



Ferme Érimax enr.





Les stratégies d'alimentation



Ferme Érimax enr.

- Propriété de Serge Leblond
 - Fils de producteurs laitiers
- Démarrage en production bovine à l'automne 2002
- Minimum d'infrastructure
- Producteur vache-veau
 - 120 vaches
 - Gelbvieh, Angus et Simmental x Charolais
 - Veaux vendus semi-finis
- Objectif d'augmenter le cheptel reproducteur à 200 vaches

Ferme Érimax enr.

- Année 2017 amène son lot de changements:
 - Perte de près de 300 acres en location
 - Achat de nouvelles terres
 - Défrichage
- 630 acres en 2017 vs 300 acres en 2018
 - Le potentiel de rendement des cultures doit être maximisé
 - Drainage, chaulage, fertilisation et choix des espèces cultivées
 - La régie du cheptel et des champs: une priorité!

Ferme Érimax enr.

- Valorisation des techniques sans labour
 - Semis sur sol semi-gelé
- Mélanges fourragers à base de trèfle rouge et de fléole des prés
- Régie intensive des pâturages
- Recours aux travaux à forfait
 - Semis et récolte du maïs ensilage (40 acres)



Ferme Érimax enr.

Alimentation hivernale

- Accès libre mais rationné à l'ensilage de maïs directement à la meule
 - 2 meules de 50 x 100 pieds
 - Rationnement à l'aide d'une broche électrique
 - Pas de problème d'accès pour les animaux moins dominants
 - Les animaux s'adaptent au système ... Et trouvent des astuces!
 - Les animaux ont accès à des balles de paille à volonté

Système d'alimentation du maïs ensilage à même la meule



Système d'alimentation du maïs ensilage à même la meule



Système de paissance du maïs ensilage à même la meule



Ferme Érimax enr.

Alimentation hivernale

- Système de paissance du maïs ensilage à même la meule
 - Il faut descendre du nouveau matériel quotidiennement
 - Plus d'une fois par jour lors des grands froids, création de glace
 - La meule agit comme brise-vent
 - L'alimentation à la meule est possible jusqu'aux dernières gelées
 - Après le dégel, balles d'ensilage d'herbe sur une plateforme de béton

Les animaux ont accès à des balles de paille à volonté



Les animaux ont accès à des balles de paille à volonté



Alimentation hivernale

- Les animaux ont accès à des balles de paille à volonté
 - Ce qui est gaspillé devient leur litière
 - L'importante quantité de litière agit comme une éponge au printemps
 - Excellente rétention des liquides lors de la fonte
 - Avec les rotations de céréales, il devient nécessaire d'enfouir la paille pour un retour de matière organique au sol
 - Moins de disponibilité sur le marché
 - Stratégie gagnant-gagnant : troquer du fumier contre de la paille

Alimentation estivale

- Régie intensive des pâturages
 - Rotation variant de 1 journée à 6 jours par parcelle
 - Pâturage de la mi-mai à novembre
 - Sel et minéraux en tout temps
 - Eau disponible en tout temps

Ferme Érimax enr.

- Les stratégies d'alimentation utilisées ont permis les résultats suivants pour les veaux nés en 2016:
 - Âge moyen au sevrage: 240 jours
 - Poids réel moyen au sevrage: 679,5 livres
 - GMQ réel en présevrage: 2,47 lb/jour
 - Taux de mortalité des veaux en présevrage: 4,9 %



Questions ?