

CHEUCLE Patrick  
Nutrition des ruminants  
Jourde  
42380 Périgueux

Périgueux le 18 juin 2016

### Attestation de suivi technique du troupeau 4 S Ranch

Mon métier de nutritionniste spécialisé en élevage des bovins, m'a conduit depuis 3 ans à encadrer la gestion technique du troupeau du 4 S Ranch

Le travail du nutritionniste consiste à valoriser au mieux le potentiel génétique d'un animal pour obtenir une rentabilité optimale

Dans le cadre d'un élevage de bovins laitiers, la bonne valorisation de l'alimentation doit permettre d'optimiser la production laitière (quantité et qualité du lait) tout en augmentant la durée de vie des animaux (rentabilité de l'élevage)

L'élevage de taureaux destinés aux rodéos est d'une pratique très différente  
L'animal doit plutôt être considéré comme un sportif qui doit assurer une prestation équivalente à celle d'un artiste

Le travail sur le troupeau de souche doit permettre de sélectionner des femelles qui seront accouplées avec des taureaux ayant des résultats de performances reconnues et validées  
L'expression du potentiel génétique des veaux sera d'autant meilleur que l'alimentation des vaches sera contrôlée (quantité et qualité)

L'élevage des jeunes mâles a pour objectif d'obtenir des animaux robustes (squelette bien pourvu en calcium et développement musculaire suffisant)  
Pour que l'animal exprime, en toute quiétude, ses qualités de taureau de spectacle, il ne doit pas connaître de problèmes osseux et musculaires

La préparation des adultes au rodéo peut être comparée à celle d'un sportif :

- saisonnalité des événements (de mai à septembre)
- changement de milieu pour chaque spectacle (déplacement en camion)
- ambiance totalement différente de son milieu habituel (bruit, foule, ....)

Tout comme un sportif, le taureau réagit de façon négative à tous ces stress

Le régime alimentaire des animaux pendant la période des spectacles doit répondre à plusieurs critères :

- couverture des besoins en énergie et en protéines (= le carburant de la machine )
- couverture des besoins en minéraux et vitamines (= l'huile du moteur)
- couverture des besoins en antioxydants (= les additifs de précision)

Ce programme de préparation des animaux utilise une méthode basée sur une science et des connaissances récemment développées par l'INRA de Jouy = la nutriginomique (bien nourri les gènes) et l'épigénétique (réduire l'effet du milieu)

Ces travaux scientifiques ont débouchés en 2009 sur la création d'une gamme de produits dont la distribution en France est réservée aux centres d'insémination (maîtrise de la génétique et des paramètres de la reproduction)

Cette gamme a été baptisée GENIAL (Innovation entre la GENétique et l'ALimentation)

Les animaux du 4 S Ranch reçoivent les produits de cette gamme GENIAL avec des résultats très satisfaisants (bonne fertilité des vaches, croissance soutenue des veaux et bonnes performances des taureaux en spectacle)

Contrairement à ce que pourrais penser certains détracteurs du rodéo, les propriétaires des animaux doivent apporter un soin extrême à leur cheptel

Un animal qui n'est pas en bonne forme ne va pas exprimer tout son potentiel

Un taureau dont les résultats en compétition sont bons peut avoir, auprès du public, une notoriété de star