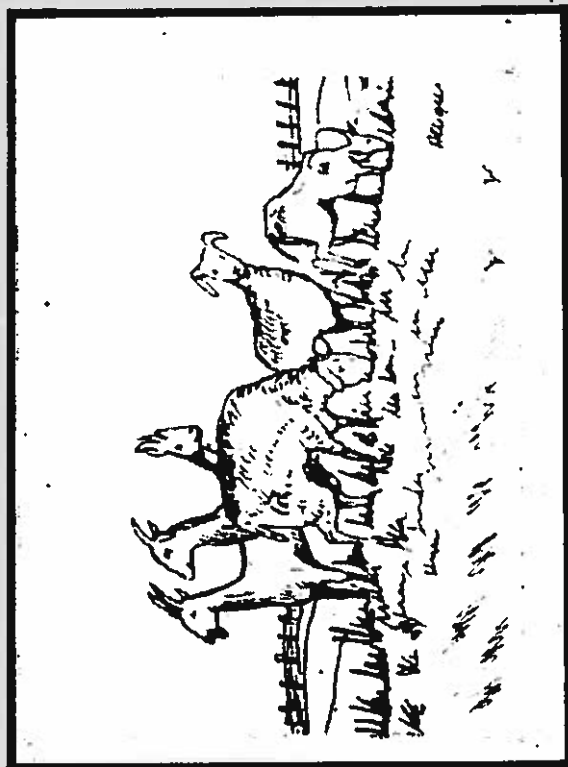


GUIDE PRATIQUE D'ÉLEVAGE



OVINS - CAPRINS



CENTRE SONGHAI

CENTRE DE FORMATION, PRODUCTION, RECHERCHE ET
DÉVELOPPEMENT AGRICULTURE DURABLE

Porto-Novo. Rép. du Bénin

CENTRE SONGHAI

CENTRE DE FORMATION, PRODUCTION, RECHERCHE ET
DÉVELOPPEMENT AGRICULTURE DURABLE

Porto-Novo. Rép. du Bénin

GUIDE PRATIQUE D'ÉLEVAGE

OVINS - CAPRINS

Deuxième édition - Février 2001

Rédigé et publié par
le *Centre Songhai* en collaboration avec
Society for International Development

Illustration : Joseph AKLIGO

Society for International Development
Via Panisperma, 207
00184 Rome
ITALY

Tél: (39) 06 48 72 17 2
Fax: (39) 06 48 72 17 0
E-mail: info@sodint.org

Centre Songhai
BP 597
Porto-Novo
BENIN
Tél: (229) 20 24 60 92
Fax: (229) 20 24 72 50
Email: songhai@songhai.org
<http://www.songhai.org>

SOMMAIRE

Dans la même collection

- GP1 - Guide pratique Elevage des Cailles
- GP2 - Guide pratique Elevage des Canards
- GP3 - Guide pratique Elevage des Dindons
- GP4 - Guide pratique Elevage des Escargots
- GP4 - Guide pratique Elevage des Lapins
- GP5 - Guide pratique Elevage des Ovins-caprins
- GP6 - Guide pratique Elevage des Pintades
- GP7 - Guide pratique Elevage des porcs
- GP8 - Guide pratique Elevage des Poules pondeuses
- GP9 - Guide pratique Elevage des Poulets de chair
- GP10 - Guide pratique Jardinage biologique
- GP11 - Guide pratique Elevage des Aulacodes
- GP12 - Guide pratique mise en place et exploitation d'une unité de Biogaz
- GP13 - Guide pratique Pharmacopée vétérinaire
- GP14 - Guide pratique Agroforesterie
- GP15 - Guide pratique Pisciculture

Collection magazines de développement

- AIGLE DE SONGHAI N° 48 : FILIRE ANACARDE : L'ENGAGEMENT DE SONGHAI
- AIGLE DE SONGHAI N° 47 : LA PRODUCTION DU RIZ POUR UNE AUTOSUFFISSANCE ALIMENTAIRE.
- AIGLE DE SONGHAI N° 49 : SITES D'APPLICATION SONGHAI : TREMPLINS POUR L'INSTALLATION DES ELEVES FERMIERS
- AIGLE DE SONGHAI N° 50 : TOUT SUR LA MINI BOURSE AGRICOLE SONGHAI
- AIGLE DE SONGHAI N° 51 - 52 : LE JARDINAGE AGRICOLE AGRICOLE
- AIGLE DE SONGHAI N° 53 : QUAND LE LEADERSHIP EST LA CHOSE LA MIEUX PARTAGEE!
- AIGLE DE SONGHAI RENFORCER LE SYSTEME DE PRODUCTION POUR AMELIORER L'INSERTION DES JEUNES PROMOTEURS

Collection livres de développement

Quand l'Afrique relève la tête par Godfrey Nzamujo, Paris, Les Editions du Cerf, 2002, 146 p, ISBN 978-2-204-06917-5

Introduction

P.6

Comment commencer un élevage ?

