

PRODUIRE MIEUX

L'élevage familial des poules



INADES FORMATION BURKINA



Ce document a été réalisé avec l'assistance financière du Centre Technique de Coopération Agricole et Rurale (CTA).

Les opinions qui y sont exprimées sont celles du Bureau National d'Inades Formation/Burkina et ne peuvent aucunement être considérées comme reflétant la position officielle du CTA.

© Juin 2009 - INADES FORMATION BURKINA

Tous droits de reproduction, de traduction et d'adaptation, y compris le film, l'enregistrement, la radiodiffusion et la télévision, réservés pour tous pays

INTRODUCTION

Au Burkina Faso, chaque année, les éleveurs de poules perdent beaucoup d'animaux parce qu'ils ne savent pas comment il faut loger les poules, comment il faut les nourrir et comment faire pour que les poules puissent vivre tranquillement et se développer.

Dans presque tous les villages, l'élevage des poules donne de l'argent aux éleveurs, mais les poules ne sont pas nombreuses parce qu'elles ne mangent pas assez et parce que les éleveurs ne les soignent pas.

Or l'élevage des poules est à encourager parce qu'il apporte beaucoup d'argent aux éleveurs et à l'Etat du Burkina Faso. En 2007, notre pays a vendu 87 831 têtes de volailles hors du Burkina. La plupart de ces poules viennent de l'élevage des paysans.

Ce livret est produit pour aider les personnes qui veulent apprendre à élever des poules ou améliorer leur élevage.

Dans ce livre, nous allons surtout parler de l'élevage de la poule en milieu paysan.

SOMMAIRE

Connaître la poule.....	page 4
Pourquoi élever les poules.....	page 5
Comment commencer l'élevage des poules.....	page 10
Comment nourrir les poules.....;	page 20
Comment loger les poules.....;;	page 25
Connaître les maladies des poules.....	page 30
Comment les poules se reproduisent-elles.....	page 35
Comment réussir son élevage de poules.....	page 45
Connaître son élevage.....	page 50
Savoir calculer combien votre élevage vous rapporte.....	page 55
Notes complémentaires.....	page 60

Connaître la poule

Pour élever une poule, il faut connaître les différentes parties extérieures de son corps. Le dessin qui suit nous montre ces différentes parties et leurs noms.



La tête

Le tronc

Les pattes

Un coq

Il est intéressant d'élever des poules :

- vous pouvez avoir de la viande à manger ;
- les œufs sont bons pour tout le monde, surtout pour les enfants ;
- vous pouvez bien recevoir les étrangers ;
- vous pouvez faire des cadeaux ou des sacrifices ;
- avec les excréments, vous avez du fumier pour le jardin ;
- quand vous avez besoin d'argent, vous pouvez vendre des poulets et des œufs au marché ;
- vous pouvez avoir des poussins ;
- vous pouvez utiliser les poules dans les cérémonies comme les funérailles, les sacrifices, ou pour demander la main d'une fille en mariage ;

Dans ce livre vous allez apprendre à élever des poules :

- à bien les nourrir
- à les loger
- à leur donner des soins pour empêcher les maladies de venir
- à surveiller la reproduction et la couvaision
- à élever les poussins.

Comment commencer un élevage de poules

Pour commencer votre élevage, vous avez besoin de coqs et de poules, mais tous les coqs et toutes les poules ne sont pas bien pour la reproduction ; c'est pourquoi il faut savoir les choisir, si vous voulez que votre élevage se développe bien.

Pour bien élever les poules, vous pouvez choisir :

- choisir la race que vous voulez élever

Dans les villages on s'occupe peu de la race qu'on veut élever ; mais on doit savoir deux choses quand on veut acheter des poules et des coqs pour élever :

- 1) il faut savoir si les poules peuvent vivre longtemps dans votre village ;
- 2) il faut savoir si les poules ne craignent pas la chaleur, l'humidité, le manque de nourriture et si elles peuvent supporter les maladies.

Par exemple, la poule appelée « Konkobré » en mooré, «... » en Dioula, « sagasisè » en fulfuldé « cofal ngal walaa leebi », grandit rapidement, elle peut vivre partout et elle est grande et grosse, si on la compare aux autres poules de race locale.

Dans les villages les paysans connaissent d'autres poules qui sont de bonnes races.

- choisir les reproducteurs : les coqs et les poules

Comment choisir le coq ?

Il faut choisir un coq :

- qui est beau à voir
- qui est en bonne santé ; un coq en bonne santé voit très bien
- qui a une crête bien rouge et qui ne tombe pas de côté.

Il ne faut pas mettre dans votre poulailler des coqs qui ne marchent pas bien ou qui ont des doigts tordus. Il faut éviter aussi les coqs qui ont des ampoules au niveau de la poitrine ou d'autres défauts qui peuvent les empêcher de monter les poules.

Comment choisir la poule ?

Il faut choisir une poule :

- qui est jolie,
- qui est en bonne santé,
- qui pond de gros œufs qui sont propres ; les coquilles de ces œufs sont dures,
- qui n'est pas trop vieille.

Les bons coqs et les bonnes poules se trouvent le plus souvent chez les bons éleveurs ; ils vaccinent régulièrement leurs poules, ils les suivent bien.



Les revenus tirés de la vente de la volaille permettent de lutter contre la pauvreté

Vous pouvez également trouver des coqs et des poules

COMMENT NOURRIR LES POULES ?

Qu'est-ce que les poules mangent ?

Au village, les éleveurs ne donnent pas à manger aux poules ; c'est pourquoi les poules cherchent elles-mêmes à manger dans la nature.

Elles mangent des grains tombés à terre, des restes de nourriture, elles mangent même des herbes vertes et des petits cailloux. Quelquefois, quand une poule voit un insecte ou un ver, elle court pour l'attraper et le manger. Elle marche beaucoup.

Les éleveurs qui donnent à manger aux poules ne sont pas nombreux ; ils donnent parfois, une fois par jour, des graines, des brisures de graines ou du son le matin.

Les jeunes poussins vivent surtout de termites.

Quand il fait chaud, la poule a soif
Elle ouvre le bec, elle écarte les ailes,
Elle se met à l'ombre et cherche à boire.

Quels sont les besoins des poules ?

Les poules, comme tous les animaux, ont besoin de manger et de boire pour vivre.

Elles ont des **besoins d'entretien**.

Et quand elles sont grosses et vieilles, leurs besoins d'entretien sont grands.

Les poussins grandissent beaucoup.

Ils ont des **besoins de croissance**.

Si vous voulez qu'ils grandissent vite, donnez-leur beaucoup de nourriture.

Les poules qui pondent des œufs ont des besoins de production.

Si vous voulez que les poules pondent beaucoup, donnez-leur beaucoup à manger.

Pour que les poules vivent bien, pour qu'elles grandissent vite, et produisent beaucoup d'œufs, donnez-leur des aliments riches en **énergie et en protéines, riches en sels minéraux et en vitamines**.

QUELLE NOURRITURE DONNER AUX POULES ?

Pour survivre, grandir, grossir et pondre, les poules ont besoin des éléments riches qui sont contenus dans les aliments appelés nutriments. C'est pourquoi l'éleveur doit donner aux poules, la nourriture qu'il faut pour produire des œufs, de la viande et pour grandir. Il y a plusieurs sortes de nourritures.

Donnez des grains de céréales à vos poules

Donnez aux poules du mil, du sorgho, du maïs, du paddy...

Ces aliments donnent de l'énergie.

Pour que ces grains profitent mieux aux poules, écrasez-les.

Mais ils ne doivent pas devenir de la poudre.

La poudre entre dans le nez des poules.

Alors elles toussent et grossissent moins vite.

Vous pouvez aussi donner des **grains germés** aux poules.

Faites tremper les grains dans un seau, le soir.

Le lendemain matin, mettez ces grains dans une cuvette plate ou tout autre récipient.

On peut également mettre en terre les grains pour les faire pousser.

En plus des grains germés, vous pouvez aussi donner aux poules,

des feuilles de salade, des feuilles de choux et des feuilles d'oignons qui sont également riches en vitamines.



Un épis de mil



Un épis de maïs

Mettez ces grains sur une épaisseur de 2 ou 3 centimètres.
Puis mettez la cuvette à l'ombre.
Après 4 ou 5 jours, les germes sont longs
de 1 ou 2 centimètres.
Donnez-les aux poules.
Ils contiennent beaucoup de vitamines

Chaque jour, vous préparez une cuvette de grains mouillés.
Alors, les poules sont bien nourries ;
et c'est moins fatigant que d'écraser les grains.

Vous pouvez donner du son de mil, de maïs
ou du riz aux poules.
Si le son de riz est fin comme de la poudre, mouillez-le
Juste avant de le mettre dans les mangeoires.

