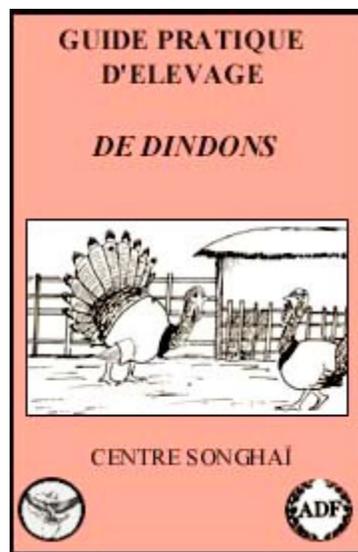


[EFFACER PAGE D'ACCUEIL](#) [AIDE](#) [PRÉFÉRENCES](#)[rechercher](#) [sujets](#) [titres a-z](#) [organisations](#) [comment](#)[ETENDRE](#) [REDUIRE](#)  
[DÉTACHER](#) [SOMMAIRE](#) [TEXTE](#) Elevage de dindons, Guide pratique (Centre Songhai, 12 p.)

-   [\(introduction...\)](#)
-  [Introduction](#)
-  [Comment commencer un élevage?](#)
-  [Comment conduire un élevage?](#)
-  [Annexes](#)

## Elevage de dindons, Guide pratique (Centre Songhai, 12 p.)

Rédigé et publié par le *Centre Songhaï*, en collaboration avec  
*African Development Foundation*.

### A.D.F.

1400 Eye Street  
Northwest  
Tenth Floor  
Washington D.C. 20005  
Tél: (1) 202.673.3916

Fax: (1) 202.673.3810

**Centre Songhaï**

B.P. 597

Porto Novo

Bénin

Tél: (229) 21.50.92

Fax: (229) 21.20.50

**Introduction**

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

**Intérêts de l'élevage des dindons .**

Les dindons, qui ont une croissance rapide, fournissent des protéines animales parmi les moins coûteuses. Les plumes rentrent dans la fabrication de provendes. On peut utiliser le fumier des dindons dans la production de biogaz

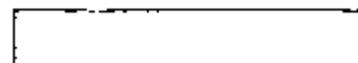
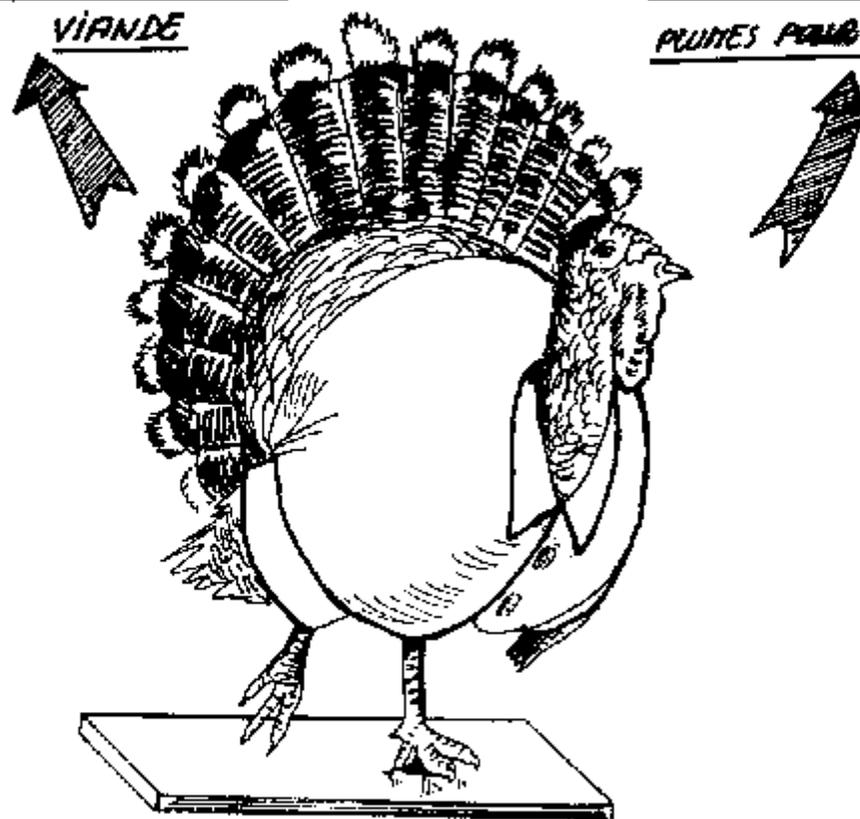
# LES DINDONS