P.8

Achat des animaux

Matériels nécessaires

Habitat

Densité

Comment conduire un élevage ?

P.12

Alimentation

Mangeoires

Abreuvoirs

Pierre à lécher

Réproduction

Engraissement

Hygiène

Annexes

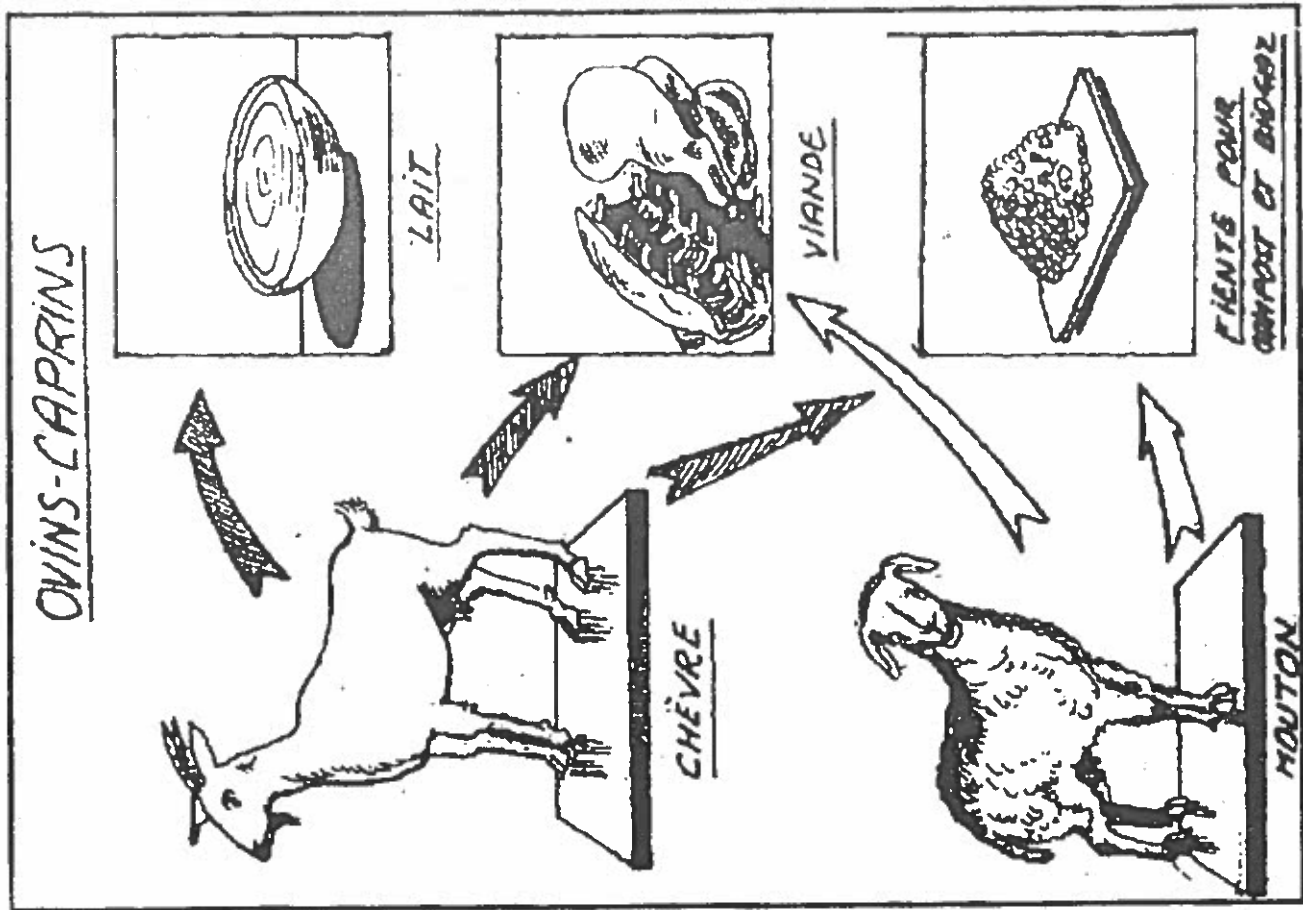
P.32

INTRODUCTION

Dès sa création en 1985, Songhai a mené des recherches pour améliorer les techniques d'élevage et de production agricole par l'utilisation des ressources locales. Les guides pratiques édités par le Centre sont le fruit de cette expérience. Ils s'adressent à tous les paysans et fermiers pour les aider dans la conduite de leurs activités agricoles.