Donnez des termites à vos poules

Les poules mangent beaucoup de termites.
Elles mangent aussi des insectes, des vers de terre...
Ce sont de très bons aliments, **riches en protéines**.
Comme la viande chez l'homme, les termites, les insectes et les
vers permettent aux poules de grandir bien et de donner beau-
coup d'œufs.

Pour obtenir des termites, il faut ramasser les excréments de la
vache (ou bouse de vache), de la paille, et les mettre dans un
canari. Ensuite, il faut arroser l'ensemble avec de l'eau et ren-
verser le canari sur un sol qui contient moitié sable moitié argile.
Après deux jours, on peut constater en retournant le canari, des
termites qui sont prêtes pour les poules.

Le dessin qui suit montre comment on peut produire les termites
Illustration : technique de production de termites

On peut également produire des asticots pour les poules.
Pour obtenir les asticots, il faut mettre dans un canari (ou dans une demi-barrique, ou dans un seau), de la drêche de dolo, des cadavres d'animaux ou du contenu de la panse des animaux. On ajoute un peu d'eau et on remue l'ensemble pour mélanger, puis on laisse le canari au repos à l'ombre. Les mouches viendront pondre dans le canari et ce sont leurs œufs qui se transforment en vers appelés asticots.

Le dessin qui suit montre comment on peut produire les asticots
Illustration : technique de production d'asticots

Donner des déchets d'animaux

Il y a beaucoup de déchets de poisson
là où on le vend, là où on le sèche, là où on le fume.
Ecrasez ces déchets et donnez-les aux poules.



Des déchets de poisson

Vous pouvez trouver du sang là où on tue les animaux.
Quand le boucher tue un bœuf, par exemple,
prenez le sang dans un seau,
puis, faites cuire le sang avec du sel.

Ensuite, faites-le sécher au soleil.
Quelques jours après, le sang est sec.
Il forme de petits morceaux.
Ecrasez-les et donnez-les aux poules.

Ces aliments sont très riches en protéines
Mais on ne peut pas les garder longtemps.
Après une ou deux semaines,
ils ne sont plus bons à manger.
Ne les donnez pas aux poules

Vous pouvez aussi acheter des tourteaux

Ils sont riches en protéines.
Les tourteaux d'arachide, de palmiste, de soja... sont très bons.
Attention ! Ne donnez jamais de tourteaux de coton aux poules !



L'arachide se cultive un peu
partout au Burkina Faso

Donnez de l'herbe verte

Les poules ont besoin de vitamines.
Donnez-leur de l'herbe verte.
Elle contient beaucoup de vitamines.
Avec les vitamines, les œufs sont bien jaunes.



Coupez les tiges et les feuilles de légumineuses :
stylosanthes, pueraria; pois d'angole...
et donnez-les aux poules.
Vous attachez l'herbe à un bâton souple dans le parc.
Les poules sautent pour manger l'herbe.
Elles ne marchent pas dessus et elles se piquent moins.
Vous pouvez faire pousser de l'herbe dans les parcs à poules.

Vous pouvez encore donner des vitamines aux poules en mélangeant du piment ou de l'huile de palme rouge à leur nourriture.

Vous pouvez aussi acheter des vitamines en poudre, ou en liquide, ou bien de l'huile de foie de morue.

Exemples de vitamines en poudre pour la volaille :

Tétracolivite, Oxyfuran 4

Mélangez ces vitamines aux aliments ou à l'eau pour les poules.

Ces vitamines sont bonnes mais elles sont chères.

Donnez des coquilles, des os écrasés...

Les grains et les herbes contiennent des sels minéraux.

Mais souvent, il n'y en a pas beaucoup.

Quand les poules ne mangent pas assez de sels minéraux, elles ont les pattes tordues

et leurs œufs n'ont pas de coquille.

Pour que vos poulets restent en bonne santé,

pour qu'ils grossissent vite,

pour que les poules pondent beaucoup d'œufs,

avec des coquilles solides,

ajoutez des sels minéraux à leur nourriture.

Vous pouvez acheter des poudres riches en sels minéraux.

Mélangez-les avec les autres aliments.

Ces poudres coûtent cher mais il n'en faut pas beaucoup.

Vous pouvez aussi écraser des coquilles d'huîtres,
de moules, d'escargots, d'œufs...
si vous n'écrasez pas les coquilles d'œufs,
les poules prennent l'habitude de manger leurs œufs.
Brûlez les os, puis écrasez-les.
Mélangez ces poudres avec du sel,
Puis mettez-les dans la nourriture des poules.
Ces poudres contiennent beaucoup de sels minéraux.



La poudre d'os

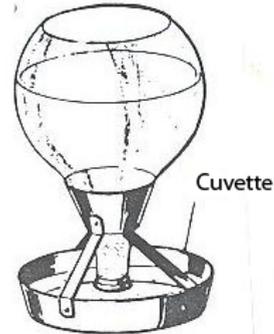
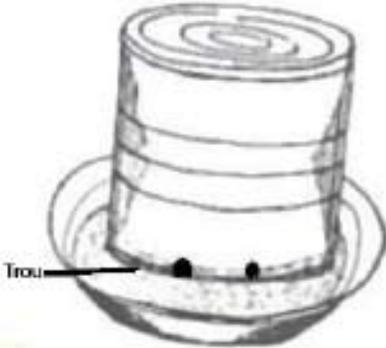
Donnez à boire aux poules

Les poules cherchent toujours à boire,
surtout quand il fait chaud et sec.
Donnez-leur à boire dans des abreuvoirs.
Les abreuvoirs ne doivent jamais être vides.
Mettez-les à l'ombre.

Quand les poules mangent, elles boivent souvent.
Avec l'eau, elles luttent contre la chaleur.
Une poule peut boire la moitié d'un litre d'eau par jour.

Voici 3 abreuvoirs faciles à faire.
Ils gardent l'eau propre toute la journée.

La boîte est pleine d'eau



Dame-jeanne retournée



Boîte trouée à 1 cm du bord

Différents types d'abreuvoirs pour volaille

Attention !

N'utilisez pas des pneus coupés en deux,
des canaris cassés...

Les poules salissent l'eau vite
et l'eau sale apporte des maladies.

Comment préparer la nourriture des poules ?

La poule doit manger tous les jours

- une nourriture riche en énergie que donnent par exemple les grains, les tourteaux d'arachide, les tubercules comme le manioc,...
- riche en protéines que donnent par exemple la poudre de sang, de poisson, les termites...
- riche en vitamines et en sels minéraux que donnent par exemple les légumes, la poudre d'os, les coquilles d'œufs, les feuilles vertes...

Retenons que la poule trouve toutes ces nourritures, seule, quand elle se promène pour manger.

Quand l'éleveur veut donner à manger aux poules, il doit tenir compte de toutes ces nourritures

Attention !

Pour préparer la nourriture des poules, vous prenez un aliment riche en énergie, un aliment riche en protéines, plusieurs aliments riches en vitamines et en sels minéraux, vous écrasez ces aliments et vous les mélangez ensemble.

S'il y a beaucoup d'aliments, mélangez-les avec une pelle dans un endroit propre ;

S'il y en a peu, mélangez-les avec la main dans un seau ou dans un fût.

Vous pouvez préparer à l'avance la nourriture pour une semaine

Si les grains sont germés, si les tubercules sont cuits, donnez-les à part.

Ne les mélangez pas avec les autres aliments.

Les rations de la poule

Pour 10 kilogrammes de nourriture,
voici les aliments que vous pouvez mélanger :

Pour les poules	Kilos ou grammes	
Pour les poullets		
Grains (maïs, mil, sorgho)	7,5	7 500
Tourteau d'arachide	2	2 000
Poudre de poisson, de sang, termites	0,4	400
Mélange de sels minéraux	0,1	100
Ou bien		
Grains	4,5	4 500
Manioc en farine ou manioc cuit	1,5	1 500
Poudre de poisson	0,9	900
Mélange de sels minéraux	0,1	100
Pour les poules pondeuses :		
Grains	8	8 000
Tourteau d'arachide	1,5	1 500
Poudre de poisson	0,4	400
Mélange de sels minéraux	0,1	100
Ou bien :		
Grains	4,5	4 500
Manioc	2,4	2 400
Poudre de poisson...	1	1 000
Mélange de sels minéraux	0,1	100
Pour les poussins pendant leur premier mois		
Grains	7	7 000
Tourteau d'arachide	2,2	2 200
Poudre de poisson	0,6	600
Mélange de sels minéraux	0,2	200

Attention !

1- Les rations qui sont proposées, aussi bien pour les poulets que pour les pondeuses, sont au choix. En fonction des aliments disponibles, on choisit l'une ou l'autre ration.