VIANDE



PLUMES POUR PROVENIR



Les dindons

## **Comment commencer un élevage?**

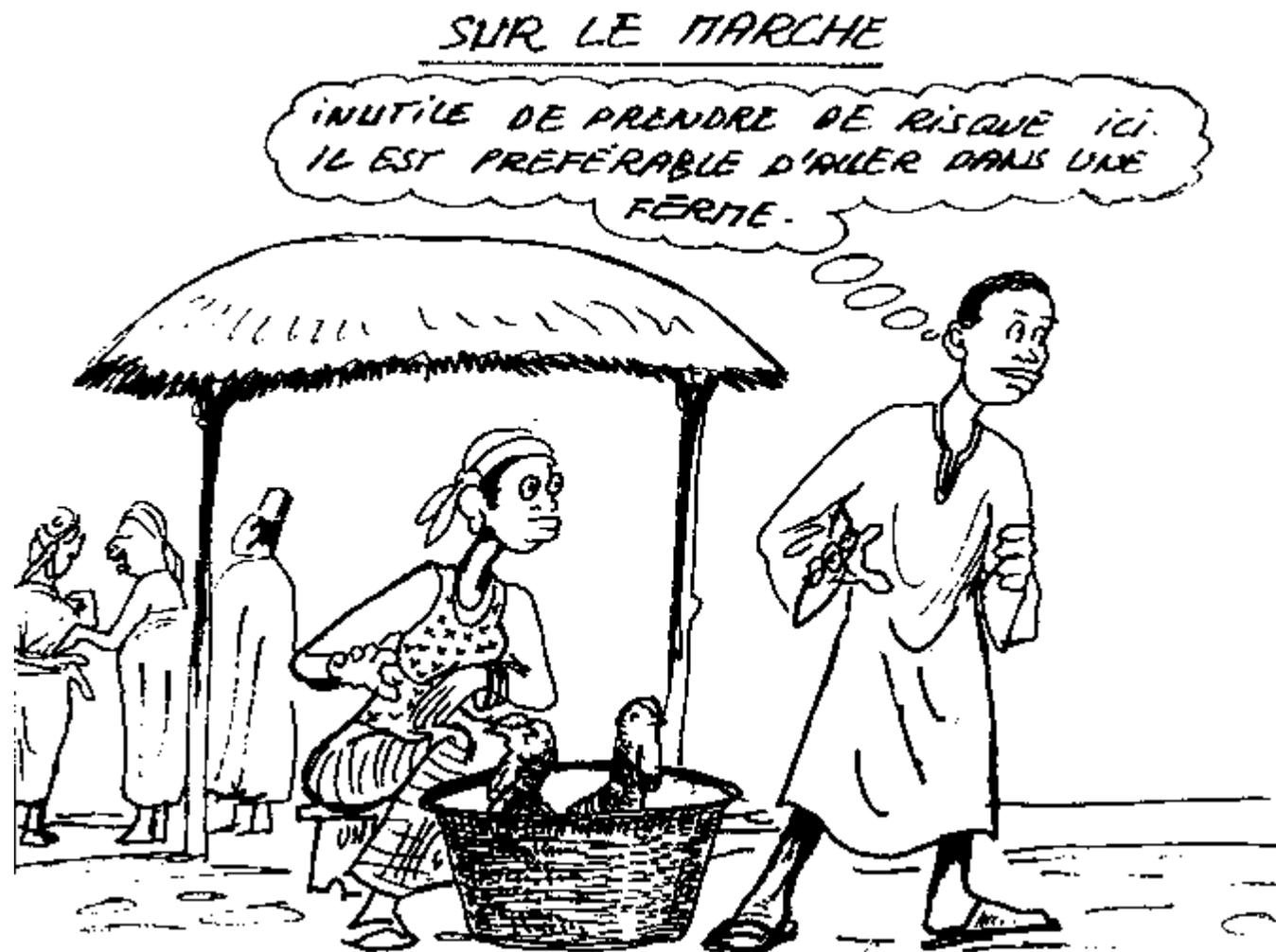
### **Achat des premiers animaux**

On peut acquérir les premiers oiseaux de différentes manières:

