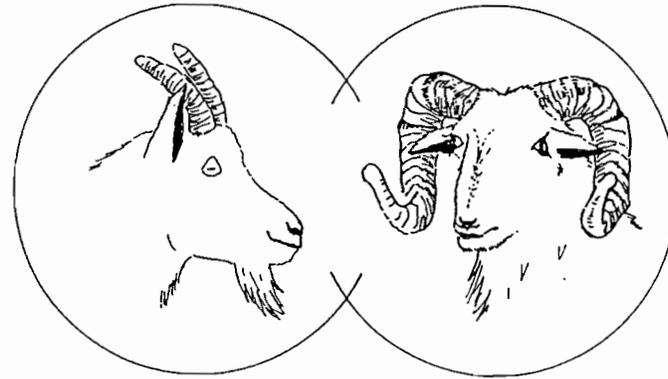


PRODEPEKA



CAHIER DE L'ELEVAGE

S/Secteur:

Eleveur:

N^o Code:

INVENTAIRE DU CHEPTEL

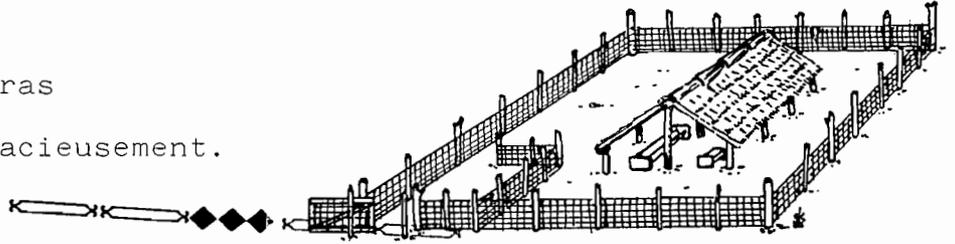
N° Code

S/Secteur: Eleveur: Espèce:

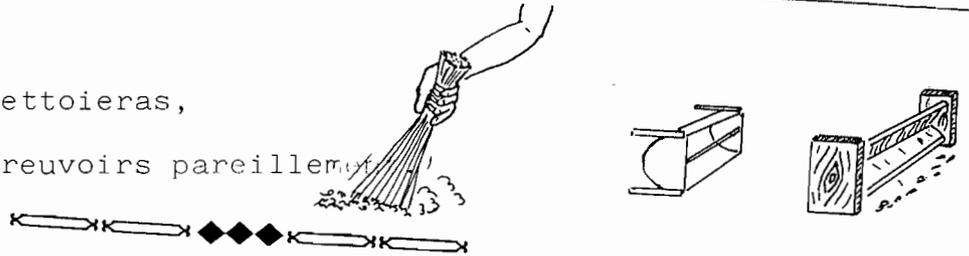
No animal	SEX	RACE	PROPRIETAIRE	INVENTAIRE						OBSERVATIONS
				Date	Date	Date	Date	Date	Date	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45										
46										
47										
48										
49										
50										

Les sept commandements du bon berger.

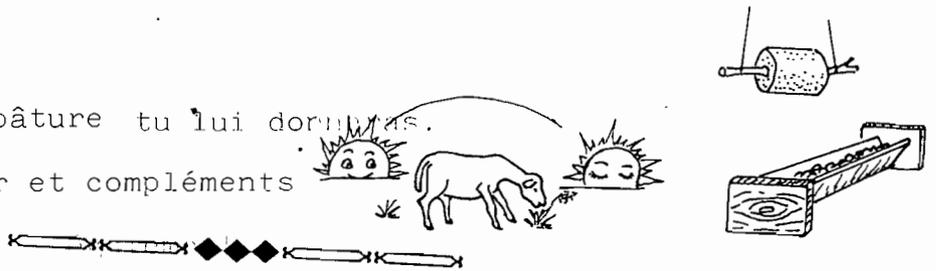
Le mouton tu logeras
Dans des abris spacieusement.



Le logement tu nettoieras,
Mangeoires et abreuvoirs pareillement.



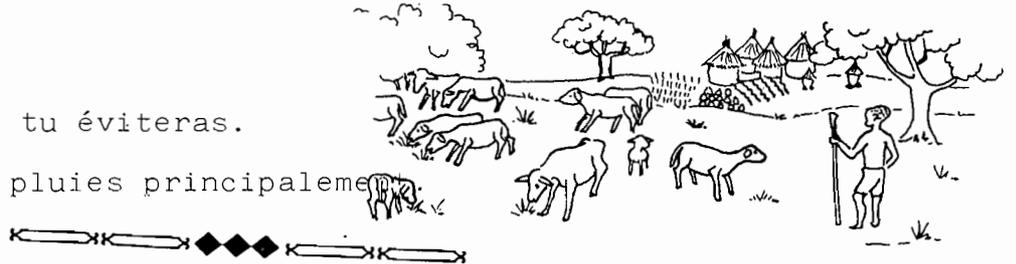
Huit heures de pâture tu lui donneras.
Pierres à lécher et compléments



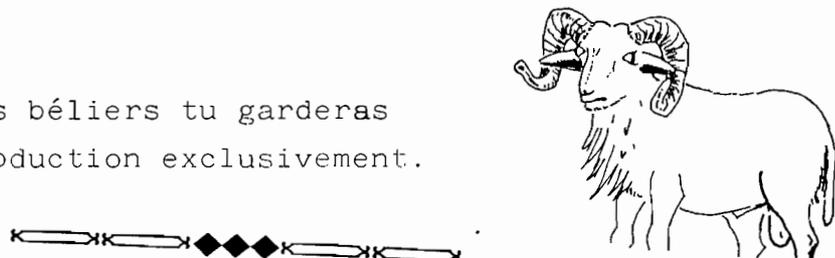
De l'eau tu lui fourniras
Dans des abreuvoirs proprement.



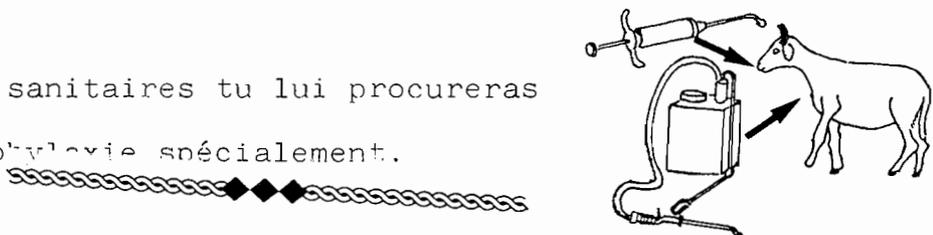
La divagation tu éviteras.
En saison des pluies principalement.



