

RALLYE POILS VALORISATION FOURRAGES

Visite en groupe d'éleveurs
pour réaliser
vos diagnostics alimentaires
avec la méthode Obsalim

DISTRIBUTION

HEURE	TYPE D'ALIMENT	QUANTITE

CALCUL DU NIVEAU DE VALORISATION DES FOURRAGES

Comparaisons lait « nourri » et lait réellement produit

1 kg de concentré produit 2,2 L lait

Exemple de calcul de la consommation : 37 vaches produisent 730 L (soit 20 L env. par vache)

Ceci, avec 240 kg de VL20 et Céréales (6,5 kg par Vache) ; l'énergie des concentrés produit 14,3 L lait par vache, 7,7 L sont donc fournis par les fourrages

limite inférieure de rentabilité et risque physiologique !!!

Calcul du lait produit : L.P. : quantité de lait sortie de l'installation de traite le jour de la visite divisée par le nombre d'animaux

Lait théorique permis par les concentrés : L.C. : multiplication de la quantité de concentré moyenne par 2,1 l pour les

concentrés à 1UF au kg de MS. $LP=LC+LF$

Calcul du lait « fourrage » : L.F. ou recherche du niveau de valorisation des fourrages : quantité de concentré moyenne :
quantité de concentré consommée par le troupeau trayant divisé par le nombre d'animaux nourris le jour de la visite.

Le lait produit doit être égal au lait théorique permis par les concentrés L.C. additionné du lait produit par la valorisation des fourrages

Ou encore : la quantité de lait des fourrages valorisés est égale au lait produit moins le lait produit par les concentrés → $LF=LP-LC$

Ce dernier calcul permet de comparer la performance réelle de différentes rations par le niveau de valorisation des fourrages.

Le lait qui n'est pas produit « encrasse la vache » ce qui se matérialise par :

Signes alimentaires : peau jaune, poils zone PHG, bouses avec fibres, bouses qui collent ...

Retours après insémination artificielle.

Si la valorisation au foin regain est inférieure à 8 L attention !

est inférieure. à 5 L : problème économique et reproduction

supérieure. à 10 L : sécurité de la vache et du troupeau

Si la valorisation du maïs ou betteraves et foin est inférieure à 13 L attention !

Si la valorisation lors d'un pâturage printanier est inférieure à 18 L attention !

BILAN TECHNIQUE

Lait produit L. P. :

Lait concentré L.C. :

Lait fourrages valorisés = L.P. - LC =

Lait nourri =