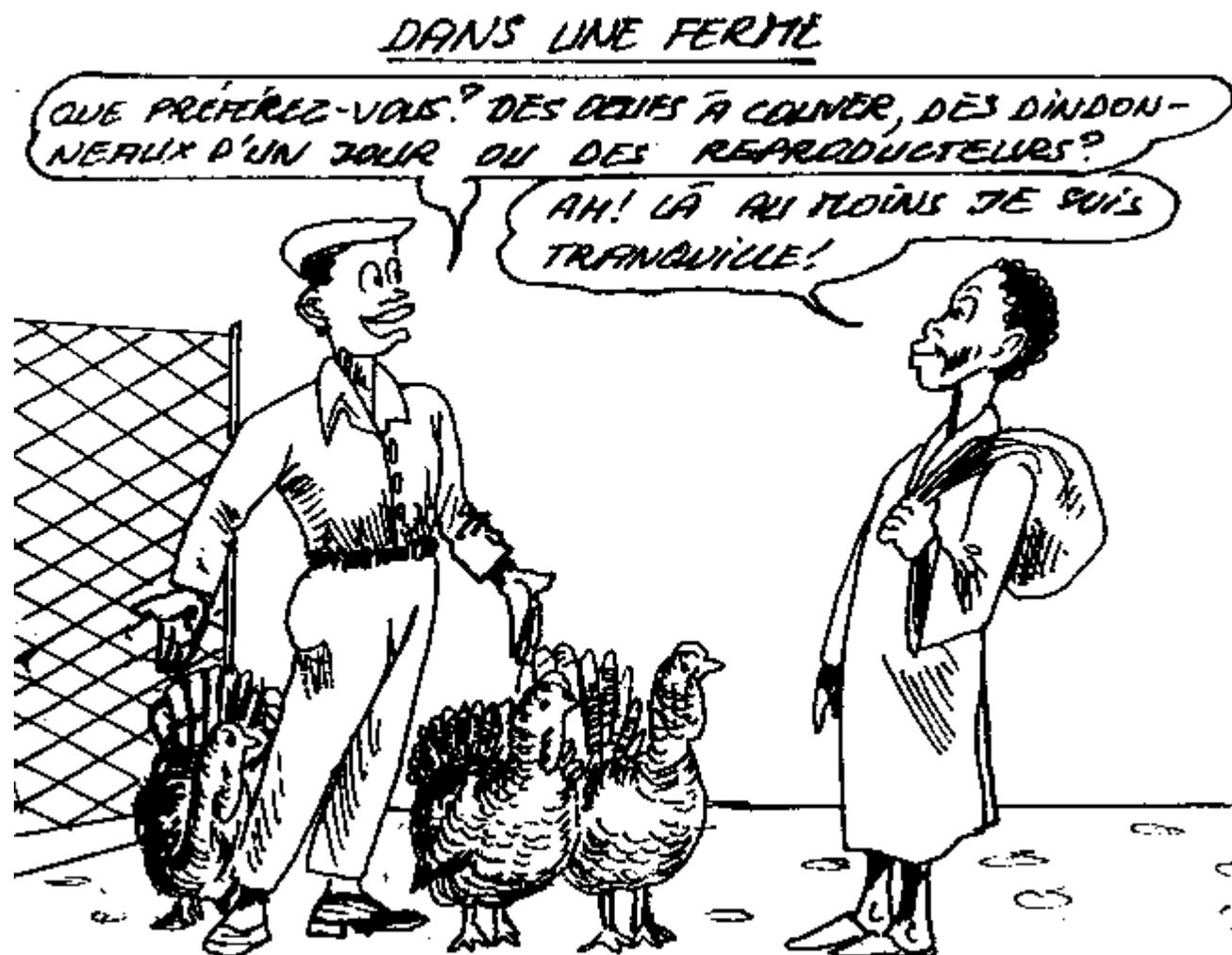
- achat de dindonneaux d'un jour dans une ferme, par exemple au Centre Songhai.
- achat d'oeufs de dinde pour les faire couvrir par une poule. Il faut donc avoir des poules en ponte. Une couveuse peut être utilisée.
- achat, dans une ferme, de reproducteurs qui produiront les oeufs à couvrir.

