

Séance préparé en collaboration avec :



Merci à notre partenaire majeur :



Votre partenaire

## Bien alimenter et faire de l'argent Comment optimiser l'alimentation du troupeau, tout en améliorant la marge bénéficiaire

### Objectif général :

Comprendre les principaux facteurs qui influencent les coûts d'alimentation du troupeau afin de maximiser les revenus de l'entreprise après les déboursés pour l'alimentation. À la fin de la séance, le participant aura acquis les connaissances nécessaires pour identifier les points forts et les points à améliorer du poste *alimentation* de son troupeau. Il sera ainsi bien outillé pour prendre les meilleures décisions en regard de cet important poste de dépense.

### Objectifs spécifiques :

À la fin de la formation, le participant sera en mesure de :

- Préciser pour son troupeau certains paramètres économiques, par exemple:
  - Coût des concentrés pour la dernière année
  - Coût des concentrés par génisse élevée
  - Coût relatif des fourrages et des concentrés
- Identifier certaines possibilités d'amélioration des revenus
- Préciser certaines pistes de réduction des coûts d'alimentation par hectolitre et par kilogramme de matière grasse produite.

### Qui devrait participer?

Les producteurs laitiers intéressés à améliorer l'opération alimentation de leur troupeau, tant d'un point de vue économique que technique.

### Durée de la session :

5 heures en salle

### Matériel à apporter :

Afin d'augmenter les retombées positives à la ferme, les exercices en atelier sont faits avec vos propres données. **Les participants sont priés d'apporter :**

- Rapport « Début lactation » (**Agri-Lacta** – Groupe Événements)
- Rapport « Sommaire du troupeau » (**Vision2000**)
- Annexe 1 (machinerie)
- Compilation des concentrés achetés pour 12 mois - taures et vaches (tonnage et coût)
- « Rapport statistiques 24 derniers mois » (Extranet de la FPLQ) ou le talon de paie
- Coût de production des fourrages (membres d'un groupe conseil)
- Coût d'élevage (membres d'un groupe conseil)

# Formations pratiques en groupe Valacta

## Bien alimenter et faire de l'argent Plan

### 1. Introduction

- 1.1. Lien avec les autres formations « Faire de l'argent »
- 1.2. La place de l'alimentation sur une ferme laitière (\$ et charge de travail)

### 2. Minimiser les coûts d'alimentation ou maximiser la marge?

- 2.1. Critères de mesure
  - 2.1.1. Coûts d'alimentation par 100 litres
  - 2.1.2. Coûts d'alimentation par kg de quota
  - 2.1.3. Coûts d'alimentation par kg de solides produits
  - 2.1.4. Coûts d'alimentation par vache par jour
  - 2.1.5. Lait fourrager
  - 2.1.6. Efficience alimentaire
- 2.2. Coûts d'alimentation vs marge

### 3. Les coûts d'alimentation du troupeau : fourrages

- 3.1. Estimation des quantités servies au troupeau
- 3.2. Estimation des coûts de fourrages pour le troupeau <sup>1</sup>
  - 3.2.1. Vaches
  - 3.2.2. Sujets de remplacement

*Note : Pour ce chapitre, le rapport Vision2000 Sommaire du troupeau-Alimentation, l'inventaire des génisses (Agri-Lacta) et l'inventaire de la machinerie à fourrages (documents à compléter) seront utiles.*

### 4. Les concentrés produits à la ferme

- 4.1. Estimation des volumes (orge, maïs, fève soya, etc.) <sup>1</sup>
- 4.2. Valeur marchande
- 4.3. Coûts d'entreposage
- 4.4. Estimation des coûts <sup>1</sup>
  - 4.4.1. Vaches
  - 4.4.2. Sujets de remplacement

*Note : Pour ce chapitre, il sera utile de connaître la dimension des silos*

### 5. Compilation des achats d'aliments (pour 12 mois)

- 5.1. Vaches en lactation <sup>1</sup>
- 5.2. Sujets de remplacement <sup>1</sup>

*Note : Pour ce chapitre, une compilation des aliments achetés (prix et quantités) sera nécessaire. Une compilation par produit serait idéale.*

### 6. La production et les revenus de la ferme <sup>1</sup>

- 6.1. Revue des données de la paie : litres, kg gras, kg protéine
- 6.2. Ratio SNG/G
- 6.3. % gras
- 6.4. % protéine
- 6.5. CCS

# Formations pratiques en groupe Valacta

## Bien alimenter et faire de l'argent Plan (suite)

### 7. Calcul des coûts d'alimentation

- 7.1. Vaches en lait <sup>1</sup>
- 7.2. Vaches taries <sup>1</sup>
- 7.3. Sujets de remplacement <sup>1</sup>

### 8. Atelier visant à dégager des pistes <sup>1</sup>

- 8.1. Bref examen de l'ensemble pour dégager un plan d'action

### 9. Facteurs influençant la marge

- 9.1. Prix des aliments
- 9.2. Qualité des fourrages
- 9.3. Jours en lactation
- 9.4. Composantes
- 9.5. Niveau de production
- 9.6. Âge du troupeau
- 9.7. Consommation de matière sèche
- 9.8. Additifs :
  - 9.8.1. Minéraux organiques
  - 9.8.2. Antiagglomérants
  - 9.8.3. Substances tampon
- 9.9. Nombre de sujets de remplacement en inventaire

*Note: Pour ce chapitre, RATION'L servira d'outil d'évaluation de divers facteurs sur les coûts et par conséquent sur la marge*

### 10. Conclusions

- 10.1. Importance du plan d'action pour la ferme
- 10.2. Suivi

### 11. Annexe : Système d'alimentation

---

<sup>1</sup> Le participant aura à travailler avec les données de sa ferme

\* \* \*