, c'est le moment de constituer ses stocks fourragers. Un tour des prairies s'impose et même sans herbomètre, on peut évaluer le stock d'herbe disponible.



**5 – 6 cm**

« herbomètre »

*Au talone*

**8 – 9 cm**

« herbomètre »

*Entre talon et cheville*

**10 – 11 cm**

« herbomètre »

*A la cheville*

**13 – 14 cm**

« herbomètre »

*A mi botte*

(source photos : CIIRPO - Institut de l'Élevage)

L'objectif de sortie de parcelle étant de 5 – 6 cm, le stock d'herbe disponible correspond à la quantité d'herbe au-dessus de cette hauteur. La densité de l'herbe varie de 180 à plus de 250 kg MS/ cm en fonction de la qualité de la prairie.

Prenons un exemple avec une prairie naturelle de bonne qualité de 4 ha, d'une densité de 230 kg MS/ cm, avec une hauteur d'herbe à 11 cm:

#### **Calcul du stock d'herbe disponible :**

Hauteur > 5 cm \* densité de 230 kg MS / cm \* surface 4 ha  
( 11 – 5 ) \* 230 \* 4 = 5520 kg MS

Il suffit de faire le calcul pour toutes les prairies et d'additionner les stocks disponibles de chaque parcelle pâturée.

Pour sortir une parcelle du circuit de pâturage, on veillera à avoir un stock d'herbe sur pied qui assure 12 à 15 jours d'avance.

Pour avoir 15 jours d'avance dans le cycle de pâturage, avec des vaches à 16 kg MS / jour, le stock devra être de  $15 \times 16 = 240$  kg MS, soit 12000 kg pour 50 vaches.

Les parcelles dont la hauteur d'herbe atteint 16 cm doivent être sorties du circuit de pâturage en priorité pour assurer des regains de bonne qualité un mois plus tard.

De plus, la fauche des parcelles pâturées permet l'élimination des refus sans gaspillage.

Pour les parcelles où les épis de graminées n'ont pas été maîtrisés au premier cycle de pâturage, la fauche assurera une repousse feuillue, de qualité.

Profitez de chaque fenêtre météo favorable pour les chantiers d'ensilage, en attendant des périodes de beau temps plus longues pour les foins.

### **Les conseils du moment**

- 1) Pâturez ras : 5 cm
- 2) Court-circuiter les parcelles dont les hauteurs d'herbe deviennent supérieures à 13 cm pour les faucher
- 3) Respecter des temps de repousses de 3 à 4 semaines
- 4) Soyez attentif aux prévisions météo pour prévoir les ensilages et constituer le stock fourrager
- 5) Apporter une fertilisation azotée après le passage des animaux

**Bernard HOUSSIN – A. FESNEAU**  
**"Opération réalisée par la Chambre d'Agriculture,**  
**en collaboration avec Littoral Normand et les Lycées Agricoles de la**  
**Manche"**

*Avec la participation financière du Conseil Général de la Manche*



## Croissance observée et indicateurs de gestion du pâturage

### MORVILLE

Date de mise à l'herbe : 13 Mars  
Croissance moy. de l'herbe : 49 kg MS/j/ha  
Hauteur d'herbe moyenne : 8,2 cm  
Quantité fourrage distribuée: 0 kg MS  
Surface par VL : 26 ares  
Stock d'herbe par VL : 209 kg MS  
Pâturage la nuit : Oui

### LE VRETOT

Date de mise à l'herbe : 19 mars  
Croissance moy. de l'herbe : 22 kg MS/j/ha  
Hauteur d'herbe moyenne : 8,9 cm  
Quantité fourrage distribuée : 4 kg MS  
Surface par VL : 33 ares  
Stock d'herbe par VL : 324 kg MS  
Pâturage la nuit : Oui

### PONT-HEBERT "45 ares"

Date de mise à l'herbe : 5 Mars  
Croissance moy. de l'herbe : 37.2 kg MS/j/ha  
Hauteur d'herbe moyenne : 6,7 cm  
Quantité fourrage distribuée: 0 kg MS  
Surface par VL : 45 ares  
Stock d'herbe par VL : 174 kg MS  
Pâturage la nuit : Oui

### LE HOMMET D'ARTHENAY

Date de mise à l'herbe : 15 Mars  
Croissance moy. de l'herbe : 47 kg MS/j/ha  
Hauteur d'herbe moyenne : 11,3 cm  
Quantité fourrage distribuée : 0 kg MS  
Surface par VL : 30 ares  
Stock d'herbe par VL : 477 kg MS  
Pâturage la nuit : Oui

### PONT-HEBERT "15 ares"

Date de mise à l'herbe : 5 Mars  
Croissance moy. de l'herbe : 7 kg MS/j/ha  
Hauteur d'herbe moyenne : 5,9 cm  
Quantité fourrage distribuée : 8 kg MS  
Surface par VL : 15 ares  
Stock d'herbe par VL : 36 kg MS  
Pâturage la nuit : Oui