### **Matériels nécessaires**

- mangeoires
- abreuvoirs
- nattes
- seaux
- copeaux
- réchauds
- éleveuses
- pondoirs
- etc.



Sur le marché



Dans une ferme

## Habitat

### La poussinière:

Elle abrite les dindonneaux pendant les premières semaines où ils sont encore fragiles et ont besoin de plus de soins.

Caractéristiques d'une poussinière:

- sol cimenté car il doit être lavé et désinfecté.
- grandes fenêtres grillagées pour une bonne aération, mais éviter le vent.
- nattes pliables pour maîtriser la chaleur en fonction du comportement des poussins.
- 15 à 20 cm de copeaux.

Laisser les dindonneaux dans la poussinière jusqu'à 6 semaines.

# HABITAT

## POUSSINIÈRE

IL FAIT TROP CHAUD  
LÀ DEDANS. UN IEL D'AIR!



## Habitat

### Poulailler ou paillote:

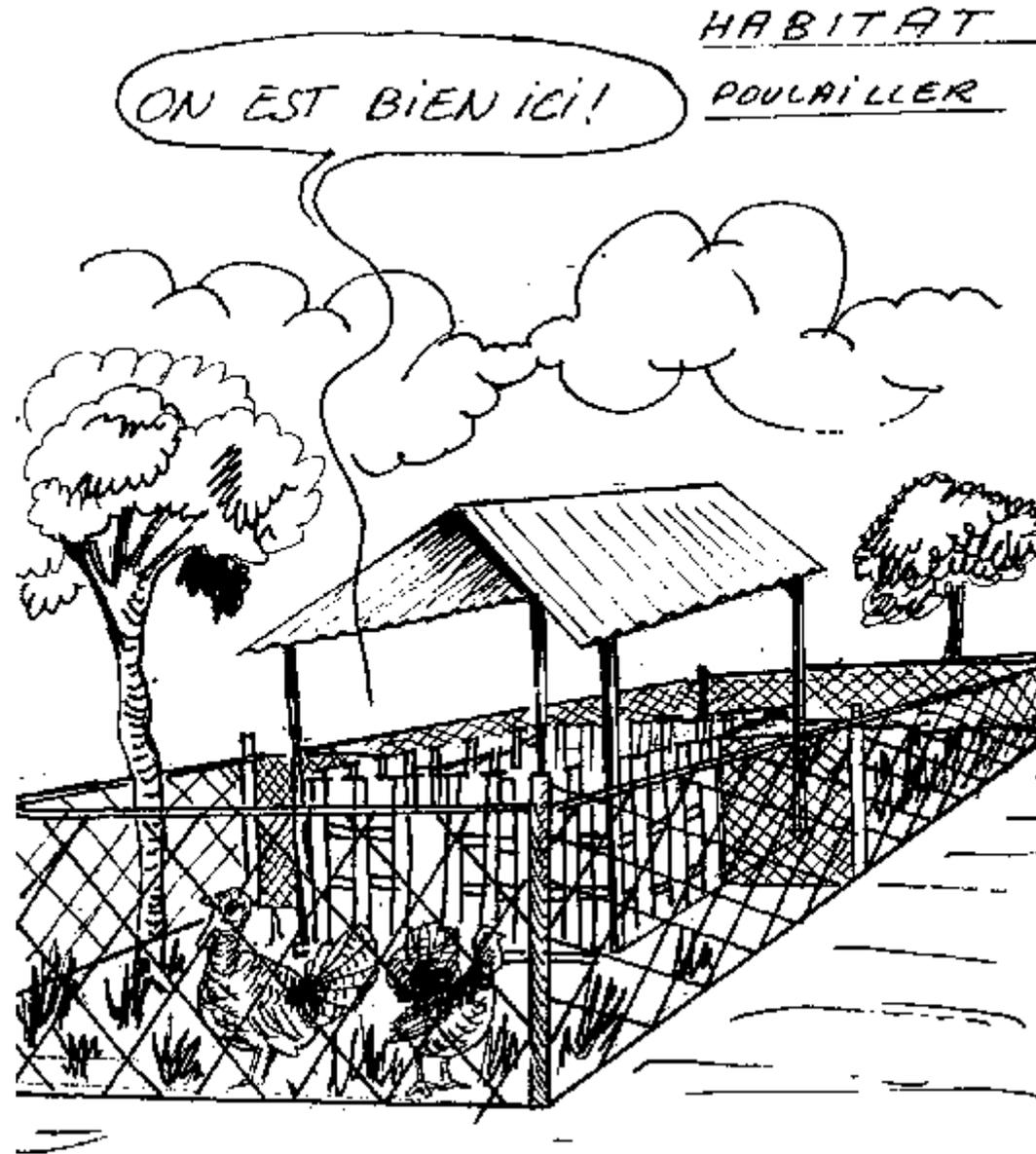
Le poulailler ou la paillote doivent être orientés dans la direction du vent et avoir une bonne ventilation.

