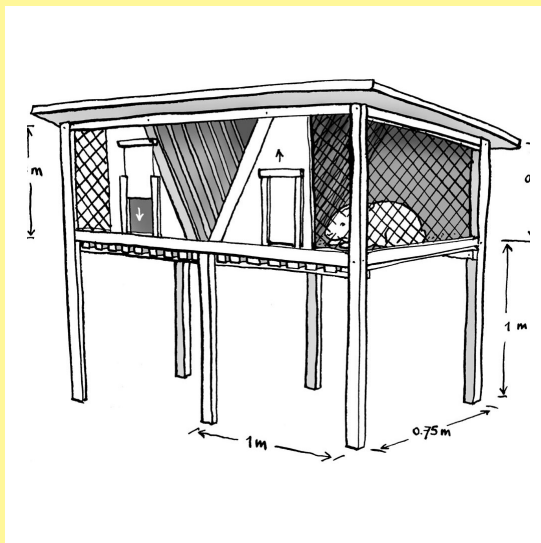
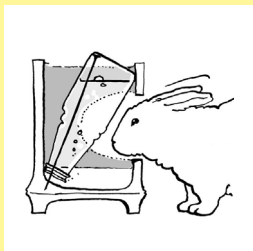
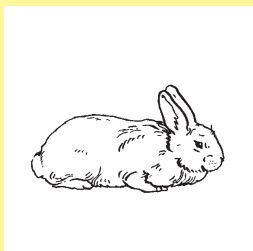


L'élevage familial de lapins dans les zones tropicales

Agrodok 20 - L'élevage familial de lapins dans les zones tropicales



Agrodok 20

**L'élevage familial de lapins
dans les zones tropicales**

J.B. Schiere
C.J. Corstiaensen

Cette publication est sponsorisée par : ICCO

© Fondation Agromisa et CTA, Wageningen, 2008.

Tous droits réservés. Aucune reproduction de cet ouvrage, même partielle, quel que soit le procédé, impression, photocopie, microfilm ou autre, n'est autorisée sans la permission écrite de l'éditeur.

Première édition : 1983

Cinquième édition révisée : 2008

Auteurs : J.B. Schiere, C.J. Corstiaensen

Révision : C.J. Corstiaensen, S. Huizinga

Illustrations : Olivier Rijcken

Conception : Eva Kok

Traduction : Evelyne Codazzi

Imprimé par : Digigrafi, Wageningen, Pays-Bas

ISBN Agromisa: 978-90-8573-112-2

ISBN CTA: 978-92-9081-403-0

Avant-propos

La principale raison pour ma femme et moi de commencer l'élevage des lapins quand nous vivions en Indonésie était que nous voulions faire « quelque chose » avec des animaux et que notre cour était trop petite pour y élever des animaux de plus grande taille comme des chèvres et des moutons, encore moins une vache. L'une des conséquences de ce choix a été la publication en 1983 d'un Agrodok sur les aspects pratiques de la cuniculture à petite échelle. Aujourd'hui, 25 ans plus tard, j'écris l'avant-propos de la cinquième version revue et corrigée de cet Agrodok très fréquemment commandé.

Au cours de ces 25 années, des milliers d'exemplaires de la première édition ont été distribués en anglais, en espagnol, en français, en népalais, en sinhala et en tamoul. J'espère que les informations fournies dans ce livret ont permis d'améliorer l'existence de familles partout dans le monde (sous forme de revenu, de nourriture ou de plaisir). La présente édition sera copubliée et distribuée par le CTA et j'espère que les renseignements pratiques donnés ici parviendront à leur groupe cible partout dans le monde où la cuniculture est possible.

Le contenu de cet Agrodok est resté essentiellement identique à ce qu'il était, mais sa lecture, les illustrations et la mise en pages ont été grandement améliorés. Les informations fournies dans les annexes Bibliographie et Adresses utiles, ont été mises à jour, vu qu'en 1983 les sites Internet n'existaient pas encore !

Je remercie Kees Corstiaensen qui a relu et reformulé le texte de cette nouvelle version en y incluant ses expériences pratiques personnelles avec les lapins d'un grand nombre de régions du monde, ainsi que Olivier Rijcken qui a redessiné toutes les illustrations.

