

Je sais (enfin) faire mes rations - Tous ruminants

Maîtrisez le calcul des rations pour vos ruminants : alliez autonomie alimentaire et productivité grâce à des exercices pratiques pour adapter vos ingrédients et intégrer de nouveaux fourrages.



OBJECTIFS

- Connaître les fourrages pour mieux les valoriser
- Rappel sur la digestion des ruminants
- Savoir utiliser les ingrédients de la ration
- Apprendre à calculer les rations
- Savoir calculer les rations avec un tableur excel pour les différentes catégories d'animaux

PRÉ-REQUIS

- Aucun prérequis

DURÉE

- 6 heures 15

PROGRAMME

1. Rappel sur la digestion des ruminants

2. Connaître les fourrages pour mieux les valoriser

3. Savoir utiliser les ingrédients de la ration

4. Calculer ses rations avec le tableur spécifique

5. Calculer ses rations VACHES LAITIÈRES

6. Calculer ses rations VACHES ALLAITANTES

7. Calculer ses rations CHEVRES LAITIÈRES

8. Calculer ses rations OVINS VIANDE

9. Best off des erreurs de calcul à ne pas commettre



Programme détaillé

1. Rappel sur la digestion des ruminants

- Introduction 3 min
- Comprendre le rumen 5 min
- Les termes techniques-Intro 1 min
- Les termes techniques énergie 5 min
- Les termes techniques protéines 7 min
- Les termes techniques fibre 6 min
- Synthèse module 1 2 min
- Quiz 16 min

2. Connaître les fourrages pour mieux les valoriser

- Prairies temporaires de graminées 8 min
- Cas des mélanges multi espèces 9 min
- L'herbe, ça se récolte tôt ! 12 min
- Bien valoriser le pâturage 9 min
- Choisir ses prairies temporaires 8 min
- Les légumineuses : trèfle et luzerne 7 min
- Les méteils 7 min
- Colza fourrager, chicorée, plantain 5 min
- Le sorgho 10 min
- La betterave 2 min
- Pourquoi réduire l'ensilage de maïs ? 9 min
- Conclusion 1 min
- Quiz 50 min

3. Savoir utiliser les ingrédients de la ration

- Les ingrédients – introduction 5 min
- Les fourrages 4 min
- Les concentrés 5 min
- Les co-produits 3 min
- Quiz 17 min

4. Calculer ses rations avec le tableur spécifique

- La méthode de calcul 6 min
- Les tableurs par ruminant 10 min

5. Calculer ses rations VACHES LAITIÈRES

- Exemples ration 20 et 25 L 15 min
- Exemples ration 28-30 L 5 min
- Exemple ration 35 L 6 min
- Exemple ration génisses laitières 8 min
- Exemple ration vaches taries 5 min
- Conclusion ration VL 2 min

6. Calculer ses rations VACHES ALLAITANTES

- Exemples ration fin de gestation et lactation 12 min
- Exemples ration génisses 8 min
- Exemple ration broutards et taurillons 5 min
- Exemple ration vaches réformes 3 min

7. Calculer ses rations CHEVRES LAITIÈRES

- Exemple ration chèvres laitières 13 min
- Exemple ration chèvres gestation 5 min
- Exemple ration chevrette 10 min
- Exemple erreur de ration 2 min
- Quelques repères de diarrhées 2 min

8. Calculer ses rations OVINS VIANDE

- Exemples ration brebis gestante et en lactation 15 min
- Exemples ration agneaux et agnelles 9 min
- Repères maladies et lien alimentation 2 min

9. Best off des erreurs de calcul à ne pas commettre

- Best off des erreurs de ration *2 min*
- Quiz *4 min*