Intérêts de l'élevage des Ovins - Caprins

Élevée dans de bonnes conditions, la chèvre se révèle une excellente productrice. Elle contribue efficacement à l'auto-alimentation d'une famille en lait et viande mais elle peut aussi assurer à l'éleveur une source de revenu non négligeable. Le mouton est, après la chèvre, l'animal dont la domestication semble la plus ancienne. Il exige calme et liberté. Alimentation et soins doivent lui être procurés avec régularité. Il peut, comme la chèvre, être élevé en petit nombre pour la consommation familiale ou en troupeau plus important. Les deux espèces fournissent à l'homme des produits comme du lait, de la viande et du cuir. Leurs fumiers constituent un précieux engrais organique.



COMMENT COMMENCER UN ELEVAGE ?

Achat des animaux

Il faut acheter les premiers animaux dans une ferme ou chez une personne qui connaît et soigne bien ses animaux.

Matériels nécessaires

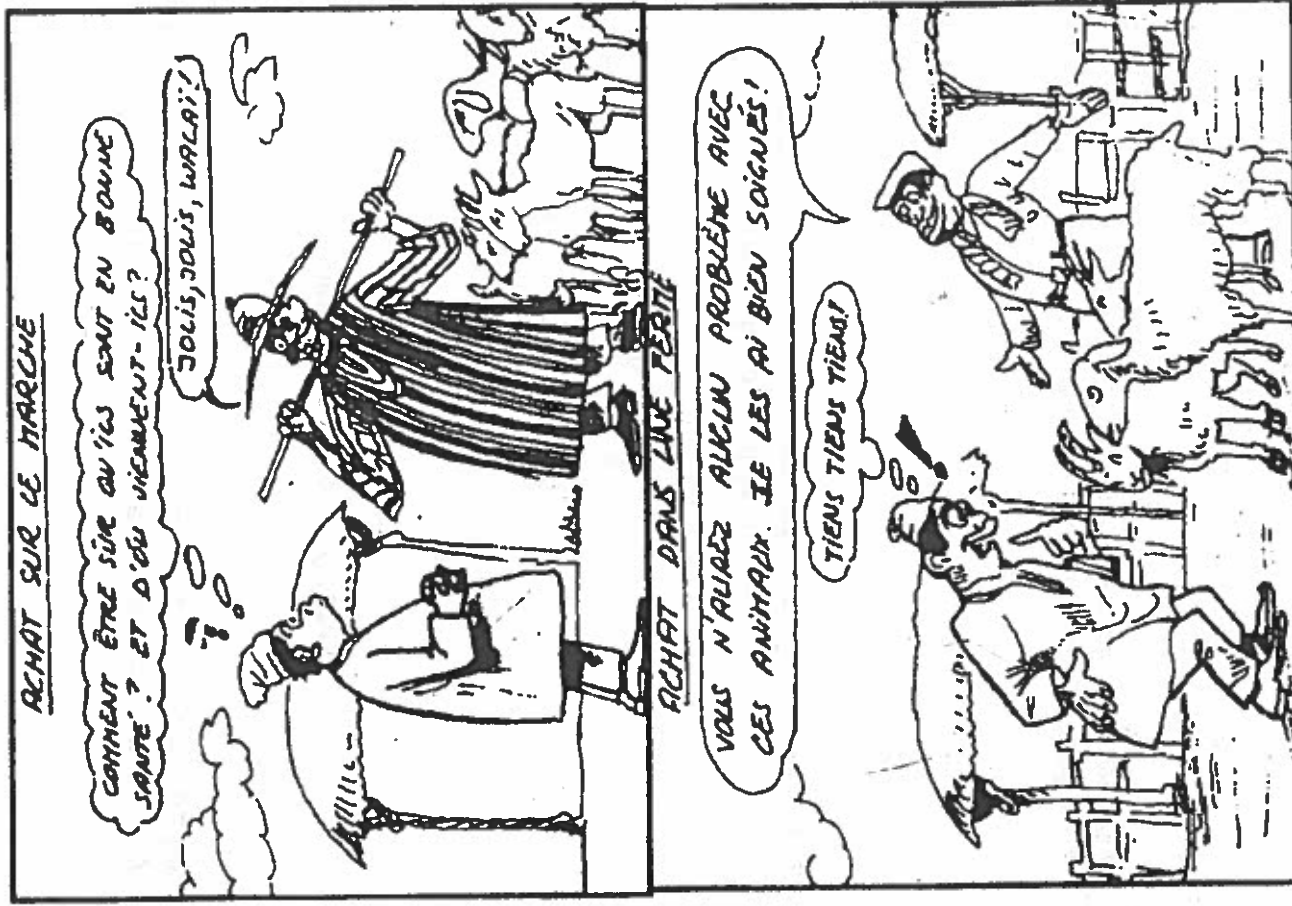
Mangeoires,

Abreuvoirs,

Pierre à lécher,

Cordes,

Equipements vétérinaires élémentaires,



Habitat

L'abri peut être une pailleote, ou un hangar en double pente, entouré d'un enclos. Faire des brise-vent avec des claires ou en plantant des arbustes autour de l'enclos

Exemple de dimensions d'un abri pour 50 têtes :