2- Aussi, les ingrédients/aliments proposés sont également en fonction de la disponibilité et du choix du producteur. On ne les utilise pas en même temps. Par exemple, on n'utilise pas à la fois la poudre de poisson, la farine de sang, les termites. C'est soit l'un ou l'autre en fonction de la disponibilité.

QUANTITE DE NOURRITURE POUR LES POUSSINS

Age de poussins		Si vous élevez 10 poussins de race locale, donnez :	Si vous élevez 10 poussins de race améliorée, donnez :
1er mois	1ère semaine	750 grammes	1 000 grammes
	2ème semaine	1 100 grammes	1 400 grammes
	3ème semaine	1 900 grammes	2 100 grammes
	<u>4ème semaine</u>	<u>2 250 grammes</u>	<u>2 500 grammes</u>
Total :		6 kilos	7 kilos
2ème mois		13 kilos	15 kilos
3ème mois		17 kilos	20 kilos
4ème mois		23 kilos	25 kilos
5ème mois		28 kilos	31 kilos
6ème mois		34 kilos	37 kilos

A partir du 6ème mois,
une poule pondeuse peut manger
150 à 200 grammes de nourriture par jour

Quand donner la nourriture aux poules ?

Donner à manger aux poules tous les jours, en 2 fois.

Donnez la moitié de la nourriture, tôt le matin.

Donnez l'autre moitié l'après-midi quand le soleil n'est plus très haut.

Les poules doivent bien manger avant de dormir.

Alors elles digèrent bien la nuit.

Où mettre la nourriture ?

Mettez-la dans des mangeoires.

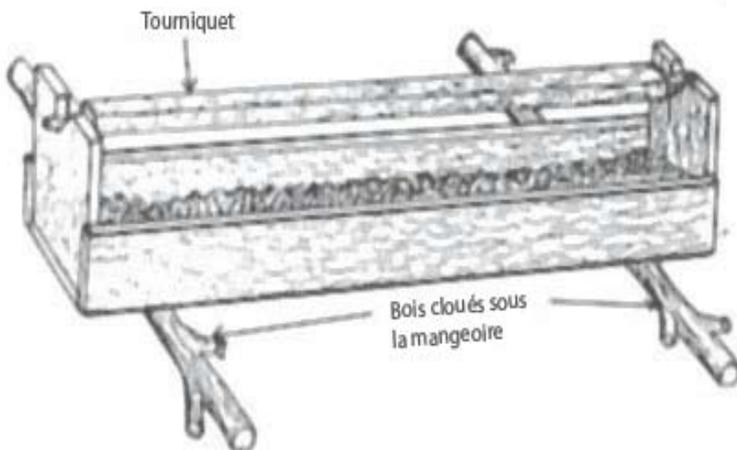
Elles doivent être assez grandes.

Pour 20 poules, une mangeoire longue de 1 mètre est assez grande.

Ne remplissez pas la mangeoire jusqu'au bord.

Si elle est trop pleine,

les poules font tomber la nourriture et elle est perdue.

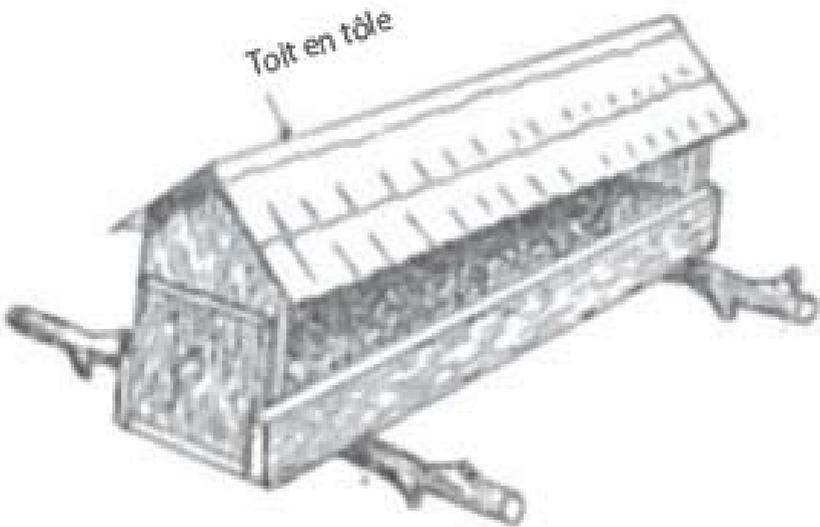


Mangeoire en planches clouées

MANGEOIRE EN PLANCHES CLOUEES

Prenez des planches épaisses de 2 centimètres.
Quand les poules viennent sur le tourniquet, elles tombent.
Alors, elles ne salissent pas la nourriture
avec leurs excréments.
Sous la mangeoire, clouez 2 bois.
Alors les poules ne peuvent pas la renverser.

Il faut mettre les mangeoires à l'abri de la pluie
en les plaçant à l'intérieur du poulailler quand il pleut,
pour éviter que la nourriture ne soit mouillée.



Mangeoire couverte

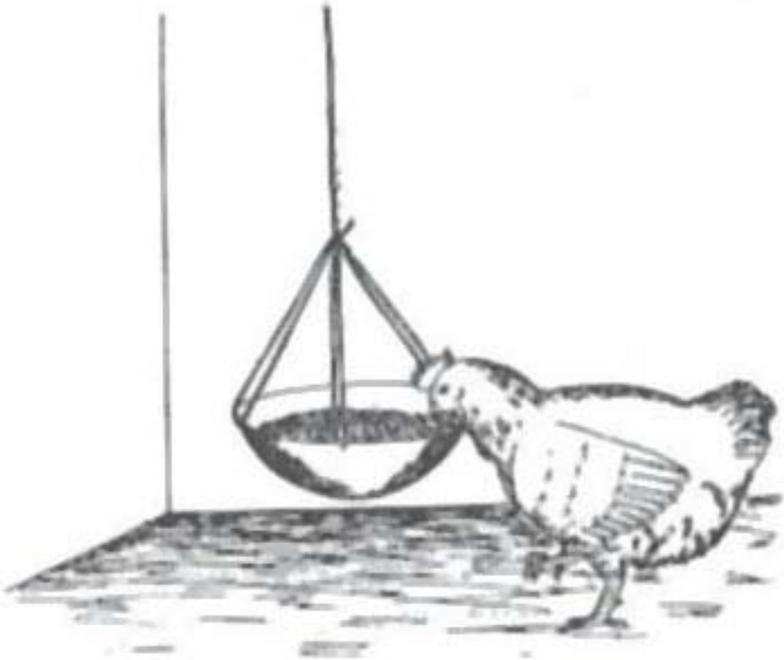
Une calabasse

Percez 3 trous dans une calabasse pour passer 3 cordes.

Pour attachez la calabasse au toit du poulailler ou à une branche d'arbre dans le parc.

La calabasse doit être près de la terre, mais elle ne touche pas le sol.

Alors les poules ne montent pas dessus.



LA CALEBASSE NE TOUCHE PAS LE SOL.

Si vous donnez des grains germés aux poules, jetez-les par terre.

Vous pouvez aussi jeter une partie des grains par terre, sans les écraser.

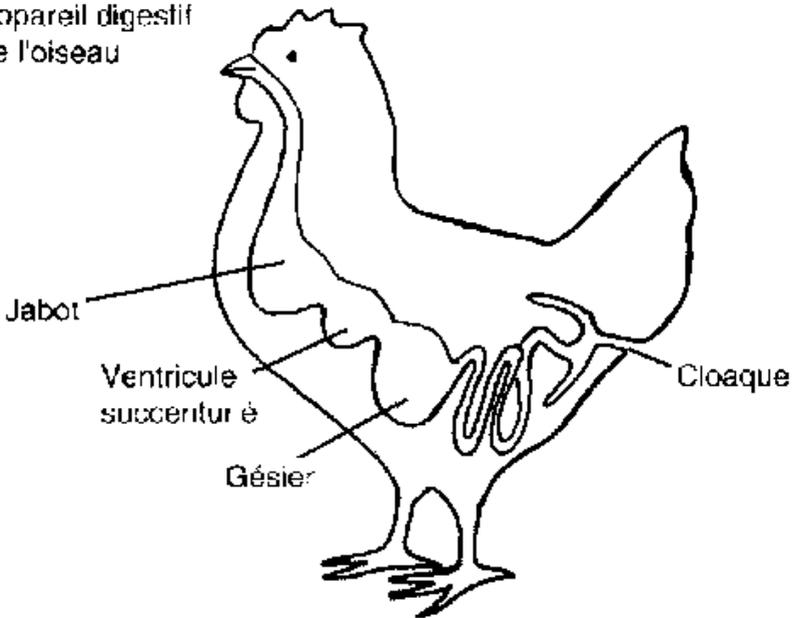
Les poules grattent la terre pour les manger.

