

## LE CONFORT ET LE BIEN-ÊTRE DE LA VACHE ET DU JEUNE VEAU

### Objectif général:

Être capable d'appliquer sur la ferme les notions apprises relativement au confort et au bien-être des animaux. Le participant saura quoi faire pour maximiser le confort des animaux dans l'étable, pour en retirer les bénéfices éventuels c'est-à-dire meilleure production, plus grande longévité, amélioration de l'état de santé du troupeau et en bout de ligne, meilleure rentabilité.



### Objectifs spécifiques:

- Décrire les principales caractéristiques anatomiques de la vache
- Être en mesure d'évaluer sur sa ferme les principales limitations au confort des animaux sur sa ferme
- Être en mesure d'élaborer des stratégies dans les routines quotidiennes qui permettraient de minimiser le stress auquel sont soumis les animaux dans son étable

### Qui devrait participer?

Les producteurs laitiers qui sont intéressés à connaître les plus récentes découvertes reliées au confort et au bien-être des bovins laitiers.

### Durée de la session:

- 5 heures en salle

# LE CONFORT ET LE BIEN-ÊTRE DE LA VACHE ET DU JEUNE VEAU

## PLAN DE COURS

### 1. Introduction

- 1.1 État de la situation au niveau international, relativement au confort et au bien-être des animaux
- 1.2 État de la situation de la recherche sur le bien-être animal et sur la relation humain-animal
- 1.3 Réforme et longévité des vaches dans nos étables
- 1.4 Évolution du cheptel laitier québécois
- 1.5 Plus récents développements au niveau du logement

### 2. Un animal à mieux connaître : Anatomie, sens et mouvements

- 2.1 Le cerveau
- 2.2 La vue
- 2.3 L'ouïe
- 2.4 L'odorat
- 2.5 Le goûter
- 2.6 La peau
- 2.7 Les membres
- 2.8 Le corps
- 2.9 Les mouvements
- 2.10 Les mécanismes de défense
- 2.11 Les vaches ont-elle de la mémoire?



### 3. La journée type de travail d'une vache

### 4. Conséquences liées à un environnement moins favorable

- 4.1 Pertes économiques
- 4.2 Longévité et causes de réformes
- 4.3 Réactions physiques et physiologiques au stress
- 4.4 Blessures et boiteries
- 4.5 Comment mesurer l'inconfort dans mon étable?

### 5. Possibilités d'amélioration du confort en étable attachée

- 5.1 Stalle
- 5.2 Recouvrement du plancher des allées
- 5.3 Abreuvoirs
- 5.4 Mangeoire
- 5.5 Parc d'exercice
- 5.6 Parc de vèlage
- 5.7 Parage des pieds

# LE CONFORT ET LE BIEN-ÊTRE DE LA VACHE ET DU JEUNE VEAU

## PLAN DE COURS (suite)

### 6. Possibilités d'amélioration du confort en stabulation libre

- 6.1 Design général de l'étable
- 6.2 Enclos
- 6.3 Stalle
- 6.4 Allées
- 6.5 Abreuvoirs
- 6.6 Mangeoire
- 6.7 Aire d'attente
- 6.8 Salle de traite

### 7. Possibilités de réduction du stress chez la vache

- 7.1 Manipulation des animaux
- 7.2 Premières traites
- 7.3 Personnel de remplacement
- 7.4 Aire de traitement

### 8. Possibilité de réduction du stress chez le veau

- 8.1 Alimentation lactée
- 8.2 Tétée non-nutritive
- 8.3 Logement en groupe vs individuel
- 8.4 Etc.

### 9. Évaluation

### 10. Conclusions



\* \* \*