Longueur : 10m

Largeur : 4m

Hauteur au centre : 1,90 à 2,20m

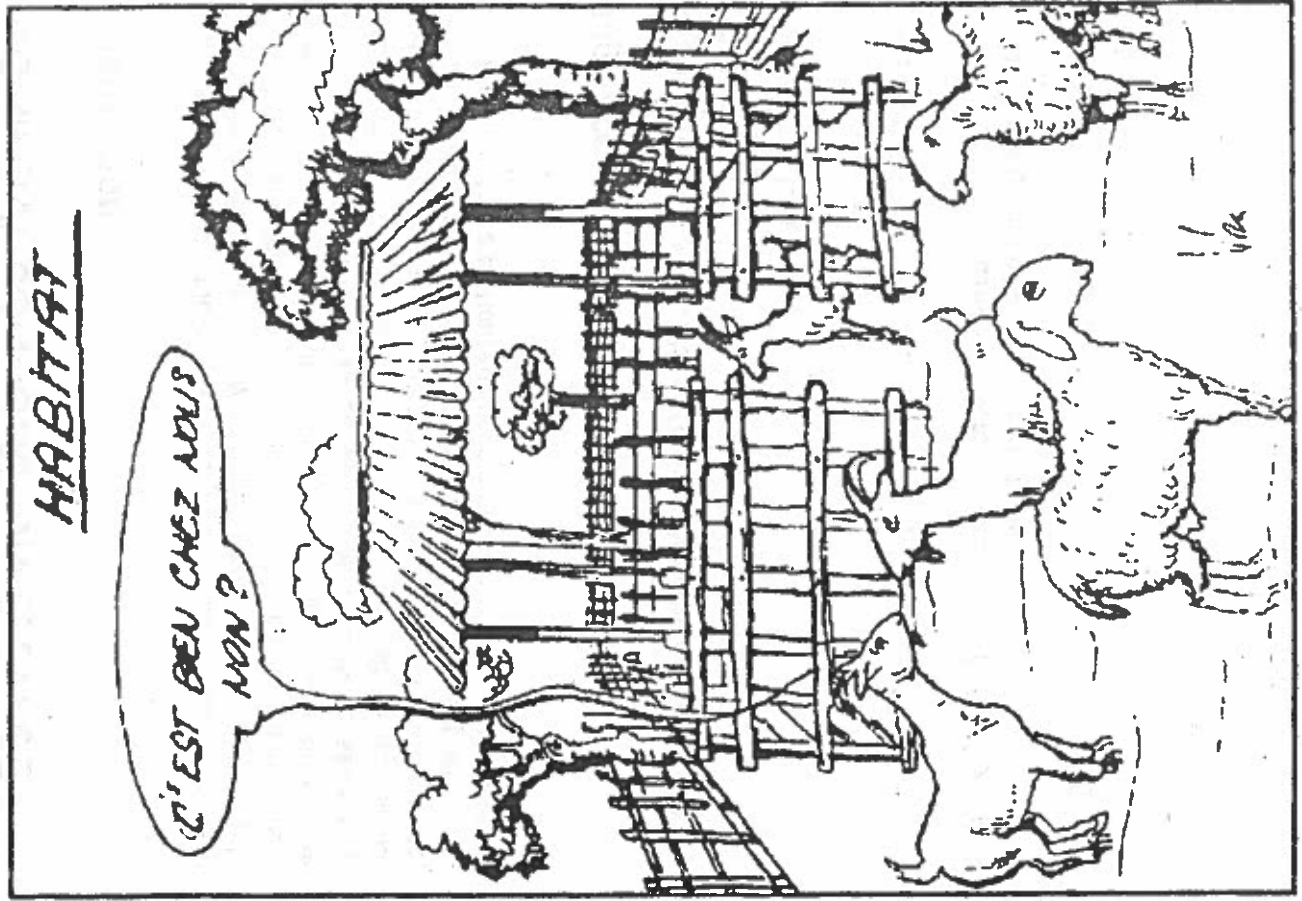
Hauteur sur le côté : 1,30 à 1,70m

Pour l'enclos : 25m de côté pour 1,40m de hauteur.

A l'intérieur de l'enclos, prévoir une surface de 2m sur 10m, vers la sortie, pour isoler les animaux que l'on veut soigner.

Densité

La densité indique le nombre d'animaux pouvant rester ensemble sur une unité de surface donnée. Se reporter en Annexes ou demander conseil à un technicien averti.



Pierre à lécher