C'est bon pour elles.

COMMENT LES POULES DIGERENT-ELLES ?

Avec son bec, la poule prend des grains, des vers... elle n'écrase pas la nourriture, elle n'a pas de dents. La nourriture va tout de suite dans l'œsophage.

Appareil digestif
de l'oiseau



Appareil digestif de la poule

Puis, la nourriture arrive dans une poche, sous le cou. Cette poche, c'est le jabot.

Vous pouvez le toucher avec la main pour voir si la poule a bien mangé.

Quand la poule boit, l'eau mouille la nourriture dans le jabot.

Elle mouille surtout les grains durs.

Quand la nourriture est bien mouillée, elle va dans l'estomac.

Dans l'estomac, un liquide est mélangé à la nourriture.
Il décompose un peu les aliments que la poule a mangés.
Puis les aliments passent dans une grosse poche : le **gésier**.

Quand la poule mange des grains,
elle prend aussi des petits cailloux par terre.
Les cailloux sont dans le **gésier**.
Là, ils écrasent la nourriture.
Quand la nourriture est bien écrasée,
elle va dans l'**intestin**.

Dans l'intestin, des liquides décomposent complètement
la nourriture. Petit à petit, l'intestin prend la partie des aliments
qui est bonne pour la poule. Puis il donne cette nourriture au
sang.
Le sang la transporte dans toutes les parties du corps.

Ce qui est mauvais, l'intestin ne le prend pas.
Ce sont les excréments. Ils vont dans le **cloaque**.
L'urine et les œufs arrivent aussi dans le cloaque.
Les excréments, l'urine, les œufs sortent par l'**anus**.

Au village, l'éleveur ne s'occupe pas souvent des poules ; parfois il n'y a pas de poulailler. Souvent les poules passent la nuit dans un poulailler trop bas, humide et où l'air ne circule pas. Cela rend malade les poules et amène la mort de beaucoup de poussins. Les parasites comme les poux finissent par chasser la poule du poulailler. Tout cela fait que l'élevage ne peut pas se développer.

Pour améliorer votre élevage vous devez loger les poules, leur donner à manger et à boire.

Quand les poules sont bien logées :

- elles profitent mieux de la nourriture et de l'eau propre ;
- vous les perdez moins : il y a moins de vols ; les vélos, les moteurs ou les véhicules ne les écrasent pas ;
- elles sont protégées contre certains animaux : serpents, chats sauvages, hyènes, chiens.. ;
- les éperviers n'attrapent pas les poussins ;
- vous pouvez trouver des œufs plus facilement ;
- quand vous avez besoin d'un poulet, vous le prenez plus facilement.

Comment doit être un bon poulailler ?

le bâtiment

- C'est une maison (ronde, ou carré) construite en banco dont le toit est fait de paille. Elle doit être grande avec 1,5 m de haut pour que l'éleveur puisse entrer pour suivre ce qui se passe dans le poulailler ;

Exemple : un poulailler traditionnel amélioré de 2,5 m de diamètre et 1,5m de hauteur

peut loger 20 à 25 poules ou 100 poussins.

La grandeur du poulailler change avec le nombre de poules que vous élevez. Sur un mètre carré (1 m²), vous pouvez mettre 4 à 5 poules.

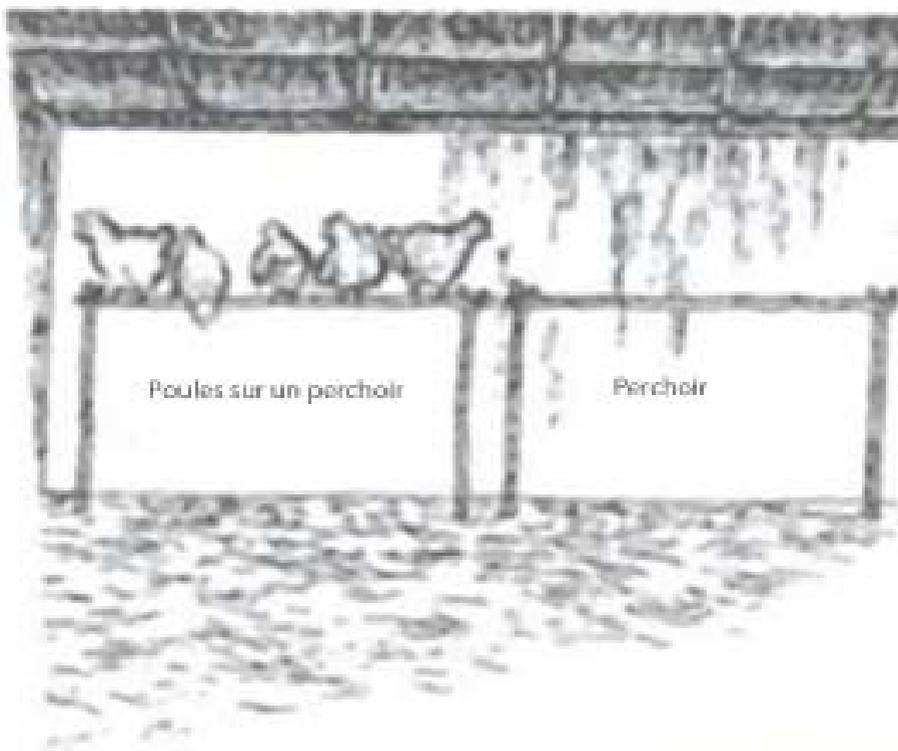
- Le poulailler doit avoir beaucoup de fenêtres pour permettre aux poules de bien respirer ;
- Le sol doit être en terre battue, bien damé pour qu'on puisse bien balayer facilement ; couvrez le sol avec une litière en paille ou en copeaux d'une hauteur de 10 à 15 cm.
- Il faut crépir les murs à l'intérieur du poulailler pour que les parasites ne se cachent pas dans les trous ;
- L'eau de la pluie et le soleil ne doivent pas entrer par le toit pour déranger les poules ;
- L'éleveur doit protéger le poulailler des vols ; c'est pourquoi, il peut mettre une porte qui ferme à clé, une fenêtre avec du grillage, ou bien construire la maison là où il peut facilement surveiller ;
- Le poulailler doit avoir une cour avec de l'ombre à l'intérieur pour permettre aux poules de se reposer quand il fait chaud.

le matériel d'élevage

- Le perchoir

En plus des abreuvoirs et des mangeoires, il faut prévoir des perchoirs qui facilitent le repos des poules. On peut utiliser des poutres en fourches qui seront peintes avec de l'huile de vidange pour éviter l'attaque des insectes.

Un (1) perchoir de 1 m peut être utilisé par 6 poules



Un perchoir

- La litière

Le sol en terre battue sera recouvert d'une litière de 10 à 15 cm d'épaisseur. La litière sera faite de paille ou de résidus de scierie (copeaux) et doit être tassée et bien étalée dans le poulailler.

- Les pondoirs

Ce sont des endroits que l'éleveur aménage à l'intérieur du poulailler pour permettre aux poules de pondre. Ce sont des nids faits avec des briques disposées sur le sol, le long des murs. Un pondoir peut être utilisé par 5 ou 6 pondeuses.



un pondeur individuel

Séparez les coqs, les poules, les poulets et les poussins

Quand les coqs, les poules, les poulets et les poussins sont ensemble, ils se battent.

Les coqs sont trop nombreux pour les poules.

Les poules qui couvent ne sont pas tranquilles.

On ne peut pas bien surveiller les poussins

Tous mangent la même nourriture.

Ce n'est pas une bonne façon de faire.

Il vaut mieux les séparer.

C'est pourquoi l'éleveur doit construire plusieurs poulaillers :

- un poulailler pour les adultes (poules et coqs reproducteurs);
- un pour les jeunes poules;
- un autre pour les poules qui couvent et les poussins



un poulailler traditionnel amélioré

LES MALADIES DES POULES

Les maladies des poules sont toujours graves.
Beaucoup de poules meurent.

Celles qui ne meurent pas ne grossissent plus.
Ou bien elles pondent moins d'œufs qu'avant.

Il y a plusieurs sortes de maladies

Quelquefois les poules ont les pattes tordues.
Leurs plumes sont dressées. Leurs yeux sont rouges.
Ou bien les poules tournent en rond sur elles-mêmes,
et finissent par tomber à terre.

Leur nourriture n'est pas assez riche en protéines, en sels minéraux, en vitamines

Quelquefois, les poules mangent moins ou pas du tout.
Elles ont des diarrhées pleines d'eau ou de sang.
Elles maigrissent beaucoup. Elles ne bougent pas.
Les poules sont malades longtemps avant de mourir.
Elles ont des parasites sur le corps ou dans le corps.

Ces parasites prennent la nourriture
que vous donnez à vos poules.
Ils sucent aussi leur sang.