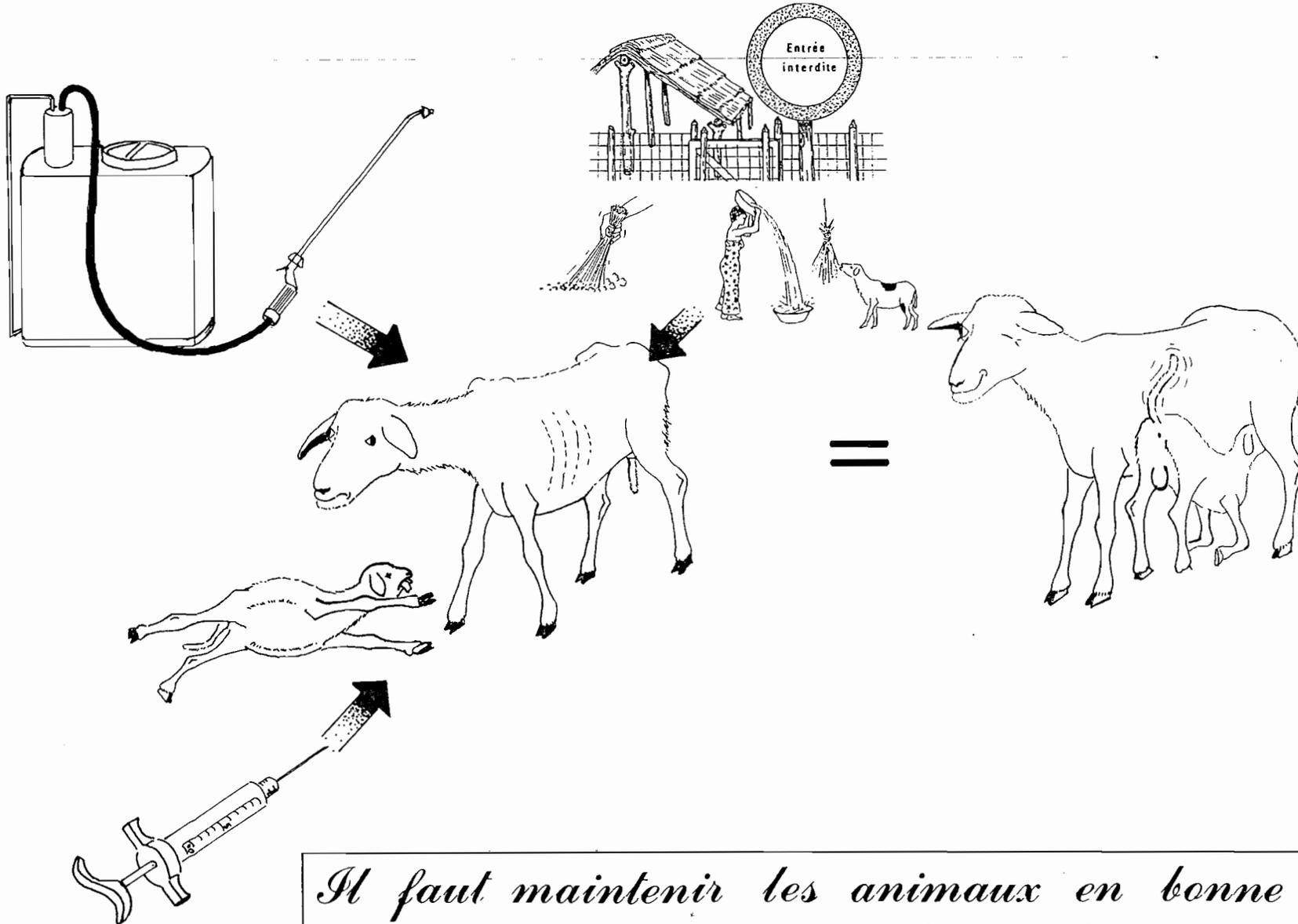
Les meilleurs béliers tu garderas
pour la reproduction exclusivement.



Les soins sanitaires tu lui procureras
Et la prophylaxie spécialement.



La prophylaxie et les soins



*Il faut maintenir les animaux en bonne santé
et soigner les malades*

- 4 -

POUR MAINTENIR LES ANIMAUX EN BONNE SANTE, IL FAUT ASSURER LA PROPHYLAXIE DU TROUPEAU

La prophylaxie est l'ensemble des mesures qui visent à empêcher l'apparition ou l'extension d'une maladie. En effet, "Mieux vaut prévenir que guérir".

Il faut distinguer la prophylaxie médicale qui utilise des moyens médicamenteux (vaccins, déparasitants), de la prophylaxie sanitaire qui fait appel à d'autres moyens (isolement de l'élevage, hygiène...)

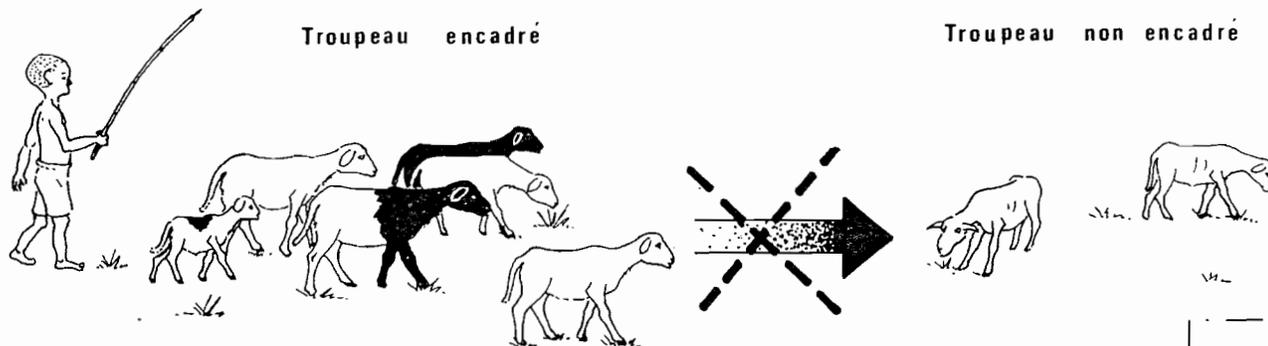
1° LA PROPHYLAXIE SANITAIRE

La prophylaxie sanitaire vise à empêcher les microbes ou les parasites d'atteindre les animaux.

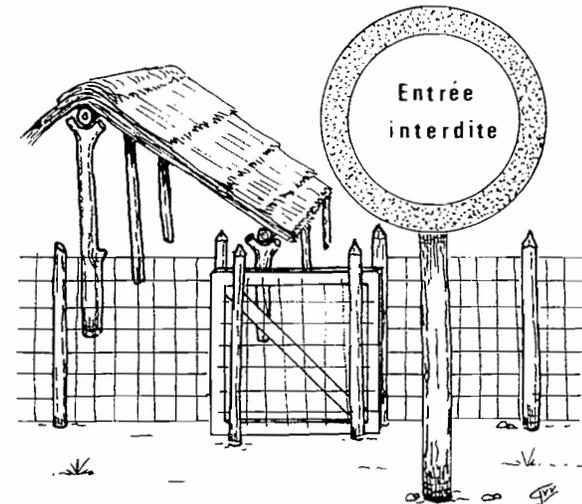
COMMENT ?

* Les principales mesures au niveau de l'éleveur sont :

1° L'ISOLEMENT DE L'ELEVAGE :

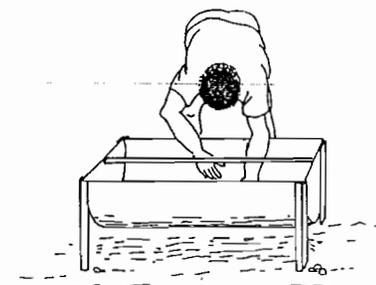


- Interdire tout contact entre troupeaux différents (surtout avec ceux non encadrés).



- Eviter les visites à l'intérieur du parc de nuit par des personnes étrangères notamment d'autres éleveurs.

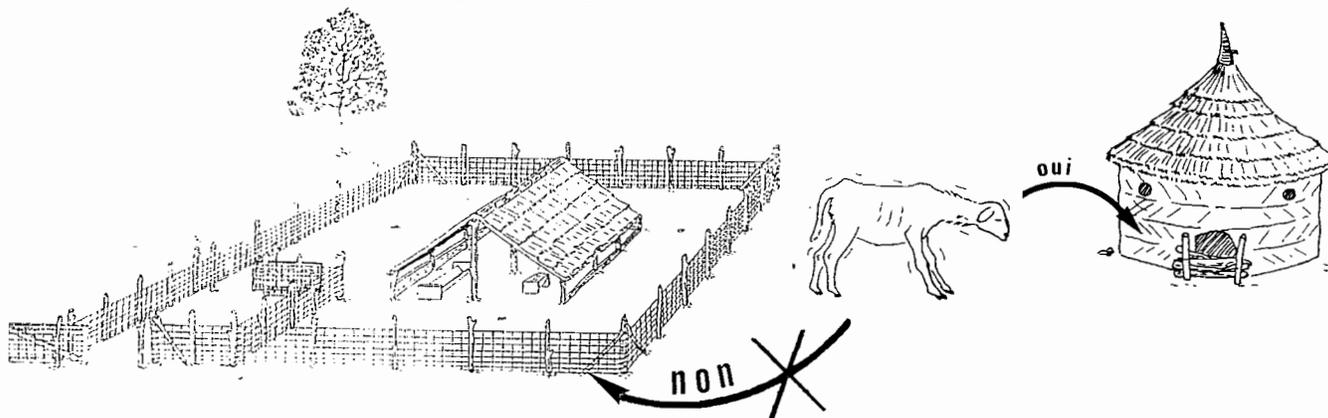
2° L'HYGIENE OU LA PROPETE :



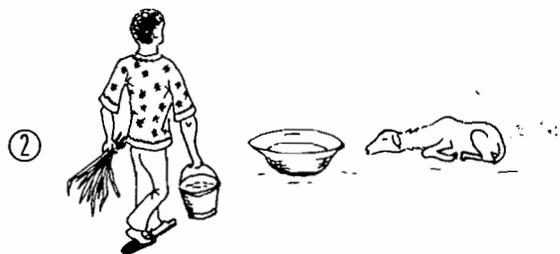
Le logement doit être balayé chaque jour.

