RITA 2012-2015

SYSFOU: La gestion et l'optimisation des systèmes fourragers d'élevages de ruminants

Origine du projet et objectifs

Le projet SYSFOU a été lancé en 2012 pour appuyer les éleveurs de ruminants (bovin, bubalin, ovin et caprin) dans l'amélioration des performances techniques et économiques de leurs exploitations. Il a pour objectif d'augmenter la production locale de viande de ruminant en optimisant les ressources fourragères disponibles dans les élevages.

Les résultats

Productions concernées	Porteur	Expérimentations et travaux techniques réalisés	Résultats obtenus	Exemples d'action et d'outils de formation réalisés
Bovins Bubalins Ovins Caprins	IKARE	Connaître le potentiel de production des prairies en conditions d'élevage par la mise en place d'un observatoire de la pousse de l'herbe	Recommandations pratiques pour la gestion de la rotation au pâturage et nouvelles références sur la valeur alimentaire des fourrages en condition d'élevage	Production du classeur technique de l'éleveur de ruminants de Guyane Création d'outils d'aide à la décision : bilan fourrager, rationneur. Journées techniques de démonstration (chantiers d'ensilage, plateformes fourragères, travaux pratiques avec des lycées en formation) Formations sur la gestion des pâturages et l'alimentation des ruminants 1 séminaire bilan sur les travaux SYSFOU sur la gestion des pâturages et les cultures fourragères en complément en avril 2015 (70 participants) 1 voyage d'étude en Colombie en partenariat avec le Centre Interna-
		Mise en place de plateformes de démonstration de graminées et de légumineuses	Caractérisation d'espèces fourragères adaptées aux sols guyanais et vulgarisation de nouvelles espèces plus productives, support de communication pour élèves, techniciens et formateurs	
		Expérimenter en fermes de nouvelles cultures fourragères à haute valeur nutritive pour la gestion de stocks fourragers	Réalisation de chantiers de fenaison et suivis d'implantation de sorghos sucriers, de canne à sucre et de canne fourragère Suivi de performances animales associées aux rations à base de cultures fourragères locales	

Les publications

1 classeur technique sur l'élevage de ruminants : 37 fiches sur la création et la gestion d'un pâturage, l'implantation de cultures fourragères, les techniques de réalisation de stocks fourragers et les rations à l'engraissement de jeunes bovins.

1 herbier de graminées et légumineuses adaptées aux sols guyanais

2 vidéos présentant les étapes de réalisation d'un chantier de fenaison et d'ensilage de canne à sucre et 1 vidéo sur l'association de *B.humidicola* (kikuyu) avec une légumineuse *Desmodium ovalifolium* au pâturage.

Nerea Ngfok - Chef de projet SYSFOU
51 avenue Justin Catayée. App 3
97 355 Macouria Tonate
Tel: 06 94 38 17 17
Mail: nerea.ngfok@ikare.asso.fr