Hans Schiere (www.laventana.nl)

Septembre 2008, Manille, Philippines

Sommaire

1	Introduction	6
1.1	Quelques bonnes raisons d'élever des lapins	6
1.2	Généralités sur l'élevage et la manipulation des lapins	8
1.3	La structure du présent Agrodok	10
2	Les espèces de lapins : les races	11
2.1	Les races d'agrément et les races à fourrure	11
2.2	Les races à chair	11
3	La sélection de vos lapins : le cheptel reproducteur	15
3.1	La santé	15
3.2	Le sexage	15
3.3	Les risques	16
4	La reproduction	17
4.1	Le mâle	17
4.2	La femelle	17
4.3	La saillie	18
4.4	Le diagnostic de gestation	21
4.5	La mise bas et les soins maternels	23
4.6	A quel moment refaire saillir la lapine	25
5	Le logement : Les clapiers	27
5.1	Le microclimat	28
5.2	Les prédateurs	29
1.3	Les portes, les charnières et les mangeoires	30
5.3	La construction et les matériaux de construction	31
5.4	La cage de maternité et la boîte à nid	33
5.5	Conclusions	34
6	Le logement : l'étable	36
6.1	Conseils généraux avant de commencer la construction	36
6.2	Points importants	37

6.3	Les cages	41
6.4	Les boîtes à nid	42
6.5	Conclusions	43
7	L'alimentation	44
7.1	Les besoins en eau	44
7.2	La nourriture	45
7.3	Remarques pratiques	48
7.4	Les taux de croissance du lapin	49
8	La santé	51
8.1	La prévention des maladies	52
8.2	Les troubles intestinaux	54
8.3	Les troubles respiratoires	56
8.4	Les parasites externes	57
8.5	Autres maladies et problèmes de santé	59
9	L'administration	61
9.1	Les méthodes d'identification	61
9.2	Le registre	62
9.3	Le calendrier	62
10	La transformation	63
10.1	L'abattage	63
10.2	Le tannage	65
	Annexe 1 : Maladies courantes chez le lapin	68
	Appendix 2 : Administration	74
	Bibliographie	75
	Adresses utiles	77
	Glossaire	79

1 Introduction

Les gens élèvent des lapins pour de nombreuses raisons. Le but premier du présent Agrodok est de donner de bonnes raisons d'élever des lapins aux petits agriculteurs, aux familles à faible revenus et aux enfants, et d'étudier la gestion, le logement, les races, l'alimentation, les questions d'ordre vétérinaire et autres problèmes liés à ce genre d'élevage à petite échelle.

1.1 Quelques bonnes raisons d'élever des lapins

- La chair de lapin est délicieuse, de bonne qualité et peu grasse. Elle ressemble beaucoup à la chair de poulet. C'est un fait bien connu dans la plupart des communautés rurales tropicales.
- Il existe peu de tabous religieux ou autres sur la chair de lapin. L'islam, par exemple, n'interdit pas sa consommation.
- L'investissement initial est très faible. Quelques bouts de bois ou de bambou suffisent à construire un clapier.
- Un gros investissement initial n'est pas nécessaire pour se lancer dans la cuniculture commerciale. Quelques femelles et un mâle suffisent. Dès que les mises bas commencent, le nombre de lapins augmente rapidement (à condition de bien procéder et de ne pas avoir de malchance) et l'on peut bientôt commencer à abattre les jeunes mâles.
- Si vous commencez la cuniculture commerciale avec des lapins empruntés, vous pourrez rendre le « crédit » initial en lapins vivants en moins de six mois.
- Dans tous les pays tropicaux, les animaux sont souvent considérés comme une sorte de compte d'épargne. Par exemple, quand on a besoin d'une petite somme d'argent, il est plus facile de vendre un petit animal comme le lapin que la patte de derrière d'une chèvre.
- La quantité de viande que fournit un lapin suffit à préparer un petit repas de fête ou de famille (un lapin donne autant de viande qu'un poulet). Par ailleurs, en raison de la petite taille du lapin, une fa-

mille peut manger toute la chair en une fois, sans avoir besoin de la réfrigérer ou de la conserver d'une autre manière.

- Vu qu'elles mettent bas régulièrement, les lapines sont une source régulière de revenu au lieu de rapporter une grosse somme en une seule fois.
- La nourriture du lapin est très bon marché. Même s'il est parfois nécessaire d'y ajouter des aliments concentrés sous forme de granulés si l'on veut accroître nettement le taux de croissance, l'herbe fauchée au bord des chemins, les épiluchures, les feuilles tombées dans le jardin, etc., fournissent pratiquement sans frais la partie substantielle de la nourriture.
- Les femmes et les enfants peuvent s'occuper des lapins, car contrairement aux animaux de grande taille, leur manipulation demande peu de force physique.
- Les crottes de lapin peuvent être utilisées pour faire pousser les légumes.
- Comme les crottes ne sentent pas trop mauvais et que les lapins ne font pas beaucoup de bruit, les voisins n'auront pas de raisons de se plaindre.
- La peau de lapin a de la valeur lorsqu'il existe un marché, par exemple pour l'artisanat local (voir le chapitre 10 sur le tannage).
- Les enfants apprennent à soigner et à aimer les animaux.
- Un lapin est un beau cadeau à offrir pour l'anniversaire d'un enfant, le mariage d'un voisin ou le retour au village d'un employé de maison.

