

République du Sénégal

Un Peuple - Un But - Une Foi

MINISTERE DE L'ELEVAGE

SERVICE REGIONAL DE L'ELEVAGE DE FATICK

Tél. : +221339491455 – BP 150 Fatick

**RAPPORT TECHNIQUE DE SUIVI DES ACTIVITES DU
PROGRAMME D'AMELIORATION DE LA FILIERE CAPRINE
(PAFC)**

**Le Chef du Service Régional de l'Elevage de Fatick
Dr Mamadou DIAGNE**

A. RAPPEL DES ACTIONS DU SERVICE REGIONAL DE L'ELEVAGE

Les activités ciblées se distinguent suivant deux zones d'intervention.

Les groupements suivants – Mbafaye, Ndoss, Yenguelé II, Ndoffane Latyr, Ndiob, Djilor I, Djilor II, Toubacouta, Daga Biram, Passy, Ndiéné Lagane, Soudiane, Tattaguine, Thiallé, Mbassis, Médina Sangako, Djilor Djidiack, Niakhar, Niodior, Sakhor, Ngayokhème, Dassilamé Sérère, Ker Martin, Lambaye - bénéficient d'un service minimum de la part du SREL, à savoir :

- Couverture sanitaire des groupements : application de la prophylaxie, suivi des pharmacies, état des stocks, renouvellement en lien avec le groupement et avec le relais technique en particulier ;
- Formation du relais technique du groupement aux premiers soins et à la bonne conduite du troupeau, conformément au livret de formation de l'éleveur aux pratiques semi intensives de l'élevage ;

Les groupements suivants - Ngoyère, Niondoune, Maronème, Sapp / Mbam, Mbowène / Thiamène, Colobane / Mbar, Ngohé Ndofondor, Mame Mindiss, Bicole, Fayil, Diohine, Tongo, Diossong, Ker Ngothié - bénéficient d'un service plus complet de la part du SREL, à savoir :

- Accompagnement de l'équipe technique du PAFC dans les travaux d'identification des animaux et de contrôle de performance (production laitière, production de viande) dans les élevages pilotes (Mbar, Colobane, Maronème, Ngohé Ndofondor, Sapp, Mbowène) ;
- Etablir avec le PAFC une ration alimentaire des chèvres dans une perspective de développement de la production laitière, et assurer le suivi de la mise en œuvre de cette ration avec les relais techniques des groupements concernés ;
- Accompagnement des campagnes d'Insémination Artificielle, en matière de sélection des animaux, d'appui aux opérations d'échographie / injections / inséminations. Les agents seront plus particulièrement chargé des opérations d'injections d'hormone et de retrait des éponges dans le strict respect du protocole d'IA ;
- Travailler avec ces groupements, la fromagerie de Djilor, de Tattaguine, l'association des tanneuses de Gossas, l'ANPROV et la Chambre des Métiers, sur le développement de la transformation laitière, ainsi que sur les autres formes de valorisation possible : viandes et peaux ;
- Suivi technique des chèvreries individuelles prévues en 2012 (une dizaine de chèvreries au maximum dans un premier temps et à titre expérimental) ;
- Couverture sanitaire des groupements : application de la prophylaxie, suivi des pharmacies, état des stocks, renouvellement en lien avec le groupement et avec le relais technique en particulier ;
- Formation du relais technique du groupement aux premiers soins et à la bonne conduite du troupeau, conformément au livret de formation de l'éleveur aux pratiques semi intensives de l'élevage.

Le SREL au niveau régional, en plus de l'animation de son réseau d'agent, participera à des réunions techniques, des émissions radios, et assurera la rédaction des rapports techniques et financiers trimestriels.

B. SUIVI DES ACTIVITES DU PAFC PAR LE SERVICE DE L'ELEVAGE

I. SUIVI SANITAIRE

I.1. PROPHYLAXIE ET DEPARASITAGE DES CHEVRES:

Groupement	Résultats de la vaccination des chèvres		Nombre d'animaux déparasités
	Effectifs vaccinés contre la pasteurellose des petits ruminants	Effectifs vaccinés contre la peste des petits ruminants	
Colobane	47	47	47
Ngoyère	156	156	35
Mbafaye	121	121	46
Niondoune	173	173	26
Yenguélé	215	215	35
Ndoss	242	242	42
Niakhar	188	188	24
Djilor Djidiak	28	28	28
Tattaguine		37	5
Mbar		49	
Mbowène	152		
Thiamène	41		
Total des effectifs vaccinés	1363	1256	288

Dans certains groupements, les agents ont effectué des vaccinations et des déparasitages sans préciser dans les rapports les effectifs exacts touchés. Pour cette raison, le tableau ci-dessus présente des résultats partiels et non exhaustifs de la prophylaxie.