C'est une brique composée de différents sels. Il faut mettre à la disposition des animaux une pierre à lécher ou du sel de cuisine. Pour 50 têtes, il faut 4 à 5 kg de pierre ou de sel tous les 45 à 60 jours. On équilibre ainsi les besoins en sels minéraux.

Reproduction

Choix des reproducteurs

Les reproducteurs doivent être choisis en fonction de leur santé passée et présente, ainsi que de celle de leurs parents.

pour une bonne reproduction, il faut :

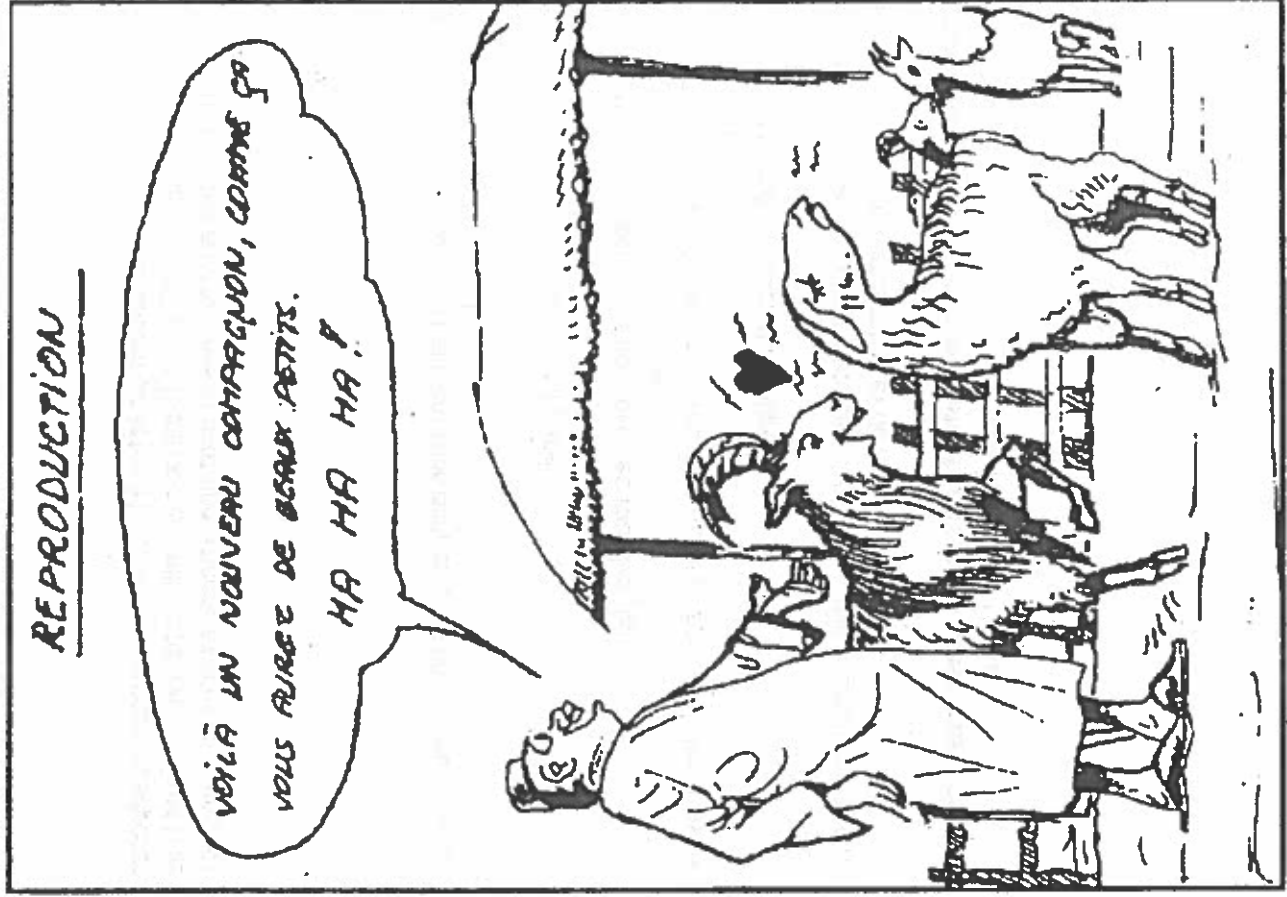
- 1 jeune mâle pour 15 à 25 femelles.
- 1 mâle adulte pour 25 à 35 femelles