Cette longue liste n'est pas exhaustive et l'on pourrait y ajouter de nombreuses autres bonnes raisons d'élever des lapins.

Les difficultés de l'élevage du lapin

- Le plus gros problème, c'est que les gens qui n'ont encore jamais élevé de lapins hésitent souvent à commencer, car il est difficile de s'ouvrir aux choses nouvelles. Alors qu'en Europe et aux Etats-Unis le marché du lapin de chair est bien établi, dans les pays tropicaux le marché est davantage axé sur le poulet. Quelques pays seulement ont un marché du lapin de chair. Cela réduit le revenu monétaire po-

tentiel, mais ce n'est pas un problème si les lapins sont élevés pour la consommation familiale, car ils permettent de pallier au manque de protéines dans l'alimentation.

- Les maladies du lapin sont fréquentes mais, contrairement au cas du poulet, les médicaments spéciaux pour lapin sont difficilement disponibles. De plus, les vétérinaires (même en Europe et aux Etats-Unis) ont souvent peu d'expérience en matière de diagnostic et de traitement des maladies du lapin. Toutefois, avec une bonne hygiène, un peu de bon sens et les informations fournies dans le présent Agrodok, les maladies ne devraient pas poser de trop gros problèmes. La plupart des animaux tombent malades une fois de temps en temps, et la mort d'un lapin est moins catastrophique que celle d'une chèvre ou d'une vache.
- L'élevage du lapin prend du temps pour l'alimentation, le nettoyage, la gestion et l'enregistrement des données. Il est difficile de dire combien de temps cela prend. Cela dépend du nombre de lapins que vous élevez, du système de logement choisi et de la manière dont vous vous procurez la nourriture. En règle générale, l'élevage de 5 à 10 lapins prend environ 1 ou 2 heures par jour pour le nettoyage, la gestion et l'alimentation.

1.2 Généralités sur l'élevage et la manipulation des lapins

Comme tous les animaux, les lapins exigent des soins spécifiques si l'on veut assurer leur production et leur reproduction. Il faut inspecter les clapiers le soir avant d'aller se coucher et les surveiller pendant la journée. Il ne suffit pas de constater qu'un lapin est malade, il faut apprendre à voir qu'un animal va tomber malade. De même, il ne suffit pas de voir que la lapine a fait un nid et a mis bas, il faut savoir à l'avance quand elle fera un nid et mettra bas.

Donnez à vos lapereaux la meilleure nourriture et la meilleure eau possibles (voir chapitre 7). Enlevez les excréments et nettoyez les clapiers chaque semaine à l'eau. Si vous faites attention, vous n'êtes pas

obligé pour cela de sortir les lapins du clapier. Manipulez toujours vos lapins correctement. Soulevez-les comme indiqué à la figure 1.



Figure 1 : La manipulation des lapins. A. Comment tenir un jeune lapin. B. Tenez le lapin par la peau ou l'épaule en soutenant la croupe. C. Portez le lapin en lui couvrant la tête avec votre bras gauche et en gardant votre main droite libre. D. Palpez le ventre du lapin avec votre main droite.

Vous devez donner une identité aux lapins que vous sélectionnez pour la reproduction (voir chapitre 9). Surveillez étroitement leurs performances. Ne tuez pas les lapins qui se développent rapidement, mais choisissez-les pour améliorer votre cheptel. Séparez à un stade précoce les mâles et les femelles que vous désirez garder, c'est-à-dire avant qu'ils ne soient sexuellement actifs (à quatre mois pour les femelles, deux mois plus tard pour les mâles).

Si vous souhaitez vendre vos lapins comme animaux de reproduction, séparez les mâles et les femelles avant qu'ils ne soient sexuellement actifs. Cela n'est pas nécessaire pour les lapins de chair, car ils seront abattus avant leur maturité. Pour éviter les combats, il est conseillé de ne pas mettre plusieurs portées dans le même clapier. Après la première saillie, donnez à la jeune lapine un clapier individuel avant qu'elle ne mette bas. Le cycle pourra alors recommencer.

1.3 La structure du présent Agrodok

La cuniculture présente de nombreuses facettes. Dans cet Agrodok, nous décrivons les principales choses à savoir avant de commencer : les différentes races, la sélection du cheptel reproducteur, la saillie et la mise bas, l'élevage des lapereaux, le logement, l'alimentation, les maladies, les bonnes pratiques administratives, l'abattage et le tannage des peaux.

Vous trouverez en annexe des informations supplémentaires, notamment un glossaire des termes techniques utilisés, des informations plus détaillées sur l'alimentation et les maladies, et une bibliographie.