Par ailleurs, les résultats ci-dessus révèlent un bon rapportage des activités et un meilleur suivi des chèvres de l'arrondissement de Niakhar (Ngoyère, Mbafaye, Niondoune, Yenguélé, Ndoss, Niakhar), assuré par l'agent Chef de Poste Vétérinaire de ladite circonscription administrative.

Le déparasitage a été réalisé avec de l'Albendazole (Groupement de l'arrondissement de Niakhar) et de l'Ivermectine.

I.2. TRAITEMENT DES CHEVRES MALADES :

Groupement	Manifestations cliniques constatées	Nombre de cas	Nombre de sujets traités	Nombre de sujets morts
Yenguélé	Diarrhée	11	11	1
	Parasitisme	14	14	
	Piétins	6	6	
Ndoss	Parasitisme	15	15	
	Piétins	3	3	
	Diarrhées	22	22	
	Avortement	2	2	
Niakhar	Parasitisme	13	13	1
	Piétins	3	3	
	Diarrhées	21	21	2
	Avortement	1	1	
Niondoune	Parasitisme	12	12	
	Piétins	9	9	
	Diarrhées	6	6	
	Avortement	3	3	
Ngoyère	Parasitisme	11	11	
	Piétins	5	5	
	Diarrhées	6	6	
	Avortement	2	2	
Mbafaye	Parasitisme	9		
	Piétins	6		1
	Diarrhées	5		1
Tattaguine	Diarrhées	5	5	
Thiamène	Avortement	1		
Total		191	170	6

A Mbar et Ngohé Ndoffongor, il a été signalé des cas de diarrhées et parasitisme mais sans aucune autre précision sur le nombre de cas, les sujets traités et les mortalités enregistrées.

Les principales manifestations cliniques constatées chez les animaux sont les diarrhées et les parasitismes. Les piétins apparaissent surtout en saison pluvieuse du fait des conditions favorables au développement de la maladie.

Les diarrhées qui peuvent avoir des causes diverses entraînent dans certains cas des mortalités.

Des avortements sont également signalés.

Par ailleurs, les résultats ci-dessus révèlent un bon rapportage des activités et un meilleur suivi des chèvreries de l'arrondissement de Niakhar (Ngoyère, Mbafaye, Niondoune, Yenguélé, Ndoss, Niakhar), assuré par l'agent Chef de Poste Vétérinaire de ladite circonscription administrative.

I.3. PHARMACIE : ETAT DES STOCKS DE MEDICAMENTS VETERINAIRES

Les rapports des chefs de postes vétérinaires font état de faibles stocks voire des ruptures de médicaments dans les groupements. Cette situation a été signalée au PAFC pour un renouvellement des stocks souhaité par les responsables des chèvreries.

Besoins en médicaments signalés dans les chèvreries ci-après ; Mbar, Tattaguine, Ngohé Ndoffongor, Diohine, Colobane, Yenguélé, Ndoss, Niakhar, Niondoune, Ngoyère, Mbafaye, Mbowène, Thiamène,...

Recommandation : Trouver une formule pour définir, en rapport avec l'ARECAF, les modalités de gestion et du renouvellement des stocks de médicaments vétérinaires dans les groupements.

II. SUIVI DE LA REPRODUCTION DES ANIMAUX :

Recensement des métis issus de l'insémination artificielle caprine qui a révélé des résultats mitigés (Tattaguine, Mbafaye,...). Certains groupements (Tattaguine par exemple) sollicitent l'introduction de boucs améliorateurs pour la saillie naturelle.

Groupement	Nombre de chèvres inséminées	Nombre de chèvres diagnostiquées positives	Nombre de Mise bas	Eleveurs bénéficiaires
Mbafaye	3	2	1 MB avec naissance de jumeaux 1 mâle et 1 femelle	Yandé FAYE
Yenguelé	2	1	0 MB 1 Avortement (?)	
Ngoyère	9	5	1 MB avec naissance de 4 métis 2 mâles et 2 femelles tous morts le 25 mai 2012	Ndèye BAKHOUM
Niondoune	8	3	1 MB avec naissance de jumeaux	
Niakhar	9	4	1 MB avec naissance de 3 jumelles, dont l'une est morte le 23 mai 2012.	Gnilane DIOUF
Keur Ngothie	15	8	2 MB et 3 avortements	Bassirou FALL 1 métis Mame DIOUF 1 métis 3 Avortements : 1 chèvre de Waly FAYE et 2 chèvres de Ibou FAYE.
Diossong	38	10	6 MB avec la naissance de 10 métis dont 4 mâles et 6 femelles	
Tattaguine	19	1	1 MB avec la naissance de 3 métis dont 2 mâles et 1 femelle.	Fatou DIALLO
Ngohé Ndoffongor	22		0 MB, 7 avortements (?)	
Total Groupement de l'arrondissement de Niakhar	125	34	13 MB, 21 métis vivants, 5 métis morts et 11 avortements.	