Les femelles peuvent être accouplées à partir de 9 mois. Les mâles peuvent saillir à partir de 10 - 12 mois.

Mises - bas

Durée de la gestation : 5 mois c'est-à-dire que les petits naîtront 5 mois après l'accouplement. En cas de difficultés pendant la mise bas, aider la femelle en utilisant de lubrifiants (vaseline, savon sans soude, jus de crin crin, jus de ganbo etc.)

Après 3 tentatives d'accouplement sans résultats, une femelle doit être réformée, c'est-à-dire envoyée à la consommation. Pour renouveler un élevage, les mâles doivent être choisis hors du cheptel (pour éviter les risques de consanguinité), tandis que les femelles peuvent être issues de l'élevage à renouveler.



Engraissement

Naturellement, les petits cessent de téter à 5 mois. Mais on peut les séparer de leur mère dès qu'ils ont 2 mois. Dans ce cas, l'alimentation doit être très énergétique et riche en vitamines et protéines (herbe et sons de céréales).

Hygiène

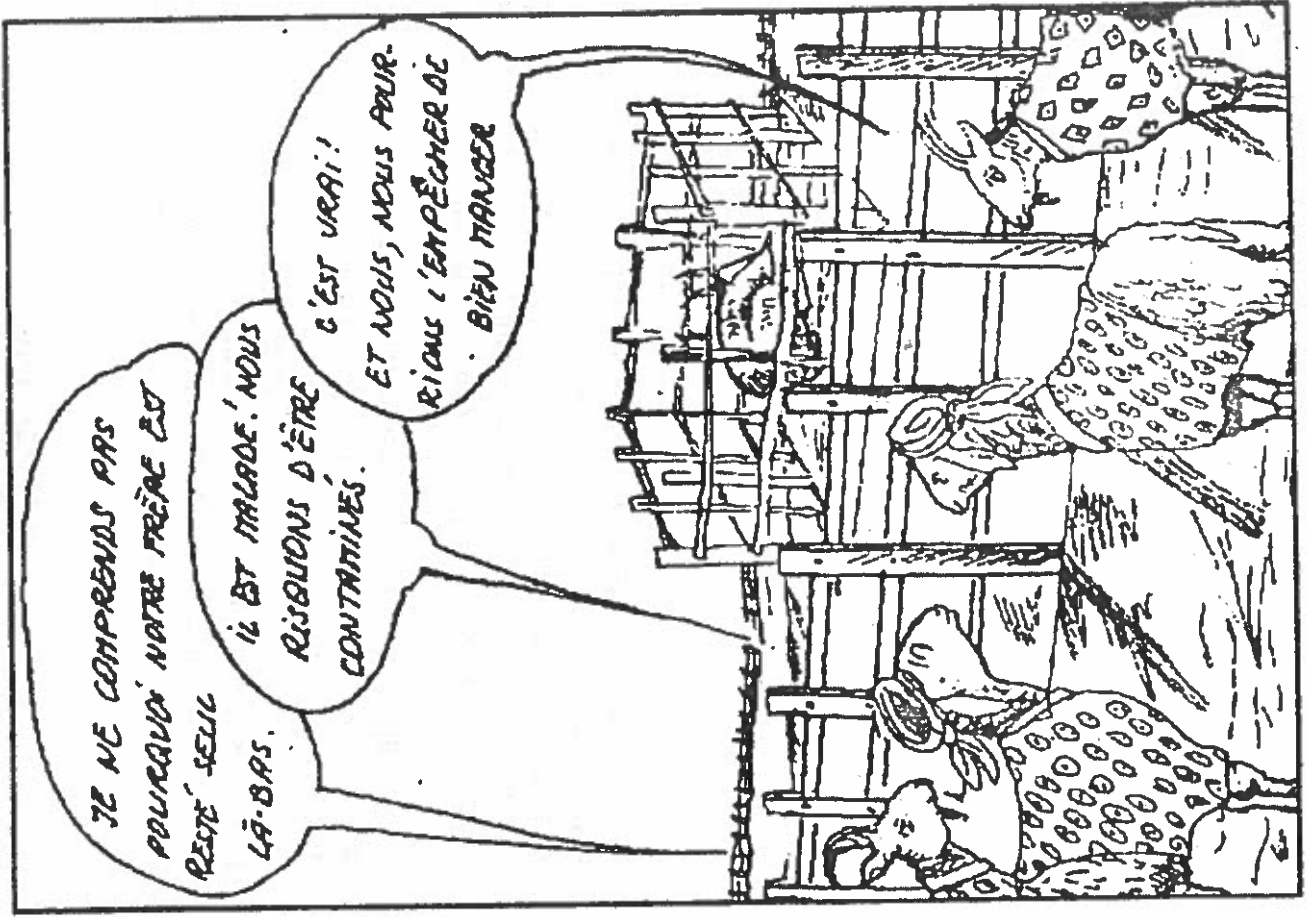
Quels que soient les soins ou l'alimentation donnés, sans une bonne hygiène, il y aura toujours des maladies.