Quelquefois les poules mangent peu et maigrissent.
Elles respirent mal. Elles tremblent.
Elles ont des croûtes sur la tête.
Leur tête devient bleue.
Elles ont des diarrhées blanches ou vertes.
Ces poules meurent très vite.
Des microbes ont attaqué leur sang.
Ce sont des maladies contagieuses.

Il y a des médicaments pour guérir toutes ces maladies.
Ils coûtent cher.

Et même si les poules guérissent, elles produisent moins.
C'est pourquoi vous devez empêcher les maladies de venir.

ASCARIDIOSE



Poule en bonne santé

- la poule est vigoureuse
- la crête et les yeux sont vifs
- la poule se promène, court, gratte le sol
- la poule mange et boit normalement
- les œufs ont une forme normale
- les plumes sont lisses et ordonnées
- les excréments sont mous
- la poule respire normalement

Poule malade

- elle est fatiguée et sans vigueur
- la crête et les yeux sont pâles
- la poule « s'assoie » ou se couche sans cesse par terre
- la poule mange et boit moins
- les œufs n'ont pas une bonne forme et elle peut cesser de pondre
- les plumes sont désordonnées
- les excréments sont humides avec du sang ou des vers : diarrhée
- la poule tousse, et respire difficilement

COMMENT EMPECHER LES MALADIES DE VENIR ,

Donnez une bonne nourriture aux poules

Donnez assez de **protéines** aux poussins et aux pondeuses.

Faites pousser de l'herbe dans les parcs.

Ou bien apportez chaque jour de l'herbe au poulailler.

Alors les poules ont assez de **vitamines**.

Donnez leur aussi des **sels minéraux**.

Alors les poules ont des os bien formés, les pattes droites, les plumes lisses et brillantes, les yeux clairs

Attention !

Mettez toujours de l'eau propre dans les abreuvoirs.

Comment empêcher les parasites et les microbes d'attaquer les poules ?

Si un ami vous donne un coq ou une poule ou si vous l'achetez, ne les mettez pas tout de suite avec les autres poules.

Gardez-les deux ou trois semaines à part.

pendant ce temps vous les **vaccinez**, comme vos poules.

Vous empêchez aussi les poules du village

de venir dans vos poulaillers ou dans les courettes.

Ne mettez pas trop de poules

Dans le poulailler ou dans le parc.

Si elles sont trop serrées,

Les parasites et les microbes se reproduisent facilement.

Séparez toujours les coqs, les poules pondeuses, les poussins et les poules couveuses.

Ne laissez pas entrer les chats, les chiens dans le poulailler.

Luttez aussi contre les **rats et les souris**.

Ces animaux transportent souvent des microbes et des parasites.

Vous pouvez tuer les rats et les souris avec des pièges.

Vous pouvez utiliser aussi des poisons.

Mélangez le poison avec de la nourriture.

Mettez cette nourriture dans un morceau de tuyau pour que les poules ne la mangent pas.

Nettoyez les poulaillers

Le nettoyage a pour but d'éliminer toute la paille du sol avec les excréments, qui héberge les microbes et les parasites. Il doit être fait tous les mois si possible.

Pour un bon nettoyage il faut :

- vider le poulailler de tout le matériel d'élevage pour le nettoyer et désinfecter à l'extérieur du bâtiment ;
- enlever les litières ;
- enlever la poussière à l'intérieur et à l'extérieur du poulailler ;
- mouiller les murs, le sol et le matériel fixe avec de l'eau mélangé avec un produit qui tue les microbes et les parasites ;
- nettoyer avec une brosse ;
- rincer et laisser sécher ;
- remettre le matériel et la paille propre

Après le nettoyage, il faut désinfecter le poulailler.

La désinfection a pour but d'éliminer tout ce qui peut contaminer.

Pour cela le principal désinfectant conseillé est le grésil ;

mais il y a aussi l'eau de javel, le Butox et le formol.

Quant aux abreuvoirs, il faut les laver tous les jours

avant de les remplir d'eau propre.

Luttez contre les parasites qui sont sur le corps

Les parasites (poux, tiques, argas) viennent sur le corps des poules pour les piquer et sucer leur sang. Les poules ne meurent pas mais elles maigrissent et s'affaiblissent.

S'ils sont nombreux, ils peuvent tuer les poussins.

Pour tuer ces parasites, on peut utiliser par exemple le SEPOU soit sous forme de poudre, soit en bain ou en pulvérisation.

Par exemple, il faut :

- 1 cuillerée à soupe de SEPOU pour 1 litre d'eau en pulvérisation ou
- 1 mesure de SEPOU pour 20 mesures de sable ou de cendre à utiliser sous forme de poudre.



La désinfection permet de garder un habitat sain

Il faut également pulvériser l'intérieur du poulailler avec le SEPOU, le BUTOX, en même temps que vous traitez les poules.

Il faut pulvériser les poulaillers avec l'un des produits, tous les 3 mois (4 fois par an) pour éviter les parasites externes.

Dans tous les pondoirs, mettez de la paille sèche, des feuilles d'épis de maïs avec des feuilles de tabac ou avec un insecticide.

Les feuilles de tabac sèches ou l'insecticide tuent les poux.

Luttez contre les parasites qui sont dans le corps

Certains parasites sont très petits : on ne peut pas les voir.

Quelquefois les poules mangent bien,

mais elles maigrissent et elles ont des diarrhées.

Des parasites prennent leur nourriture dans le corps des poules.

Certains comme **les ascaris, les coccidies...**

Sont dans l'appareil digestif.

D'autres sont dans l'appareil respiratoire.

Pour protéger vos poules contre les parasites,

mettez un médicament liquide dans l'eau des abreuvoirs

ou mélangez un médicament en poudre avec leur nourriture.

Donnez ce médicament régulièrement.

Il y a beaucoup de médicaments contre les parasites internes ;
les plus utilisés sont :

- le Vermifuge Polyvalent Volailles ou VPV contre les vers, à la dose de 1 comprimé pour 2kg de poids (on distribue 1 comprimé entier pour un coq, la moitié d'un comprimé pour une poule et la moitié d'un comprimé pour 8 poussins),

- le VETACOX S contre les coccidies à la dose de 1g pour 5 litres d'eau pendant 5 jours de suite ou 2 traitements de 3 jours à 2 jours d'intervalle.

Ils changent avec les parasites et avec les régions.
Le vétérinaire connaît les parasites de votre région.
Il peut vous dire quels médicaments il faut donner,
et à quel moment vous devez les donner aux poules.

Si vous n'avez pas ces médicaments,
écrasez un comprimé de nivaquine dans 1 litre d'eau.

Quand vous mettez un médicament dans l'eau,
ou quand vous mélangez une poudre avec la nourriture,
faites ce mélange le matin.

Mettez seulement un peu d'eau
ou seulement un peu de nourriture.
Alors les poules ont très soif ou très faim.
Elles mangent ou boivent vite le médicament.
Puis donnez-leur à manger et à boire après.

Protégez les poules contre les maladies contagieuses.

Les maladies contagieuses viennent des microbes.
Ces microbes passent vite d'une poule à toutes les poules et
presque toutes meurent en peu de jours.
Vous devez **vacciner** vos poules, quand elles sont encore en
bonne santé.

Vous pouvez vacciner vos poules de 3 façons :

- Vous faites des piqûres,
- Vous mettez une goutte de vaccin mélangée à l'eau
dans les yeux des poules
- Vous mettez le vaccin dans l'eau de boisson.

Si vous devez vacciner beaucoup de poules,
mettez les vaccins dans l'eau qu'elles boivent.

Il y a beaucoup de maladies contagieuses.
Il y a beaucoup de vaccins pour lutter contre elles.

Quelquefois, certains vaccins sont mélangés entre eux.

Ils protègent contre plusieurs maladies à la fois.
 Le vétérinaire connaît les maladies de la région.
 Il peut vous conseiller pour les vaccinations.

Voici un exemple de calendrier de soins pour volaille (A adapter en fonction de l'état sanitaire du milieu)

Age (semaine)	Mesures sanitaires	Produits conseillés	Posologie
1ère semaine	Traitement antibiotique vitaminé	Oxyfuran 4	5 g/2 litres d'eau pendant au moins 5 jours
3ème semaine	Prévention contre la maladie de Newcastle	Ita New	0,5cc/poule
	Déparasitage interne	VPV	½ comprimé/poule
4ème semaine	Déparasitage externe	BUTOX SEPOU	1 Cuillère à café/ 1litre d'eau en pulvérisation 1 mesure de SE-POU + 20 mesures de centre
8ème semaine	Traitement antibiotique vitaminé	Oxyfuran 4	5 g/2 litres d'eau pendant au moins 5jours
16ème semaine	1er rappel vaccination de Newcastle	Ita New	0,5 cc/poule
	Déparasitage interne	VPV	1 comprimé/poule

QUE FAIRE QUAND LA MALADIE EST LA ?