MB : Mise Bas

Groupement Ndoss Diaraf : Pas d'insémination du fait d'un manque de moyens pour le transport des chèvres sélectionnées jusqu'au centre d'insémination artificielle de Niakhar.

Les résultats du recensement des naissances de l'insémination artificielle caprine sont relativement mitigés. Ils révèlent un taux de gestation de 27,2% et un taux de mise bas de 10,4%. En outre, on note un fort taux de naissance gémellaire (tout de même caractéristique de l'espèce) et des avortements dont l'étiologie n'est pas toujours précise.

Recommandation : Poursuivre l'insémination artificielle, malgré les faibles résultats, car permet d'obtenir des métis performants pour la production avec un potentiel génétique amélioré.

III. VALORISATION DES PRODUCTIONS CAPRINES :

III.1. PROJET DE FROMAGERIE DE COLOBANE :

- 31 août 2012 : Mission conjointe PAFC (avec la présentation de la nouvelle coordinatrice du PAFC), PDIF, SREL. A cette occasion la coordinatrice a présenté à l'assistance le plan du futur complexe caprin (fromagerie, maroquinerie, dibiterie) et a annoncé le lancement imminent de l'appel d'offres pour la construction des bâtiments.
- Le 17 octobre 2012 : Visite des deux sites proposés pour l'implantation de la fromagerie et rencontre avec la présidente de la fromagerie.
- 25 au 26 décembre 2012 à Dakar : Participation à une mission conjointe avec le PAFC, consacrée à une prospection des lieux et des prix d'acquisition du matériel de la fromagerie.
- Missions conjointes avec le PDIF sur le site du projet.

III.2. PROJET DE FROMAGERIE DE TATTAGUINE :

Le 25 octobre 2012, il a été organisé une visite de chantier de la fromagerie de Tattaguine et une rencontre avec le comité de gestion.

Le Chef de base de Vision Mondiale, le technicien lait, le Chef de Poste Vétérinaire, le Chef CADL, le Président de FOCB, l'Agent de l'ANCAR et le facilitateur de développement ont participé à la mission.

La visite a permis de constater qu'aucune recommandation formulée en avril 2012, n'a été exécutée.

A cette occasion, la mission a remis au comité de gestion, les TDR du recrutement des collecteurs et des transformateurs ainsi que le nouveau plan.

Le 26 octobre 2013, le chef du Service du Régional de l'Elevage a conduit une mission qui a rencontré le comité de gestion. La mission recommande au PAFC d'organiser une réunion de tous les acteurs pour définir les modalités pratiques de démarrage de la fromagerie.

III.3. LA TANNERIE DE GOSSAS :

Visites de la tannerie le 31 août 2012 et le 13 septembre 2012 ont permis de noter le dynamisme des femmes malgré une production artisanale avec un procédé manuel et des intrants locaux dangereux pour la santé. Le manque d'équipements qui empêche une meilleure valorisation des peaux et des difficultés accès à la matière première demeurent problématiques.

Le PAFC peut accompagner dans la formation.

IV. AUTRES ACTIVITES :

- Participation aux réunions du Comité technique du PAFC des du 30 août 2012 et du 6 décembre 2012 (élargie à la mission bilan-prospection).
- Emission Radio RTS Fatick du 4 décembre 2012 avec du Chef du Service Régional de l'Élevage, de Tamsir DRAME du PAFC et de Moussa SENHOR de l'ARECAF qui est intervenu par téléphone. La thématique a porté sur la présentation du PAFC et ses activités. L'occasion a été saisie pour sensibiliser sur la bonne utilisation des médicaments vétérinaires.
- Rencontres du Chef de Poste Vétérinaire de Diakhao avec Mbade NGOM, éleveur à Maronème (8 août 2012), et Djibril SOW, éleveur à Diaoulé (10 août 2012), qui attendent des financements pour la mise en place de chèvreries individuelles.
- Visite de la chèvrerie individuelle de Bassirou FALL à Keur Nghothie le 16 novembre 2012 par le Chef de Poste Vétérinaire de Niakhar. Cette mission de voir les champs de cultures fourragères et d'importants stocks de fourrages de niébé, sorgho et arachide. L'agent a également noté la mort du bouc géniteur.

Fatick, le 28 janvier 2013

Le Chef du Service Régional de l'Élevage de Fatick
Dr Mamadou DIAGNE