Quelques règles élémentaires à suivre :

- Changer l'eau tous les jours,
- Nettoyer les mangeoires et abreuvoirs tous les jours,
- Servir une alimentation fraîche,
- Balayer l'enclos chaque jour sans faire de poussière : soit sortir les animaux avant, soit arroser le sol,
- Isoler les animaux malades du groupe.

Dès le début de l'élevage, chaque animal doit être identifié. L'éleveur doit tenir des fiches de soins, d'alimentation et de reproduction.

De même, il doit avoir un cahier pour noter toutes ses dépenses et ses recettes. Ceci est très important pour savoir si son élevage est rentable.



ANNEXES

1- Races

- Sahélien : Tous les sahéliens sont de grande taille (0,6 à 0,8m), avec des cornes énormes. Ils produisent poils, lait et ont deux petits par portée. Ils ne supportent pas l'humidité et sont très sensibles aux trypanosomiasés.
- Djallonké et guinéen : ils sont de petits taille (0,4 à 0,6m), avec de petites cornes, ils donnent de 2 à 4 petits par portée. Ils sont rustiques et ne supportent pas la grande chaleur.

La brebis peut avoir des cornes mais elles seront petites, alors que la chèvre en a toujours. Les Caprins ont une petite queue relevée alors que chez les ovins, elle est longue et rabattue. Il est conseillé de choisir des animaux issus de croisements entre ces races. Dans tous les cas, le choix doit être fait en fonction du climat et de la nature du sol.

Besoins nutritifs :

Protéines :	15%
Cellulose :	11%
Calcium :	0,75%
Phosphore :	0,2%

Densité

- 1 mâle / 2m²
- 1 femelle/ 1m²
- 1 femelle et ses petits / 1,5m²
- 2 à 3 petits sevrés / 1m²

Prophylaxie

La prophylaxie est l'ensemble des mesures d'ordre technique, biologique et chimique, prises par l'éleveur pour empêcher l'apparition ou l'évolution d'une maladie dans son cheptel. Elle varie d'une espèce à une autre, selon la race ou la souche, le milieu ou le temps.