Mettez tout de suite les poules malades dans un autre poulailler, loin des poules qui ne sont pas malades. Vous pouvez peut-être soigner les animaux malades et protéger les autres poules. Ensuite, vous appelez le vétérinaire. Il vous dira sûrement la maladie que les poules ont et le médicament qu'il faut donner.

Si les poules manquent de nourriture, vous leur donnez plus de protéines, plus de sels minéraux, plus de vitamines. Souvent vous devez acheter dans un magasin des sels minéraux et des vitamines en poudre. Vous pouvez aussi ajouter une cuillerée d'huile de foie de morue ou de l'huile rouge de palme.

Pour lutter contre les parasites, donnez-leur des médicaments régulièrement : vermifuge polyvalent volaille (VPV), VETACOX S...

Mais si les poules ont une maladie contagieuse,

Il est souvent trop tard pour les soigner.

Quand les poules meurent de maladie contagieuse, brûlez-les.

Nettoyez très bien le poulailler fixe.

Brûlez-les mangeoires, les perchoirs, les pondoirs.

Brûlez aussi le poulailler mobile. C'est plus sûr.

Avec le feu, les microbes sont tués.

Laissez la courette sans poule pendant 2 ou 3 mois.

LUTTEZ CONTRE LES AUTRES ENNEMIS DES POULES

Contre les fourmis-magnans

Si le poulailler est près de votre maison,
Vous pouvez entendre les cris des poules,
quand les fourmis viennent.

Pulvérisez tout de suite du pétrole sur les poules
et sur le sol du poulailler.

Si vous habitez loin du poulailler,
tous les soirs, regardez bien partout.

Si vous voyez des magnans autour du poulailler,
mettez un insecticide en poudre.

Vous pouvez aussi mettre les pieds du poulailler mobile
dans 4 boîtes en fer pleines de pétrole.

Contre les serpents

Vous pouvez renforcer les ouvertures de votre poulailler par du
grillage à mailles fines, ce qui peut empêcher les serpents de
rentrer dans le poulailler.

Contre les oiseaux

Certains oiseaux comme les éperviers attaquent les poules.
S'il y en a beaucoup dans la région,
plantez du bois sec ou des épineux autour du poulailler
Laissez 5 ou 10 mètres entre chaque bois.
Les oiseaux ne peuvent pas attraper les poules.

Attention !

Quelquefois, certaines poules vont piquer
d'autres poules et elles prennent leur sang.

Ne mettez pas trop de poules dans le poulailler ni dans les parcs
Donnez-leur de l'herbe verte à manger.

Jetez les graines par terre.

Alors les poules ne vont plus piquer les autres.

Enlevez les poules blessées et soignez-les.

COMMENT LES POULES SE REPRODUISENT-ELLES ?

Comme tous les animaux,
les poules se reproduisent par leurs œufs.

Les poules n'ont pas besoin de coq pour pondre des œufs.
Mais pour que l'œuf produise un poussin,
il faut que le coq féconde la poule.
Il faut aussi que l'œuf soit couvé,
c'est-à-dire qu'il reste chaud pendant 21 jours.

Pour avoir de beaux poussins,
choisissez bien les poules et les coqs reproducteurs.
Ensuite, il faut prendre soin des poussins.

L'APPAREIL REPRODUCTEUR DE LA POULE

Cet appareil est dans le corps de la poule.
On voit seulement la sortie du cloaque.
Les excréments et les œufs arrivent dans le cloaque.

La poule a un seul ovaire.
Cet ovaire ressemble
à une grappe d'ovules
de grosseurs différentes.

régulièrement
dans un long tube :

l'oviducte.

Il avance dans l'oviducte
et il grossit.

Puis l'ovule est
recouvert par le blanc,
par deux peaux très fines,
et par la coquille.
A ce moment-là,
l'œuf tombe dans le cloaque.

APPAREIL REPRODUCTEUR DU COQ

Il a plusieurs parties :

Deux testicules qui sont dans le ventre du coq ;

Deux canaux : ils arrivent à une sortie de verge qui se trouve sur le cloaque.

Quand le coq monte la poule, cette verge jette du sperme dans le cloaque de la poule.

Les spermatozoïdes montent dans l'oviducte de la poule.

Là, ils peuvent vivre 15 jours à peu près.

Ils peuvent féconder 8 à 10 ovules.

Quand l'ovule jaune est fécondé, un germe se forme.

Il deviendra un poussin si la poule couve l'œuf.

LA COUVAISON

Pour qu'un poussin sorte d'un œuf,

il faut mettre l'œuf fécondé

sous une poule qui veut couver.

La poule doit couvrir l'œuf pendant 3 semaines (21 jours).



Une poule en train de couvrir ses oeufs

Regardez une poule qui couve.

La poule cherche un nid de paille et de plumes, dans un coin tranquille et sombre.

Là, elle pond ses œufs pendant 15 ou 20 jours.

Quand il y a 10 ou 12 œufs dans le nid, elle commence à couvrir petit à petit.

Elle reste sur les œufs toute la journée pour les garder chauds

Une fois par jour, elle quitte son nid pour aller manger, boire et faire ses excréments.

Elle cherche vite sa nourriture, mais elle ne la trouve pas toujours facilement.

Puis elle revient sur le nid.

Pendant 21 jours, la poule couveuse maigrit beaucoup.

Quelquefois elle peut mourir.

Chaque jour, quand elle revient sur son nid,
elle tourne ses œufs avec son bec,
puis elle s'assoit dessus toute la journée.
Au début de la couvaison, elle quitte son nid
deux fois par jour.
Mais vers la fin de la couvaison, elle reste sur son nid,
elle attend ses poussins.

Les premiers poussins sortent des premiers œufs pondus.
Après 2 ou 3 jours, tous les poussins sont sortis.
Alors la poule peut les faire manger.
Si un œuf n'a pas été fécondé, ou si le germe est mort,
il n'y a pas de poussin et l'œuf pourrit.

Qu'est-ce que vous pouvez faire pour améliorer la couvaison ?

Si vos poules mangent bien, si vous les soignez bien,
elles pondent plus d'œufs.
Alors vous pouvez choisir les meilleurs œufs
pour les faire couvrir.

Comment choisir les œufs pour la couvaison ?

Pour une bonne sortie des poussins, l'éleveur doit trier les œufs
à faire couvrir :

- il doit prendre des œufs qui ne sont pas trop gros ou trop petits ;
- il doit prendre les œufs qui ont une bonne forme ;

- il doit prendre les œufs qui ont été fécondés. C'est pourquoi il doit les prendre là où il y a eu un coq avec les poules deux semaines avant le ramassage ;
- il doit prendre des œufs qui sont propres et qui ne sont pas fendus ;
- il doit prendre des œufs frais qui n'ont pas plus d'une semaine ;
- en les mettant dans l'eau, on peut faire un bon choix. Il faut prendre ceux qui sont au fond et laisser ceux qui flottent ;
- il doit prendre les œufs des poules qui ont été soignées de manière préventive contre la salmonellose.



Le contrôle des œufs doit être minutieux

Ramassez les œufs dans les pondeurs tous les jours.
 Puis choisissez les œufs des poules
 qui pondent depuis 2 ou 3 mois.
 Leurs œufs sont plus gros.
 Les poussins seront plus forts.

Ces œufs ont la coquille bien formée.
 Ils ne sont pas cassés.
 Puis vous les rangez dans une caisse en carton
 qui contient de la sciure de bois.

Mettez les œufs dans la sciure, le gros bout en haut.

Dans le gros bout de l'œuf, il y a de l'air.

Il faut que l'air reste à cet endroit.

Alors le poussin peut trouver facilement cet air pour respirer.

Mettez cette caisse dans une chambre de votre maison.

La chambre doit être fraîche, bien aérée et sombre.

**Ne gardez pas les œufs plus de 8 jours
avant de les faire couvrir !**

Vous choisissez les poules couveuses

La poule de race locale est souvent bonne couveuse. Choisissez les poules grosses, qui ne sont pas malades, qui ne sont pas méchantes, qui ont déjà couvé.

Faites couvrir 5 ou 6 poules en même temps, chacune sur son nid.

Dans le nid, vous mettez d'abord des feuilles de tabac, pour chasser les poux et les puces.

Puis de la paille fine et sèche, ou des feuilles d'épi de maïs,

Faites couvrir les poules

Quand une poule commence à couvrir, elle reste dans le pondoir sans pondre, et elle revient quand on la chasse.

Alors, attendez 2 ou 3 jours.

Si elle continue, mettez-la dans un nid à couvrir avec 4 ou 5 œufs.

Ces œufs ne sont pas les œufs à couvrir.

Si après une journée, la poule reste bien sur les œufs, vous enlevez les œufs quand il fait nuit.

Puis vous mettez les œufs choisis pour être couvés.

Mettez 10 ou 12 œufs suivant la grosseur de la poule.

Vous surveillez les poules couveuses

Chaque matin, vous ouvrez le poulailler ;
les poules vont manger et boire.

Dans le poulailler, mettez des mangeoires pleines de nourriture
et des abreuvoirs avec de l'eau propre.

Quand les poules couveuses ont bu et mangé,
regardez si toutes les poules sont revenues sur leurs œufs.

Vous pouvez aussi mettre une poule par cage
avec de la nourriture et de l'eau.

Quand elle a mangé et bu, vous la prenez
mais vous ne la mettez pas tout de suite sur ses œufs.

Elle risque de les casser.

Vous la mettez sur le bord du nid.

Elle vient s'asseoir toute seule sur ses œufs.

Si les deux derniers jours de la couvaison,
la poule ne veut pas se lever, laissez-la.

Elle attend ses poussins.

Nourrissez bien les poules pendant qu'elles couvent.
Alors, elles restent grosses et en bonne santé.
Elles pourront encore pondre vite après.

Si vous faites couver plusieurs poules en même temps,
vous pouvez les surveiller ensemble
et vous élèverez 40 ou 50 poussins en même temps,
c'est plus facile.

COMMENT ELEVER LES POUSSINS ?

Après la naissance de tous les poussins, mettez les poules dans leur poulailler.

Quand elles sont séparées de leurs poussins, les poules recommencent à pondre vite.

L'élevage des poussins dépend :

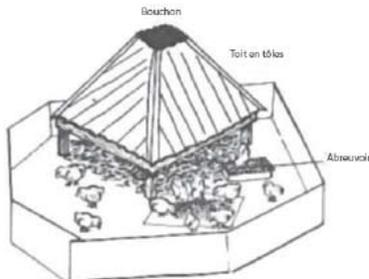
- de la poussinière :

Elle doit être prête avant l'éclosion avec tout le matériel nécessaire.



une poussinière

- du matériel : mangeoire, abreuvoir, éleveuse



une éleveuse

Les mangeoires et les abreuvoirs doivent être en nombre suffisant. Pour 50 poussins, il faut prévoir une mangeoire en plateau ou un morceau de carton plat, un abreuvoir d'un (1) litre, une lampe tempête et une vieille tôle.

La maison où sera gardée l'éleveuse doit avoir une température ambiante de 36-37°C

- de l'alimentation

Pendant les 3 premiers jours, des grains de céréales écrasés et des termites. Les aliments disponibles au village comme les céréales, les termites, les insectes, la drêche de dolo séchée, les différents sons et asticots seront utilisés valablement.

- des soins

Il s'agit de maintenir propre tout le matériel d'élevage et de procéder aux déparasitages et vaccinations.

Les poussins seront vaccinés contre le pseudo peste aviaire à partir de 2 mois d'âge pour les races locales et les métis.

Les déparasitages interne et externe seront effectués de façon systématique tous les 3 mois.

Mettez tous les poussins dans un coin du petit poulailler.
Placez des briques, des cartons ou des planches.
Comme sur le dessin.

Il peut y avoir 20 poussins sur 1 mètre carré.

Sur le sol, mettez des copeaux de bois, des coques d'arachide,
ou les restes écrasés des épis de maïs.
Cette litière réchauffe les poussins.

Attention ! Ne mettez pas de la sciure de bois
ni de la terre, ni du ciment.

Vous donnez de la **chaleur** aux poussins ;
Vous construisez une éleveuse en bois et en tôle.
Quand les poussins grandissent, vous faites un rond plus grand.

Sous l'éleveuse mettez une lampe tempête entourée d'un grillage pour que les poussins ne se brûlent pas. La chaleur réchauffe les poussins

Quand les poussins ont trop chaud, ils vont loin de la lampe et sortent de l'éleveuse.

Baissez la mèche de la lampe.

Ouvrez un peu le bouchon de l'éleveuse.

Quand les poussins ont froid, ils reviennent près de la lampe.

Montez la mèche de la lampe.

Fermez le bouchon de l'éleveuse.

Laissez la lampe allumée jour et nuit.

Remplissez-la de pétrole régulièrement.

Nettoyez la mèche pour qu'elle ne fume pas.

Sinon, les poussins peuvent manquer d'air et mourir.

Vers un mois, les poussins ont déjà des plumes.

Ils n'ont plus besoin de beaucoup de chaleur.

Vous éteignez la lampe.

Vous pouvez laisser sortir les poussins.

Mais ne les laissez pas avec les poules pondeuses,

ni avec les poulets de chair.

Donner à manger et à boire aux poussins.

Le premier jour, donnez-leur seulement du maïs écrasé.
Mettez le maïs sur des cartons plats à côté de l'éleveuse.
Ensuite, donnez-leur la nourriture des poussins,
sur les cartons pendant 8 jours à peu près.
Puis, mettez la nourriture dans des petites mangeoires.

Pendant 8 jours donnez de l'eau propre aux poussins
dans des boîtes plates, couvertes avec du grillage fin.
Alors, les poussins ne tombent pas dans l'eau.
Un poussin mouillé devient vite malade et il meurt.
Mettez les boîtes près de l'éleveuse.
Changez l'eau au moins 3 fois par jour,
parce qu'elle devient vite sale.
Après une semaine, vous pouvez mettre des petits abreuvoirs.

COMMENT REUSSIR VOTRE ELEVAGE ?

Toutes les améliorations sont importantes :

- la nourriture,
- le logement,
- les soins,
- la reproduction.

Vous devez les faire ensemble :

Si vous améliorez la **nourriture** de vos poules, vous devez aussi bien les **loger**.

Si vous faites un **poulailler**, vous devez aussi **vacciner** vos poules

Si vous **prenez soin** de vos poules, Vous devez aussi bien **élever les poussins**.

Pour réussir votre élevage, étudiez avec attention les pages suivantes.

SI VOUS GARDEZ VOS POULES DE RACE LOCALE

Quand vos poussins sont assez grands,
vous séparez les poules et les coqs.
Vous gardez toutes vos poules

QU'EST-CE QUE VOUS DEVEZ FAIRE ?

Vous choisissez les plus beaux coqs,
et vous les mettez avec les poules : 1 coq pour 10 poules.

Choisissez les coqs en bonne santé :

- Ils ont bien grossi depuis leur naissance,
- Ils mangent bien,
- Ils ne sont pas méchants,
- Ils ont les plumes lisses et les pattes droites.

Un mâle ne doit pas féconder sa mère,
ni ses sœurs, ni ses filles,
parce que les poussins qui naissent,
sont plus petits et moins résistants.

Mais chez les poules, il est difficile d'empêcher cela.
Vous ne connaissez pas la mère du coq,
ni ses sœurs, ni ses filles.

Alors de temps en temps,
vous changez vos coqs reproducteurs.
Par exemple, vous vous entendez avec un ami,
et vous échangez des coqs.
Mettez les autres coqs dans un autre poulailler.
Faites-les grossir pour les vendre ou les manger.

Quels sont les avantages ?

Vous n'avez pas beaucoup de dépenses à faire.
Vos poules vivent bien dans votre région.
Elles résistent assez bien aux maladies de votre région.
Elles ont l'habitude de manger la nourriture
que vous produisez.

Quels sont les inconvénients ?

Vos poules ne pondent pas beaucoup et leurs œufs sont petits.
Vos poules mangent beaucoup avant d'être bons pour la vente.

SI VOUS ACHETEZ DES COQS DE RACE AMELIOREE ?

Vous voulez mettre ces coqs avec vos poules.

Avant de commencer cet élevage, réfléchissez

- Est-ce que vous pouvez acheter près de chez vous des coqs de race améliorée ? a quel prix ?
- Ou bien est-ce que vous pouvez acheter des œufs fécondés de poules de race améliorée ?
- Est-ce que vous avez assez de nourriture riche en protéine, en vitamines, en sels minéraux ?

N'oubliez pas qu'il faut vacciner vos poules et leur donner des médicaments contre les parasites.

QU'EST-CE QUE VOUS DEVEZ FAIRE ?

Enlevez tous les coqs de race locale et mettez les coqs de race améliorée avec vos poules. Les poussins qui vont naître des œufs fécondés par les coqs de race améliorée seront des métis. Ils seront moins gros que leur père mais presque aussi résistants que leur mère.

Quand les poussins métis sont assez gros, mettez les coqs métis à part.

Attention ! Ne les prenez pas comme reproducteurs, mais faites les grossir pour les manger ou les vendre.

Mettez les poules métis avec d'autres coqs de race améliorée.
Prenez les plus gros œufs pour les faire couvrir.
Leurs poussins seront encore plus gros.

Vous achetez les coqs de race améliorée 4 fois

Ensuite, vous prenez les coqs métis comme reproducteurs.

Vos poules sont assez grosses.

Elles vivent bien dans la région,

Elles résistent assez bien aux maladies.

Elles mangent ce que vous leur donnez.

Quelquefois vous ne trouvez pas de coqs de race améliorée

Ou bien ils sont trop chers.

Vous pouvez peut-être trouver des œufs fécondés de poules de race améliorée.

Vous en achetez 10 à 20.

Transportez-les avec soin, et en arrivant, Laissez-les dans une caisse pendant 2 jours, le gros bout en haut.

Puis faites les couvrir par une poule de race locale.

Mais les œufs sont gros.

Alors mettez seulement 6 ou 7 œufs sous chaque poule.

Quand les poussins sont assez gros, séparez les coqs des poulets.

Gardez les coqs comme reproducteurs

Gardez les poules comme pondeuses,

Mais ne mettez pas leurs œufs à couvrir.

Quels sont les avantages ?

Vous achetez seulement quelques coqs reproducteurs.

Après quelques années, les poules sont plus grosses.

Elles pondent beaucoup et leurs œufs sont gros

Vos poulets de chair sont aussi plus gros.

Quels sont les inconvénients ?

Vous devez acheter 4 fois des coqs de race améliorée pour les mettre avec vos poules.

COMMENT CONNAITRE VOTRE ELEVAGE ?

Pourquoi connaître son élevage ?

Si vous voulez réussir votre élevage, vous devez le connaître pour plusieurs raisons :

Pour choisir vos reproducteurs, vous devez bien connaître les qualités de toutes vos poules.

Pour bien soigner vos poules, vous devez les connaître.

Vous devez savoir

Quelles maladies vos poules ont attrapées,

Quel médicament vous leur avez donné,

Quelles vaccinations vous avez faites et à quel âge.

Il faut prévoir la nourriture de vos poules

Vous l'achetez dans un Centre ou dans une boutique.

Ou bien vous la cultivez sur vos champs.

C'est pourquoi vous devez savoir

combien de poules vous avez à nourrir.

Il faut vendre vos poules au bon moment

Les poules coûtent de l'argent et du travail.

Pour bien les vendre, vous devez connaître

le nombre et l'âge de vos poules.

Pour bien connaître votre élevage, il faut un suivi régulier pour écrire tout ce qui se passe. Ainsi vous pouvez savoir si votre élevage marche bien. S'il y a un problème, vous pouvez trouver rapidement une solution. Il faut avoir un cahier où sera écrit tout ce qui se passe; prenez une partie du cahier pour les soins sanitaires et l'autre pour les mortalités.

Exemple de cahier de soin sanitaire

Dates	Nature intervention	Produit	Provenance	Quantité	Prix	Observation
Mois d'avril 2009						
1/4/09	Vaccination contre la pseudo peste aviaire	Ita-new	Vétérinaire privé ouaga	100 doses	5000 F	Rappel le 1/9/09
1/4/09	Déparasitage interne	VPV	Elevage Ouaga	60 Comprimés	3000 F	Rappel le 1/6/09
Total du mois					8000 F	
Mois de Mai 2009						
15/5/09	Vaccination contre le choléra	Cola-vil	Elevage Ouaga	100 doses	2000 F	Rappel le 17/11/09

Exemple de cahier de mortalité

Dates	Nombre début mois	Mortalités (Nombre)	Nombre restant	Causes/signes Observations
Mois de mai 2009				
08/5/09	100	3	97	Œuf cassé dans le ventre des poules
19/5/09	97	2	95	Poules attrapés par des chats
Total mois	95	5	90	
Mois de Juin 2009				
02/6/09	90	1	89	Poule mordue par un serpent
30/6/09	89	2	87	Poules mortes par intoxication alimentaire

CALCULEZ COMBIEN L'ÉLEVAGE DES POULES VOUS APPORTE

Pour savoir si votre élevage est intéressant, prenez un cahier.

Tous les jours, écrivez :

Toutes vos dépenses ;

Tout l'argent que vous recevez de votre élevage.

Sur une page, écrivez toutes les dépenses :

- Le prix des poussins, même s'ils naissent chez vous,
- Le prix de la nourriture, même si vous la produisez,
- Le prix du pétrole
- Le prix des produits pour nettoyer le poulailler,
- Le prix des médicaments et des vaccins.

A la fin de chaque mois, ou de chaque 3 mois, ou de chaque 6 mois ou de chaque année, vous faites le total de toutes les dépenses.

Sur l'autre page, écrivez tout l'argent que vous recevez :

- le prix des poules vendues
- le prix des œufs vendus
- le prix des œufs ou des poulets donnés en cadeau
- le prix des œufs ou des poulets mangés en famille

A la fin de chaque mois, ou de chaque 3 mois, ou de chaque 6 mois ou de chaque année,

vous faites le total de l'argent reçu.
Pour savoir combien votre élevage vous rapporte,

enlevez le total des dépenses
du total de l'argent reçu avec vos poulets.

Total de l'argent reçu :
.....

Moins total des dépenses :
.....

Votre élevage de poulets vous a rapporté :
.....

NOTES COMPLEMENTAIRES

1. Quelquefois les poules cherchent à couvrir trop souvent. Quand la poule cherche à couvrir, elle ne pond plus. Pour empêcher une poule de couvrir, vous l'enfermez dans un coin bien éclairé, dans une cage en grillage, sans pondoir. Vous ne lui donnez pas de nourriture, seulement de l'eau. Après deux jours, cette poule ne veut plus couvrir. Vous la mettez avec les autres.

2. Comment attraper une poule ?
Vous devez souvent attraper une poule pour la soigner, pour la vacciner, pour la peser, pour la vendre...
Ne courez pas dans le poulailler ou le parc.
Toutes les poules ont peur et la poule est très fatiguée.

Il vaut mieux attendre le début de la nuit, quand les poules sont rentrées dans le poulailler,. Prenez une torche et attraper la poule doucement. Mettez-la dans une cage jusqu'au lendemain matin. Si vous devez attraper une poule le jour faites un piège pour la poule que vous voulez attraper.

BUREAUX NATIONAUX D'INADES-FORMATION

Pour toute correspondance s'adresser à

BURKINA-FASO

INADES-FORMATION – 01 B.P. 1022 – Ouagadougou 01- Tél. 50-34-03-41, e-mail : inadesb@fasonet.bf

BURUNDI

INADES-FORMATION – B.P. 2520 – Bujumbura - Tél. (227) 22 22 25 92, e-mail : inades@cbinf.com

CAMEROUN

INADES-FORMATION – B.P. 11 – Yaoundé - Tél. (237) 22 21 15 51, email : ifcam@globalnet.cm

COTED'IVOIRE

INADES-FORMATION – B.P. 1085 Cidex 1 Abidjan 28- Tél. (225) 22 50 40 71, e-mail : ifciab@aviso.ci

TANZANIE

INADES-FORMATION- Po Box 203 Dodoma, Tél. (255) 26 235 42 30, e-mail : inades@do.ucc.co.tz, inadesfo@yahoo.com

KENYA

INADES-FORMATION – P.O. BOX 1905 Machakos - Tél. (254) 44 21 595, e-mail : inadesk@jambo.co.ke

RWANDA

INADES-FORMATION – B.P. 866 – Kigali - Tél. (259) 58 4713, e-mail : inades@rwanda1.com, inades_rwanda@yahoo.com

TCHAD

INADES-FORMATION – B.P. 945 – N'Djamena - Tél. (235) 51 70 24, e-mail : inades.formation@intnet.td

TOGO

INADES-FORMATION – B.P. 12472 Lomé- Tél. 5228) 225 92 16, inadesformation@ifrance.com if-togo@inadesfo.net

CONGO DEMOCRATIQUE (R.D.C. ex ZAIRE)

INADES-FORMATION – B.P. 5717 – Kinshasa-Gombe, Tél. (243) 988 01 695 / 998 01 695, e-mail : inadesforcongo@yahoo.fr

AUTRES PAYS : s'adresser au Secrétariat Général (siège)

INADES-FORMATION, 08 B.P. 8 – Abidjan 08 (Côte d'Ivoire)

Tél. (225) 22 40 02 16, e-mail : ifsiege@inadesfo.net

Site web : //www.inadesfo.net

Inades Formation Burkina,
01 BP 1022 OUAGADOUGOU 01
Tél. : 50 34 28 29 / 50 34 03 41, Fax : 50 34 05 19
E-mail : inadesb@fasonet.bf
Site web : www.inadesfo.net