Mangeoires et abreuvoirs doivent être nettoyés chaque matin.

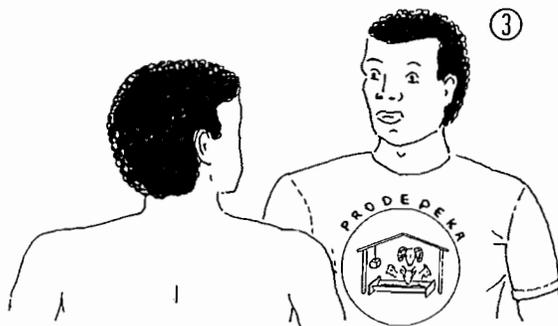
3° L'ISOLEMENT DES MALADES :



① Tout mouton malade doit être isolé dans une ancienne case bergerie.

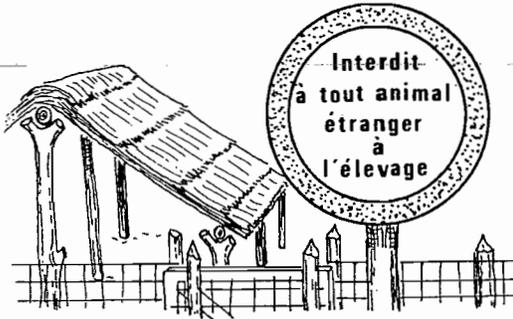


② On lui apporte de l'eau et de la nourriture.



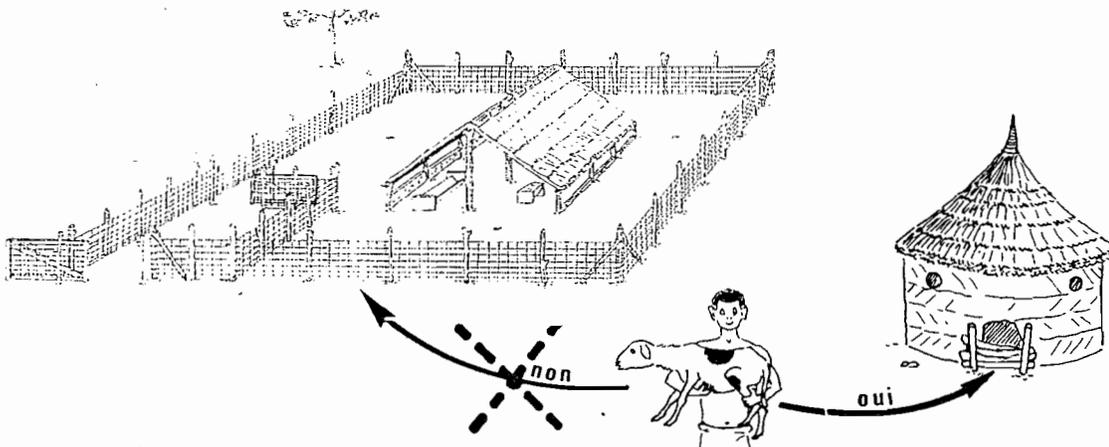
③ On prévient le plus rapidement possible l'agent d'élevage. C'est qui lui soignera le mouton et décidera s'il faut continuer à isoler le malade.

4° LA QUARANTAINE :



Il vaut mieux ne jamais introduire de nouveaux moutons dans un élevage.

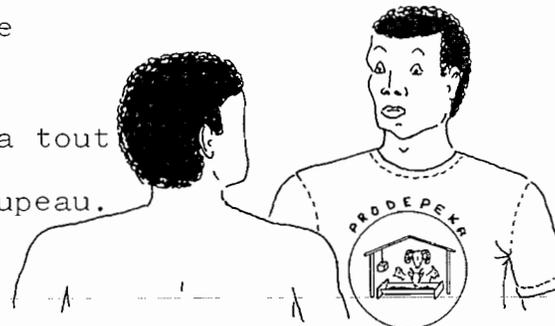
Toutefois, si l'éleveur doit introduire de nouvelles bêtes (par exemple, des moutons confiés par des membres de la famille), il faut appliquer des mesures de quarantaine :



① Le nouveau mouton doit être enfermé pendant 1 mois dans une petite case éloignée du parc de nuit.



② L'eau et l'aliment sont apportés chaque jour par la même personne qui évitera tout contact avec le troupeau.

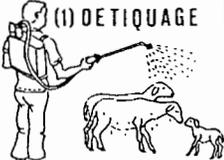
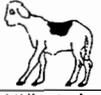
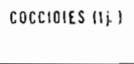


③ Le plus rapidement possible l'éleveur informe l'agent d'élevage pour qu'il vienne détiquer (déparasitage externe), droguer (déparasitage interne) et vacciner la bête.

④ Si après 1 mois le mouton est toujours en bonne santé, on peut lui faire intégrer le troupeau d'élevage.

2° LA PROPHYLAXIE MEDICALE

La prophylaxie médicale est la lutte préventive des maladies à l'aide de médicaments. Cette prophylaxie se fait suivant le calendrier ci-dessous.

	Janv.	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.			
(1) DETIQUAGE 	1 ^{er} cas ↑	↑	↑	Troupeau ovin à proximité de troupeaux bovins ↑ ↑		↑ ↑		↑ ↑		↑ ↑	↑	↑			
	← 1x par mois →			← 1x par 15 jours →						← 1x par mois →					
	← Pas de detiquages →			← 1x par mois →						pas de detiqu.					
(2) INTERVENTIONS DIVERSES 				Taille des ongles 	DEPARASIT. INTERNE STRONGLES (1j.) ^{*1} COCCIDIES (1j.) ^{*3} 	VACCINATION P.P.R. 	DEP. INT. STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 			DEP. INT. STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 			DEP. INT. STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 	VACCINATION 	
AGNEAUX 1-4 mois				Taille des ongles 	STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 	STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 	STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 			STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 			STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 		
AGNEAUX 4-8 mois				Castration partielle 	STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 	STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 	STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 			Castration partielle 			STRONGLES (1j.) COCCIDIES (1j.) 		
ANTENAIS + ADULTES 				Taille des ongles 							STRONGLES (1j.) 			P.P.R. 	
AGNEAUX 1-4 mois				STRONGLES (1j.) 							STRONGLES (1j.) 			STRONGLES (1j.) 	STRONGLES (1j.) 
AGNEAUX 4-8 mois				STRONGLES (1j.) 							STRONGLES (1j.) 			STRONGLES (1j.) 	STRONGLES (1j.) 



- * 1 - Castration des plus mauvais agneaux et sélection des meilleurs (achat).
- * 2 - Les produits utilisés contre les strongles (Valbazen ou Panacur) sont également actifs contre les ténias.
- * 3 - Dans les élevages en gestion de lutte, le traitement anticoccidien des agneaux (1 à 3 mois) se poursuivra sur 3 jours.

2.1 Le déparasitage externe

C'est le traitement qui vise à éliminer les insectes parasites des animaux, sur les moutons ce traitement se fait par pulvérisation.

★ POURQUOI PULVERISER LES ANIMAUX ?

De nombreux insectes attaquent les moutons et provoquent des maladies :

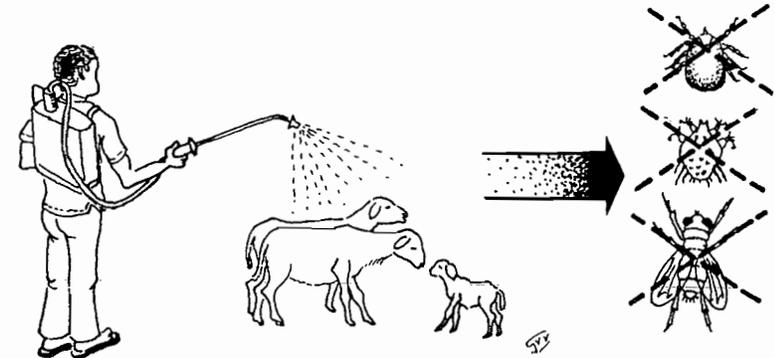
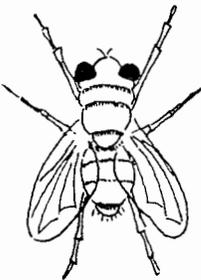
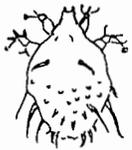
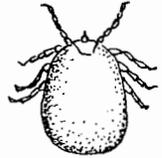
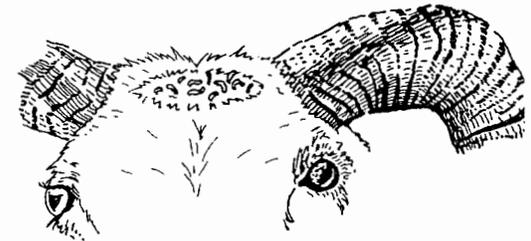
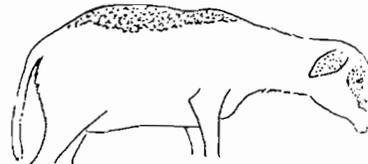
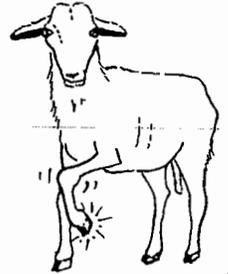
Les tiques sucent le sang des moutons et peuvent parfois transmettre des maladies souvent mortelles. Le plus souvent elles entraînent des boîteries lorsqu'elles se fixent entre les onglons du pied des moutons (ce qui rend les déplacements difficiles et provoque ainsi un amaigrissement de l'animal).

Les acariens sont de minuscules araignées qui creusent des galeries sous la peau et provoquent la maladie appelé "gale" qui est très contagieuse et qui affaiblit les animaux.

Certaines mouches pondent des oeufs sur la peau ou dans les plaies du mouton. Les larves qui sortent de ces oeufs se nourrissent de la chair du mouton et peuvent provoquer sa mort.

➔ Il faut donc empêcher ces insectes de venir sur le mouton ou, au moins, les tuer avant qu'ils ne puissent causer les maladies.

C'est pourquoi il faut pulvériser fréquemment tous les moutons.



★ AVEC QUOI FAUT-IL PULVERISER LES ANIMAUX ?



On utilise un appareil appelé pulvérisateur dans lequel on verse une solution insecticide

①

1: Mettre un peu d'eau dans le pulvérisateur

Pour 10 à 50 moutons

②

2: Ajouter 15ml de Tigel (ou Procigam) soit 1/2 cuillère à soupe ou 1 capuchon de bidon à huile.

Pour 50 à 80 moutons

②

2: Ajouter 20ml de Tigel (ou Procigam) soit 2 cuillères à soupe ou 1/2 capuchon de bidon à huile

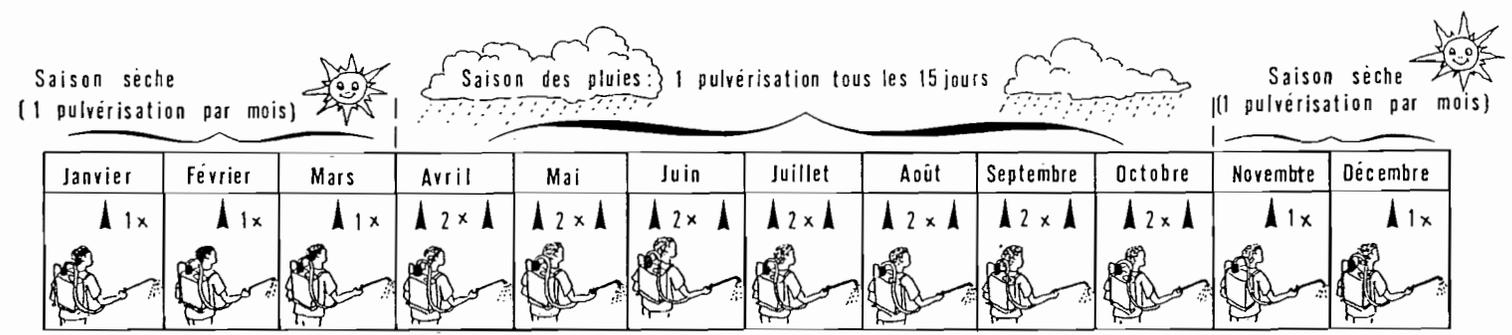
③

3: Ajouter 10l d'eau et remuer le mélange.

③

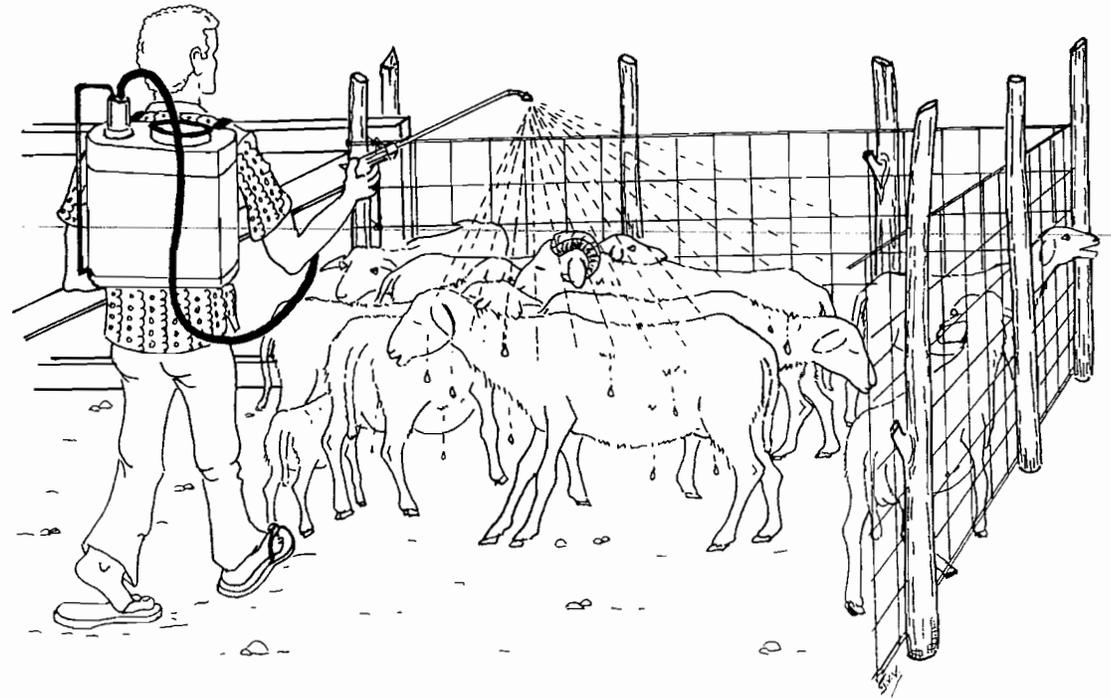
3: Remplir le pulvérisateur (15l) et remuer le mélange.

★ QUAND FAUT-IL PULVERISER ?



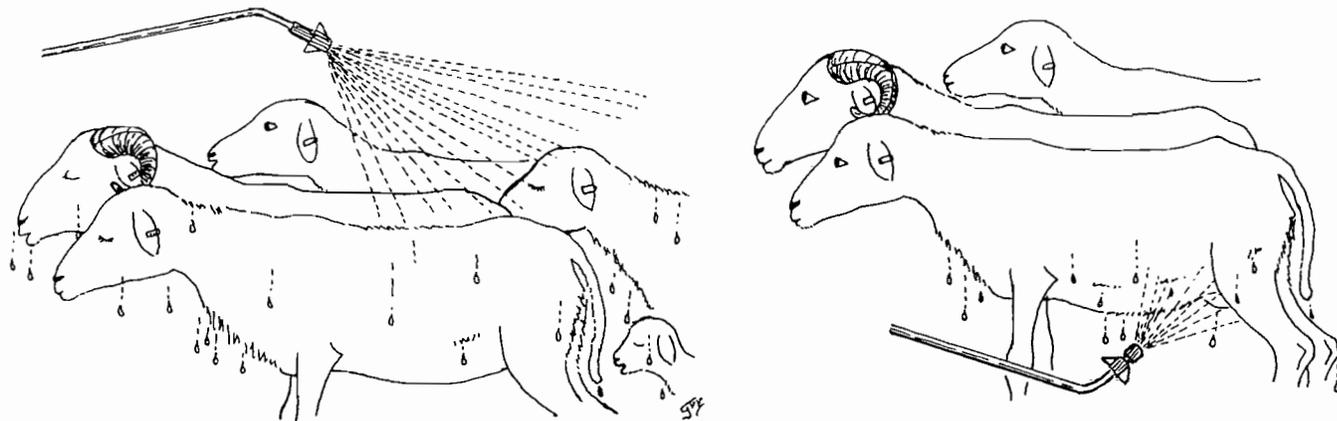
A Noter : 1°/ Si un mouton est déjà atteint de gale, la pulvérisation n'est plus suffisante, il faut brosser énergiquement l'animal avec une solution de Tigel. 2°/ La fréquence des pulvérisations est minimale; elle peut être augmentée en cas de fortes infestations.

★ COMMENT PULVERISER ?



- On enferme tous les animaux dans le parc de contention.
- L'opérateur se place au milieu des animaux et se met à tourner à lentement à l'intérieur du parc en aspergeant dans tous les sens.

Pendant une partie du traitement, il oriente la tubulure de la pompe de haut en bas, de façon à asperger le dos et la tête des animaux. Puis, il la dirige de bas en haut de manière à arronser le ventre et les membres.



2.2 Le déparasitage interne

C'est le traitement qui vise à éliminer les parasites du tube digestif des animaux.

★ POURQUOI VERMIFUGER LES MOUTONS ?

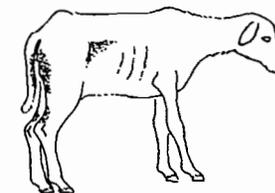
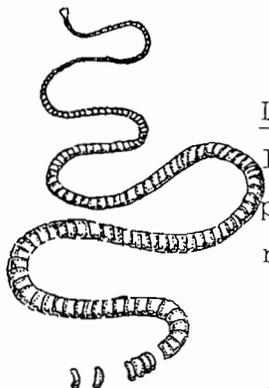
Plusieurs sortes de vers peuvent vivre dans le tube digestif (estomac, intestin...) du mouton :

Les vers ronds sont les plus fréquents. Ils anémient les moutons adultes, affaiblissent les jeunes agneaux dont ils peuvent ralentir ou arrêter la croissance et même les tuer.

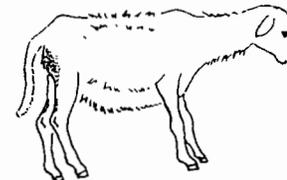
Les vers plats ou Ténias qui détournent la nourriture de leur hôte à leur profit. Les moutons adultes peuvent supporter 1 ou 2 ténias, mais, les agneaux, beaucoup moins résistants, en meurent.

Les coccidies qui détruisent les parois de l'intestin, provoquant des hémorragies (selles noires) et la diarrhée. Elles attaquent surtout les jeunes agneaux.

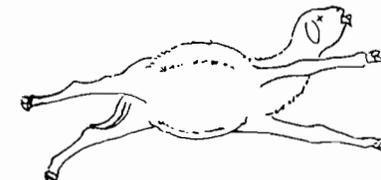
Il faut donc régulièrement tuer les vers parasites du ventre. C'est la "vermifugation" ou déparasitage interne.



Adulte: affaibli.

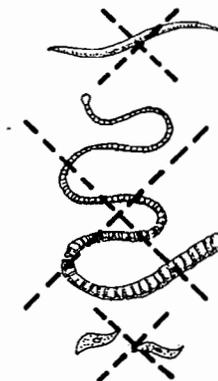
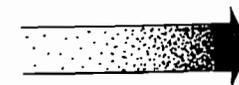
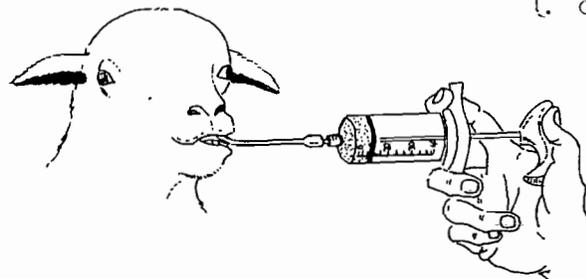


Agneau parasité :



poils piqués, Forme aiguë : mort.

- . ventre ballonné,
- . amaigrissement,
- . diarrhée,
- . croissance ralentie.



★ AVEC QUOI VERMIFUGER ?

Les médicaments varient selon les catégories de vers :

A₁ Vers ronds (Strongles)

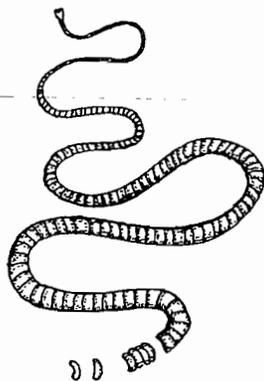


Médicaments	Présentation (administration)	 Agneaux 1 à 4 mois (5 - 10 kg)	 Agneaux 4 à 8 mois (10 - 15 kg)	 Antenais (15 - 20 kg)	 Adultes (20 - 30 kg)
Panacur Exhelm II	Liquide  Seringue (Pistolet drogueur)	1,5 ml 	3 ml 	4 ml 	5 ml 
Exhelm II	Comprimés 	1/2 comprimé 	1/2 comprimé 	1 comprimé 	1 comprimé 
Panacur	Comprimés 	1/2 comprimé  ★	1/2 comprimé 	1/2 comprimé 	1/2 comprimé 
Valbazen	Liquide  Seringue	1,5 ml  ★	3 ml  ★	4 ml  ★	5 ml  ★



★ Produits également actifs, à la dose indiquée, contre le TENIA

B] Ténia

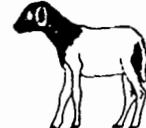
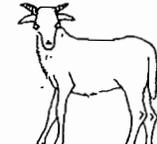


Médicaments	Présentation (administration)	 Agneaux 1 à 4 mois (5 - 10kg)	 *1 Agneaux 4 à 8 mois (10 - 15kg)	 *1 Antenais (15 - 20kg)	 *1 Adultes (20 - 30kg)
Téniastop	Liquide (pistolet drogueur) 	8ml	12ml	18ml	25ml

*1 Le traitement contre le TENIA ne se fait dans ces classes d'âge qu'en cas de parasitisme évident (présence d'anneaux de ténia dans les crottes).

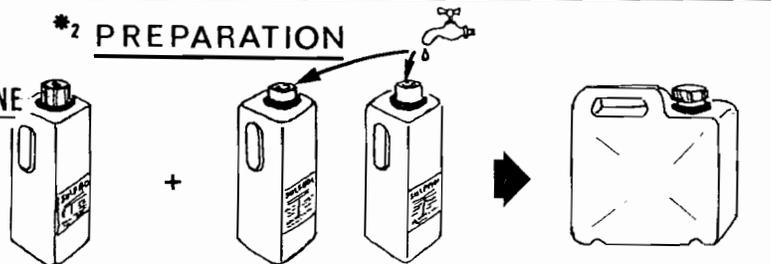
C] Coccidies



Médicaments	Présentation (administration)	 Agneaux 1 à 4 mois (5 - 10 kg)	 Agneaux 4 à 8 mois (10 - 15 kg)	 Antenais (15 - 20kg)	 Adultes (20 - 30 kg)
Sulfadimérazine (Merazine)	Liquide (pistolet drogueur)  *2	8 ml (3 Jours)	12 ml (1 Jour)	18 ml (1 J.)	25 ml (1 J.)
Amprol	Liquide (pistolet drogueur)  *2	8ml ou autant de ml. que de kg. vif (3 Jours)	12ml (1 Jour)	18 ml (1 J.)	25 ml (1 J.)

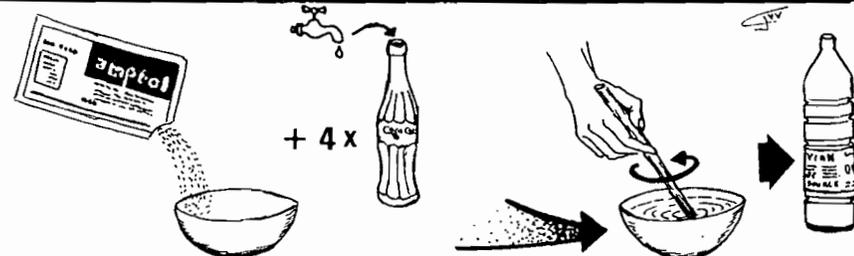
*2 PREPARATION

1°/ Sulfadimérazine



1 L. de Sulfadimérazine + 2 L. d'eau = 3 L. de solution buvable (33,3%)

2°/ AMPROL



1 sachet d'Amprol 60 gr. + 120 cl. d'eau ; Bien agiter = 1,2 L. de solution

★ QUAND ET QUELS ANIMAUX FAUT-IL VERMIFUGER ?

JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCT.	NOVEMBRE	DEC.		
				 Agneaux 1 - 4 mois STRONGLES + TENIAS } (1 J.) COCCIDIES (1 J.)			 AGNEAUX 1 - 4 mois STRONGLES + TENIAS } (1 J.) COCCIDIES (1 J.)			 AGNEAUX 1-4 Mois STRONGLES + TENIAS } (1j) COCCIDIES (1 J.)			 AGNEAUX 1 - 4 Mois STRONGLES + TENIAS } (1j) COCCIDIES (1 J.)
				 AGNEAUX 4-8 Mois STRONGLES COCCIDIES(1 J.)			 AGNEAUX 4-8 Mois STRONGLES COCCIDIES (1 J.)			 AGNEAUX 4 -8 Mois STRONGLES COCCIDIES (1 J.)			 AGNEAUX 4 -8 Mois STRONGLES COCCIDIES (1 J.)
										 ANTENAIS ADULTES STRONGLES			

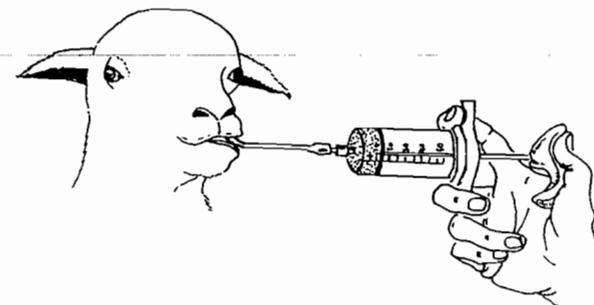
N.B. : Les médicaments et posologies (doses) utilisés pour ces différents vers gastro-intestinaux sont indiqués dans les pages précédentes.

- Dans les élevages en gestion de lutte le traitement anticoccidien des agneaux (1 à 3 mois) se poursuivra sur 3 jours.
- Ce calendrier est indicatif ; il peut être modifié en fonction des conditions climatiques et sanitaires d'une Région.

★ COMMENT ?

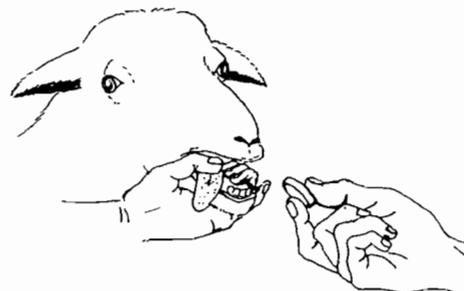
Pour les produits liquide.

administration à la seringue munie d'une
camule ou au pistolet drogueur.

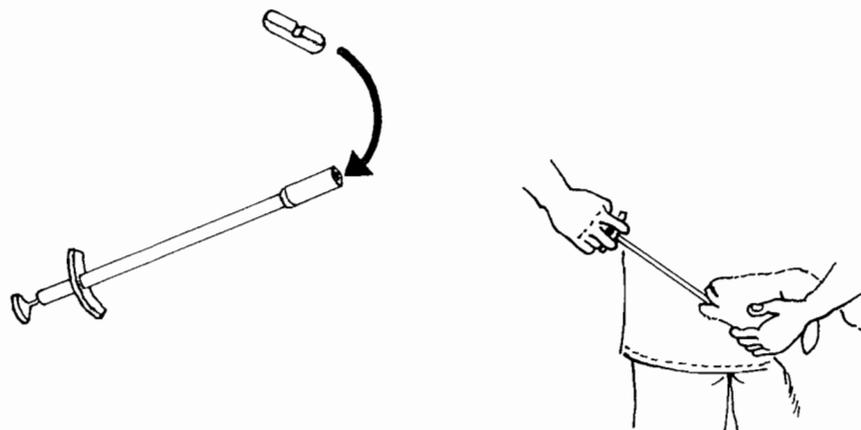


Pour les comprimés (bolus)

administration à la main.



ou au lance capsule.



2.3 Les petits soins courants

* Soins des plaies.

Lorsqu'un animal présente une déchirure de la peau causée par une blessure ou une brûlure, la première chose à faire est de nettoyer la plaie. Le nettoyage de la plaie est essentiel. Si on ne nettoie pas la plaie, les débris qui s'y trouvent protègent les microbes de l'action stérilisante de l'air et du soleil. De plus, ils empêchent les antiseptiques d'agir sur les microbes

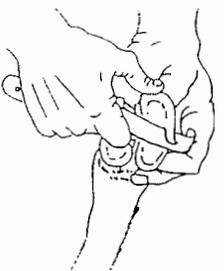


- Pour cela il faut :
- couper les poils autour de la plaie
 - enlever les débris (terres, brindilles...) de la plaie
 - laver la plaie avec de l'eau et du savon
 - couper les lambeaux de peau qui pendent.
 - rincer la plaie à l'eau claire et la sécher.

Ensuite, on couvre la plaie d'un antiseptique : alcool iodé, bleu de méthylène, poudre sulfamidée, crésyl à 3 %.

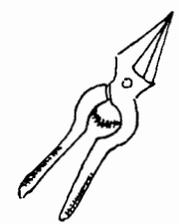
* Taille des onglons.

Lorsqu'un onglon croît de manière exagérée, il peut entraîner une boiterie de l'animal. Dans ce cas, il faut tailler les onglons hypertrophiés. En principe une taille annuelle avant la saison des pluies est suffisante.



Comment tailler les onglons ?

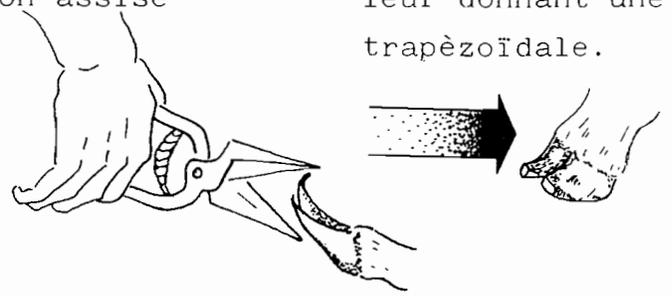
1°) Se munir d'un couteau bien tranchant ou mieux d'un sécateur à lames droites



2°) Maintenir l'animal en position assise



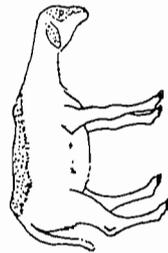
3°) Couper les onglons en leur donnant une forme trapézoïdale.



COMMENT REPERER LES ANIMAUX MALADES ET QUE FAUT IL FAIRE ?

Il est très important que le berger puisse repérer du premier coup d'oeil les animaux malades, car beaucoup de maladies se propagent rapidement et doivent, de ce fait être enrayerées dès les premiers signes.

Un mouton



- triste,
- qui ne mange pas,
- qui est à l'écart des autres,
- qui a du mal à tenir debout,
- qui a de la diarrhée,
- qui a la respiration accélérée,
- qui a le poil piqué ou le ventre ballonné,
- ou
- qui perd ses poils.

QUE FAIRE ?

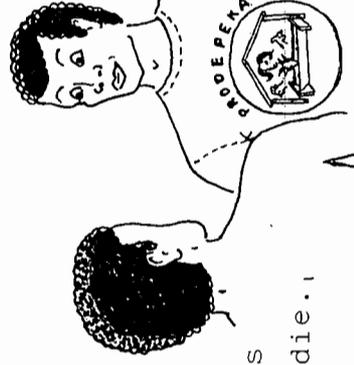
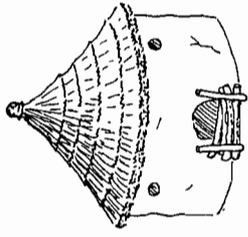
- Isoler le ou les malades,

= MOUTON MALADE

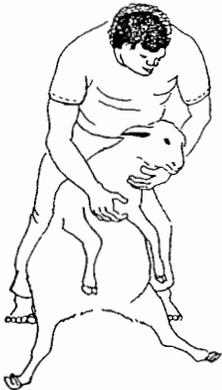
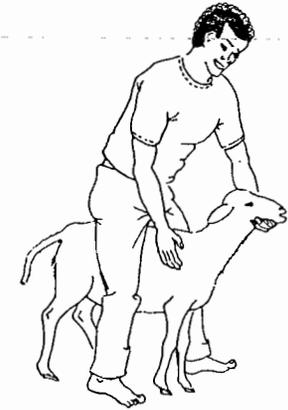
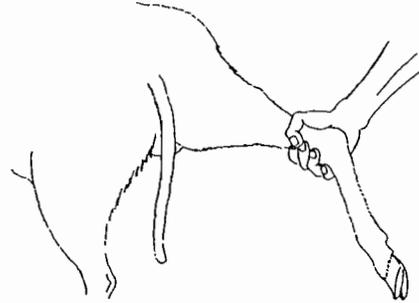
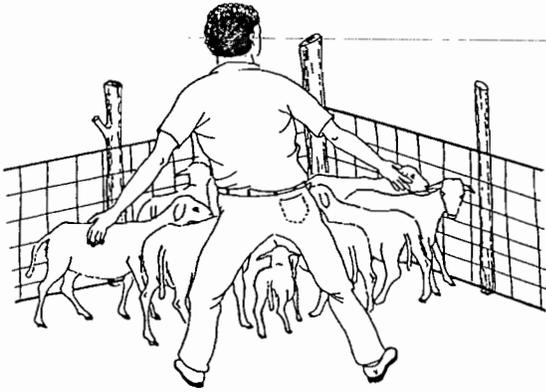
- Leur donner de l'eau et de la nourriture.

- Prévenir l'agent d'élevage en lui fournissant le maximum de renseignements :

- . numéro du malade.
- . Sexe,
- . âge approximatif,
- . symptômes (toux, diarrhée.
- . Nombre d'animaux atteints
- . Date du début de la maladie..



Les manipulations et interventions diverses



*Il faut savoir contenir un troupeau ou un animal
et réaliser certaines interventions*

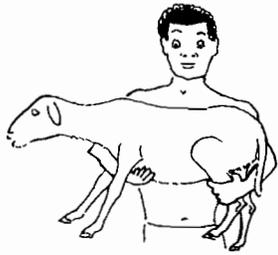
LES MANIPULATIONS DU MOUTON

1^{er} COMMENT SAISIR UN MOUTON ?

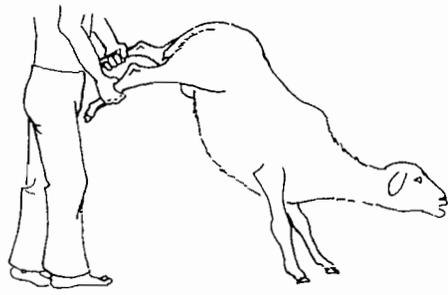
- . Il est illusoire de vouloir attraper un mouton isolé, à moins qu'il soit malade.
- . Pour saisir un animal, la méthode la plus simple consiste à enfermer le troupeau dans un enclos exigu (Parc de contention), à s'approcher doucement de l'animal et à le prendre au jarret.
- . Les béliers adultes peuvent être saisis par les cornes.

2^e COMMENT TRANSPORTER UN MOUTON ?

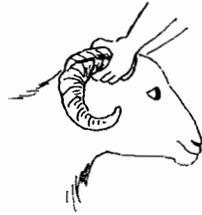
- a) Pour les moutons plus légers : position "brouette".



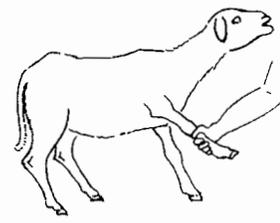
- b) Pour les moutons plus lourds : position "brouette".



- c) Pour les béliers adultes

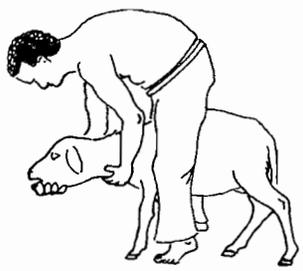


N.B. : Ne jamais saisir et tirer un mouton par les pattes antérieures. On risque un décollement de l'omoplate.

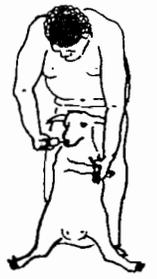


3^e COMMENT EFFECTUER LA CONTENTION DES ANIMAUX ?

- a) Pour examiner la bouche (dentition), la muqueuse oculaire ou le numéro de l'animal : se placer à califourchon en serrant bien entre les jambes les flancs de l'animal.



- b) Pour droguer, castrer et tailler les onglons : asseoir l'animal en posant son dos contre les jambes de l'opérateur et saisir d'une main les pattes antérieures.



IDENTIFICATION DES ANIMAUX

1° But : Pour autant qu'elle soit couplée avec une bonne tenue des documents d'élevage (carnets de bergerie et de pesée), l'identification des animaux permet une gestion efficace du troupeau et une amélioration rapide de l'élevage (réforme, sélection...).

2° Matériel : Marques en aluminium (HAUPTNER).

3° Principe :

Chaque zone d'action du Projet est représentée par une lettre de l'alphabet.

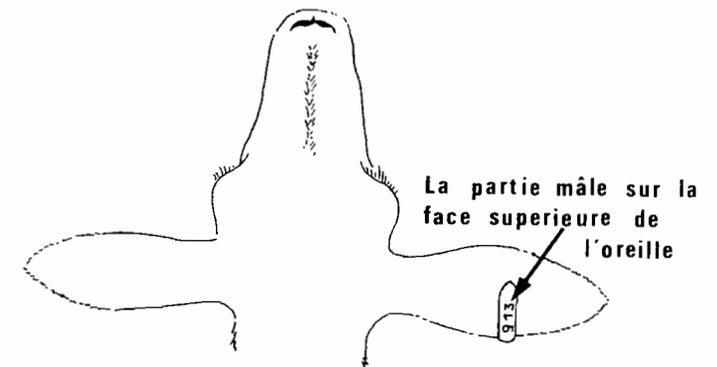
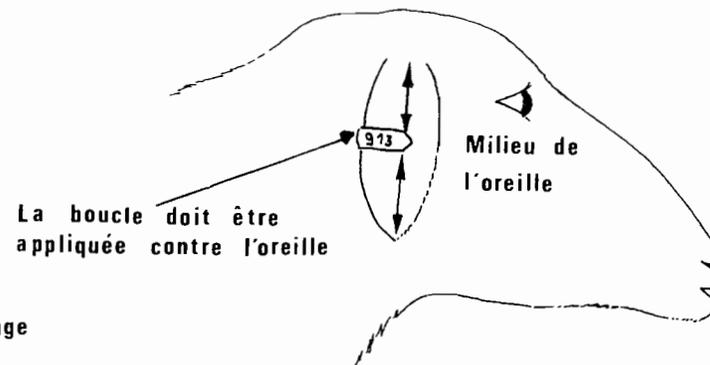
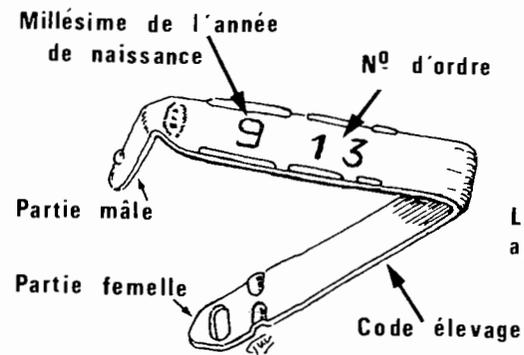
- Sur la partie femelle de la boucle est gravé un groupe "lettre-chiffre" qui codifie un élevage donné dans une zone (représentée par sa lettre).
- Sur la partie mâle de la marque est gravé un nombre maximum de 4 chiffres dont :
 - . le premier compris entre 0 et 9, indique l'année de naissance de l'animal (millésime),
 - . le ou les chiffre (s) suivant (s) indique (nt), pour une année donnée, le numéro d'ordre de naissance ou d'enregistrement de l'entrée de l'animal dans le troupeau.

4° Pose de la marque :

Elle se fait à l'aide d'une pince spéciale. La partie mâle est maintenue en haut, c'est-à-dire, que le n° d'identification de l'animal se trouvera sur la face supérieure de l'oreille, tandis que le code de l'élevage figurera sur la face inférieure de l'oreille.

La marque doit être appliquée au milieu de l'oreille et la boucle de la marque doit boucher le bord de l'oreille.

À noter qu'il est fortement conseillé de désinfecter la plaie de marquage.



LA CASTRATION

1^o Définition : C'est l'opération qui vise à l'ablation des glandes génitales du mâle.

2^o Buts :

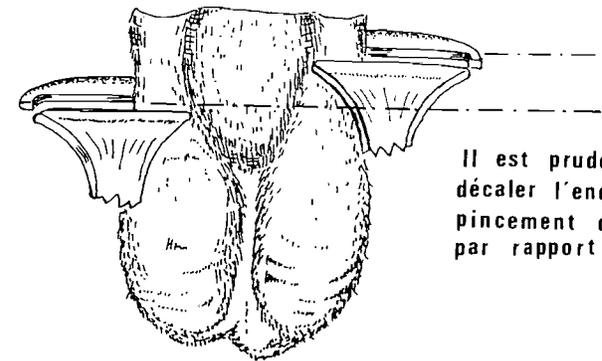
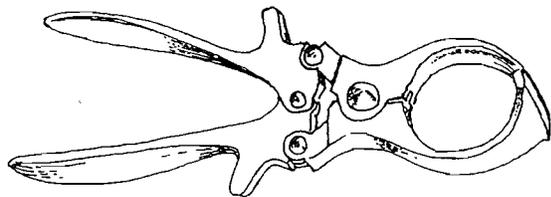
- Ecarter de la reproduction les agneaux mâles non retenus pour la sélection.
- Rendre les animaux plus calmes et plus dociles.
- Favoriser leur engraissement tout en améliorant leur conformation bouchère.

3^o Technique recommandée :

C'est la méthode par écrasement des cordons testiculaires à l'aide d'une pince à castrer. La circulation du sang se trouve ainsi interrompue au niveau des testicules qui se dessèchent.

4^o Mode opératoire :- Amener avec les doigts le cordon droit contre le bord droit du sac testiculaire tout en tirant bien vers le bas le testicule.

- Placer la pince perpendiculairement au cordon et la fermer.
 - Maintenir la pince serrée 10. à 15 secondes.
 - Ouvrir la pince et répéter une seconde fois l'opération au même niveau pour plus de sécurité.
- Procéder de même avec le testicule gauche.

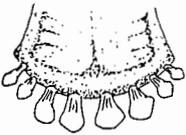
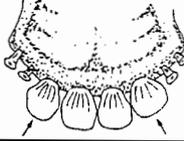
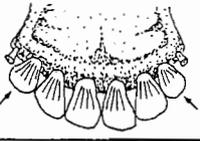
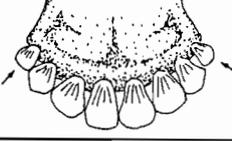
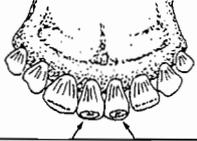
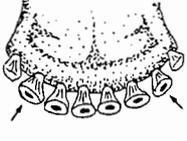


Il est prudent de décaler l'endroit du pincement d'un testicule par rapport à l'autre.

Remarque : il faut s'efforcer de pincer le moins de peau à la fois.

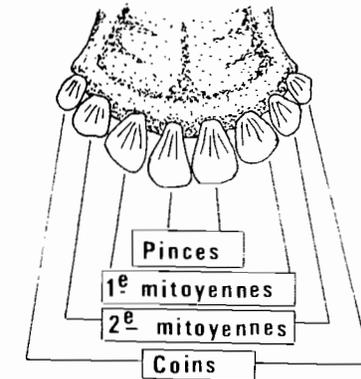
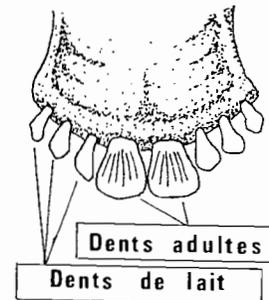
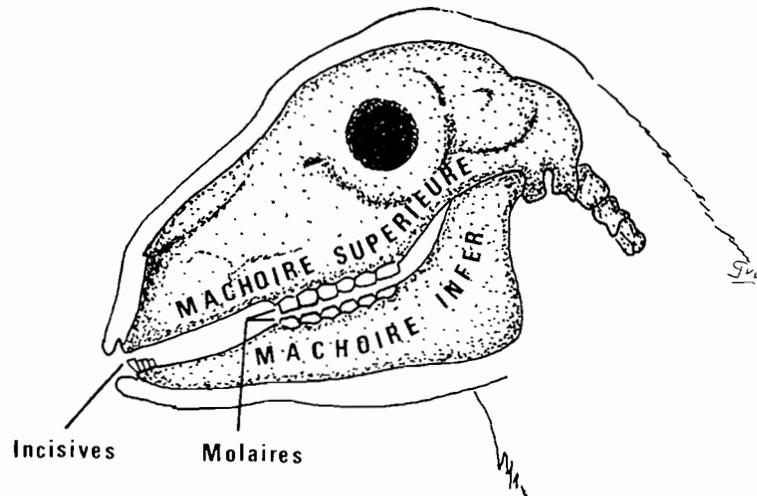
DETERMINATION DE L'AGE DES OVINS



MACHOIRE INFERIEURE	DENTITION	AGE	PERIODE D IDENTIFICATION					
			Janv.-Juin 86	Juill.-Déc 86	Janv.-Juin 87	Juill.-Déc. 87	Janv.-Juin 88	Juill.-Déc. 88
			ANNEE DE NAISSANCE et MILLESIME					
	8L Dents de lait non usées.	0-4 mois	1986 ⑥	1986 ⑥	1987 ⑦	1987 ⑦	1988 ⑧	1988 ⑧
	8L Usure de toutes les dents de lait	10 mois	1985 ⑤	1986 ⑥	1986 ⑥	1987 ⑦	1987 ⑦	1988 ⑧
	2A Sorties des 2 pinces	14-20 mois	1984 ④	1985 ⑤	1985 ⑤	1986 ⑥	1986 ⑥	1987 ⑦
	4A Sortie des 2 premières moyennes.	20-26 mois	1984 ④	1984 ④	1985 ⑤	1985 ⑤	1986 ⑥	1986 ⑥
	6A Sorties des deuxièmes moyennes	2-3 ans	1983 ③	1984 ④	1984 ④	1985 ⑤	1985 ⑤	1986 ⑥
	8A Sorties des coins+usure des pinces	3-5 ans	1981 ①	1982 ②	1982 ②	1983 ③	1983 ③	1984 ④
	2-4 U Nivellement des pinces et des lères moyennes	5-6 ans	1980 ①	1981 ②	1981 ②	1982 ③	1982 ③	1983 ④
	6U Nivellement des 2èmes moyennes	6-7 ans	1979 ①	1980 ②	1980 ②	1981 ③	1981 ③	1982 ④
	8U Nivellement des coins	+ de 7 ans	1978 ①	1979 ②	1979 ②	1980 ③	1980 ③	1981 ④

DETERMINATION DE L' AGE

- 1) Buts : L'estimation de l'âge d'un animal est importante, d'une part, lorsqu'on veut acheter des animaux (principalement pour constituer ou augmenter son troupeau) et, d'autre part, lorsqu'on veut procéder à la réforme de vieilles brebis.
- 2) Méthode: Chez le mouton (et la chèvre), la détermination approximative de l'âge se fait exclusivement par l'observation des dents (incisives) ; il faut distinguer les dents de lait, petites et blanches, des dents adultes, grosses et jaunâtres. A noter que seule la mâchoire inférieure est garnie d'incisives



- Les dents de lait, au nombre de 8, poussent au cours des premiers mois après la naissance.
- A partir du 14ème mois, elles tombent et sont remplacées au fur et à mesure par des dents adultes :
 - ° à 14 mois, l'animal a ses pincés d'adulte = 2A,
 - ° à 20 mois, l'animal a ses 1ères mitoyennes = 4A,
 - ° à 26 mois, l'animal a ses 2èmes mitoyennes = 6A,
 - ° à 34 mois, l'animal a ses coins = 8A.
- Ensuite, les dents s'usent progressivement des pincés vers les coins. Une dent est considérée usée lorsque sa face supérieure devient ronde et horizontale.
- Les dents usées sont séparées les unes des autres par des vides.