Quand les animaux ont 3 mois

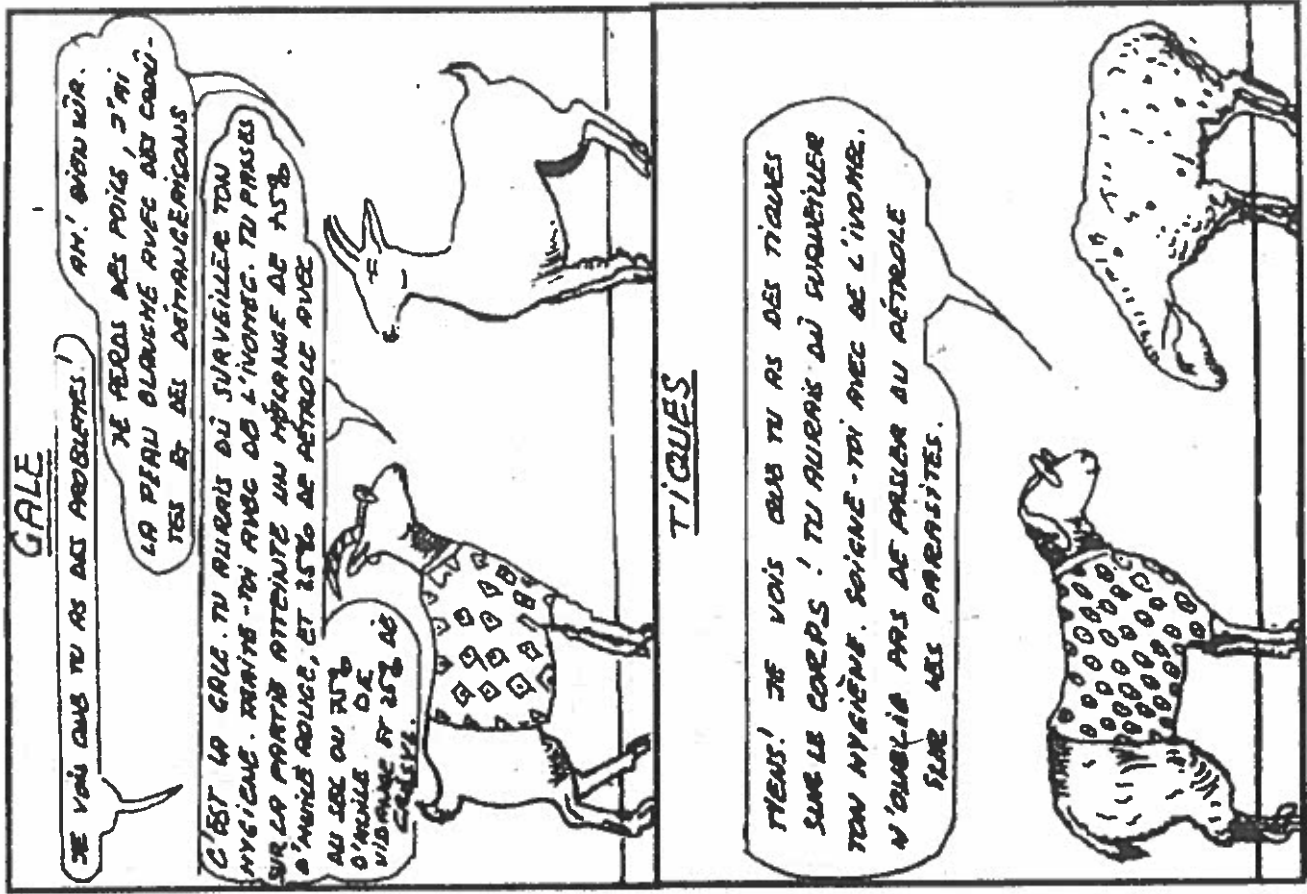
- Commencer à déparasiter et répéter tous les 3 mois,
- Vacciner contre la peste et répéter tous les 12 mois,
- Vacciner contre la fièvre aphteuse et le charbon et répéter tous les 6 mois,
- Vacciner contre les trypanosomiasés (parasites dans le sang) et répéter tous les 3 mois.

Taux de mortalité :

- Avant sevrage : 5%
- Après sevrage : 8%
- Adulte : 1,5%

Maladies

Maladies	Symptômes	Prévention	Traitement
Gale	Perte des poils peau blanche avec des croûtes démangeaisons.	Hygiène	Ivomec Mélanger 75% d'huile rouge et 25% de pétrole avec du sel de cuisine ou 75% d'huile de vidange et 25% de Crésyl. Grat- ter les parties atteintes et passer cette solution 2 à 3 fois par se- maine.
Tiques	Présence de ces bestioles sur le corps de l'animal	Hygiène	Ivomec Passer du pétrole sur les parasites.



Notes:

Notes:

Notes: