

1. Titre

PROCESSUS DE FABRICATION DE BLOCS MULTINUTRITIONNELS A BASE DE MELASSE-UREE (*Diffusion de techniques de complémentation alimentaire pour améliorer la production laitière bovine en saison sèche dans la zone sylvopastorale*)

2. Problématique

La basse productivité de lait est une contrainte importante du secteur de bétail dans la zone sylvopastorale du Sénégal. L'amélioration de la productivité laitière bovine par des compléments nutritionnels contribuera à la sécurité alimentaire et à l'augmentation des revenus dans la zone.

3. Présentation de la technologie (description, cibles, avantages, recommandations)

Zone : Zone sylvo-pastorale

Caractéristiques : Le bloc multi nutritionnel utilisé est à base de mélasse et d'urée, d'où la dénomination de Bloc Mélasse-Urée ou Bloc MELURE (BMU)

Niveau d'application : Le BMU a été testé et appliqué dans tout le rayon laitier de la zone sylvopastorale

Cibles : Les OP et autres acteurs du secteur bovin dans la zone sylvo-pastorale du Sénégal

Avantages : Amélioration de la production laitière ; réduction du pica ; meilleur état corporel et de santé

Recommandations : Conditions d'utilisation = Sur demande formalisée ; Inconvénients : Pas encore signalés par les utilisateurs

4. Impact potentiel

Augmentation des revenus, Augmentation de la productivité laitière (Le taux d'augmentation de production journalière de lait par vache de 50 à 100%)

5. Contacts :

Institut Sénégalais de Recherche Agricole (ISRA)/CRZ Dahra (centre de recherche zootechnique) / Dr fat cheikh Ndione Sané, 77 535 27 14, 33 968 61 11, fatcheikh@yahoo.fr

1. Test, validation (acteurs, date) et homologation (acteurs, date)

Test : Le CRZ de dahra, autres acteurs : OP du rayon laitier autour des villes de Dahra et de Linguère, intervenant dans la filière lait

Validation : non

2. Institutions, partenaires

ANCAR, APESS, ADID, CNAG

3. Stratégie de diffusion

La formation des producteurs sur la technologie de fabrication

L'organisation des producteurs autour d'une structure de production et de vente des blocs

4. Utilisateurs

Les producteurs de lait (Sous forme de pierre à lècher)

5. Conditions d'accès : payante

6. Références bibliographiques

Diallo I., 1991. Dossier Bloc Mélasse- Urée : Revue bibliographique, essais et applications. CRZ/D-CUSS, septembre 1991.