Le poulailler doit s'ouvrir sur un parc herbeux (panic grass ou autres herbes). Il est conseillé d'avoir plusieurs parcs pour pouvoir faire une rotation: les dindons auront ainsi de la verdure à leur disposition en permanence et cela permet de procéder au vide sanitaire du parc inutilisé. On peut élever des vers de terre que les dindons picorent.

Il est déconseillé d'élever les dindons sur pilotis (cage surélevée avec fond en grillage ), car s'ils n'ont pas une assise stable, ils risquent de souffrir de malformation des pattes.

## **Densité**

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



Habitat

## Comment conduire un élevage?

Avant de recevoir les dindonneaux, préparer le local: litière de copeaux, mangeoires contenant du maïs concassé, abreuvoirs remplis de solution antibiotique vitaminée, éleveuse.

### Chauffage

Le chauffage se fait efficacement avec un réchaud à pétrole couvert d'une éleveuse fabriquée avec des feuilles de tôle.

*Ne pas éteindre le réchaud à l'intérieur de bâtiment car la fumée est toxique.*

Les poussins doivent être chauffés 24 heures sur 24 pendant 3 semaines. Puis diminuer graduellement le temps de chauffage jusqu'à la 6<sup>e</sup> semaine. Le comportement des dindonneaux vous indiquera si la température dans le bâtiment est optimale.

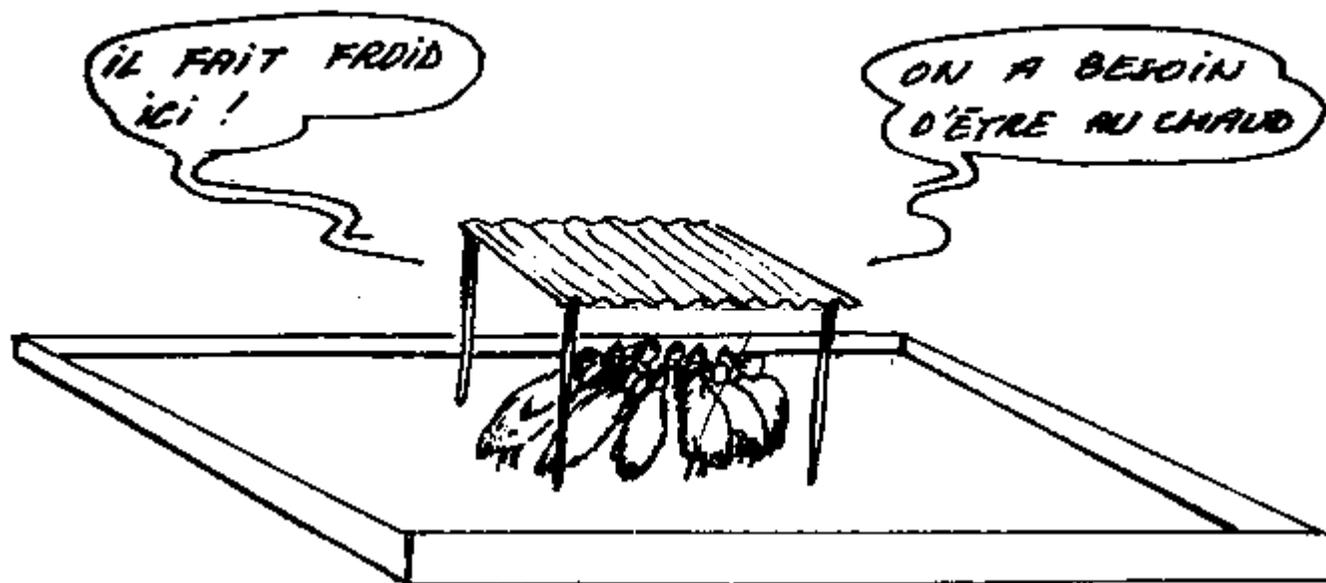
### Lumière

La lumière stimule la croissance car elle incite les dindonneaux à manger.

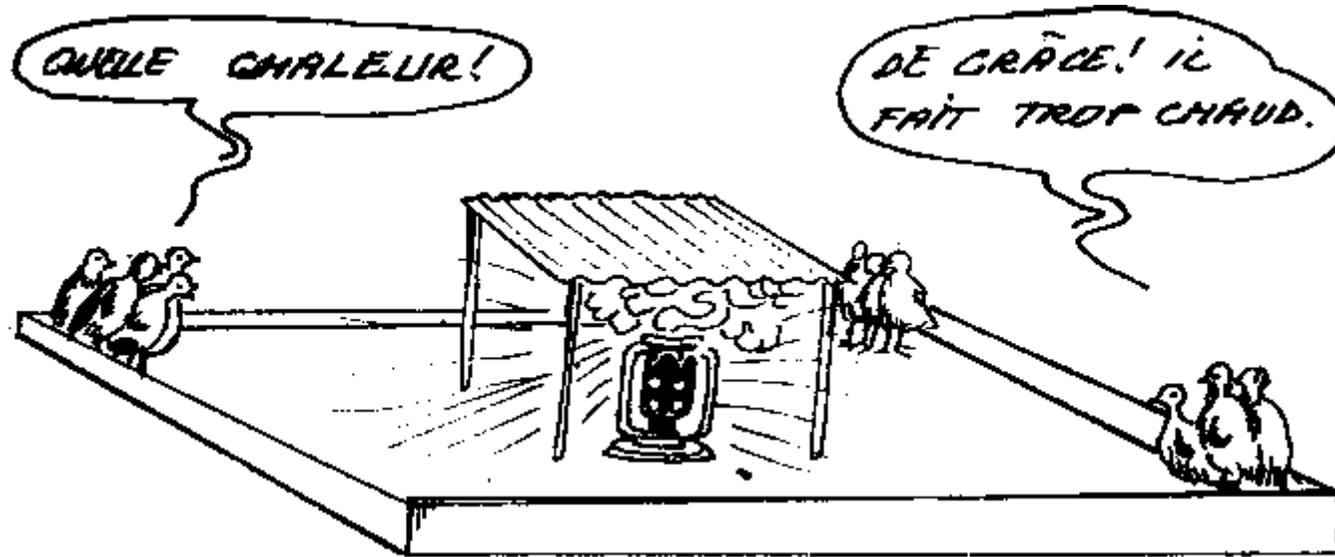
Allumer 24 heures sur 24 les 3 premières semaines. A partir de la 4<sup>e</sup> semaine, diminuer graduellement pour préparer les poussins à leur passage dans le poulailler.

A partir de la 4<sup>e</sup> semaine, les dindonneaux sortent dans le parc la journée et passent la nuit dans le local.

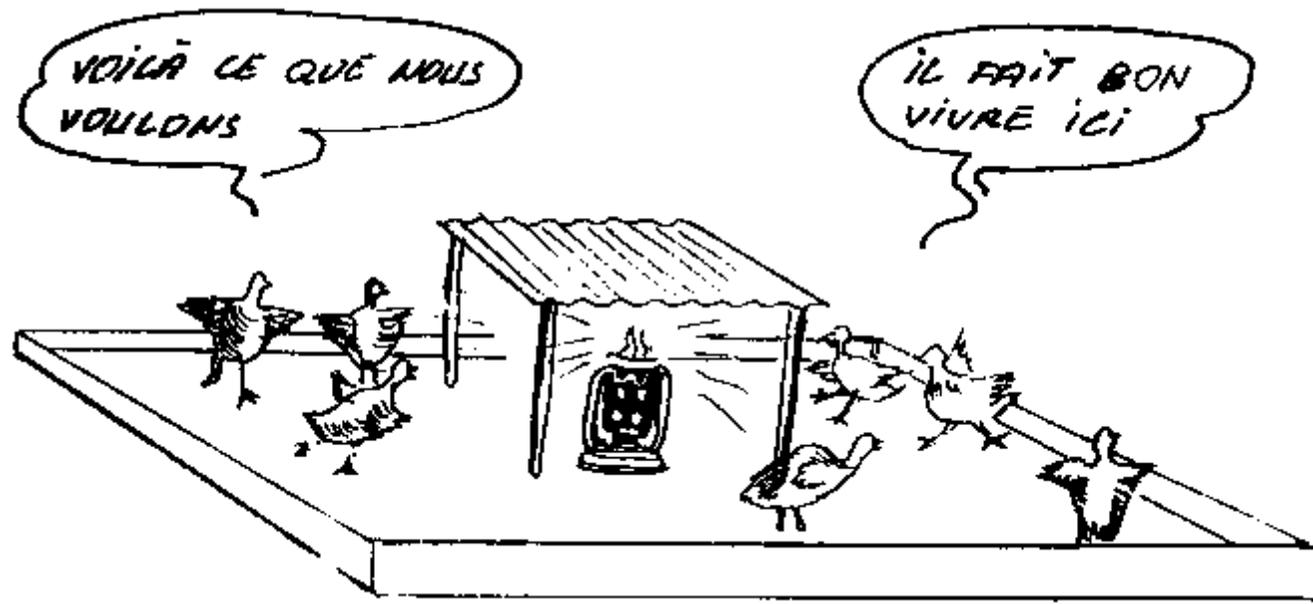
LE CHAUFFAGE.



Le chauffage



Le chauffage



Le chauffage

## **Alimentation**

Les premiers jours les dindonneaux s'alimentent très peu. Pour les inciter à manger, il faut leur servir un aliment fait d'un mélange d'oeuf cuit, de provende et de verdure finement hachée. Cette combinaison est facilement digérée par les dindonneaux et stimule leur appétit.

L'échalote et l'amarante sont les plus appréciées.

Les vers de terre constituent également une bonne alimentation ainsi que l'azolla frais ou sec.

## **Mangeoires**

Le bord supérieur d'une mangeoire doit toujours être à la hauteur du dos des dindons.

Pendant les 5 premiers jours, on utilisera des plateaux.

Puis, du 6<sup>ème</sup> jour jusqu'à la 4<sup>ème</sup> semaine, des mangeoires 1<sup>er</sup> âge avec des clous pour empêcher les dindonneaux d'y rentrer.

Mangeoires 2<sup>ème</sup> âge jusqu'à 7 ou 8 semaines.

Mangeoires 3<sup>ème</sup> âge jusqu'à la vente.

Il faut 1 mangeoire pour 30 poussins ou pour 25 dindonneaux ou pour 20 dindons.

## **Abreuvoirs**

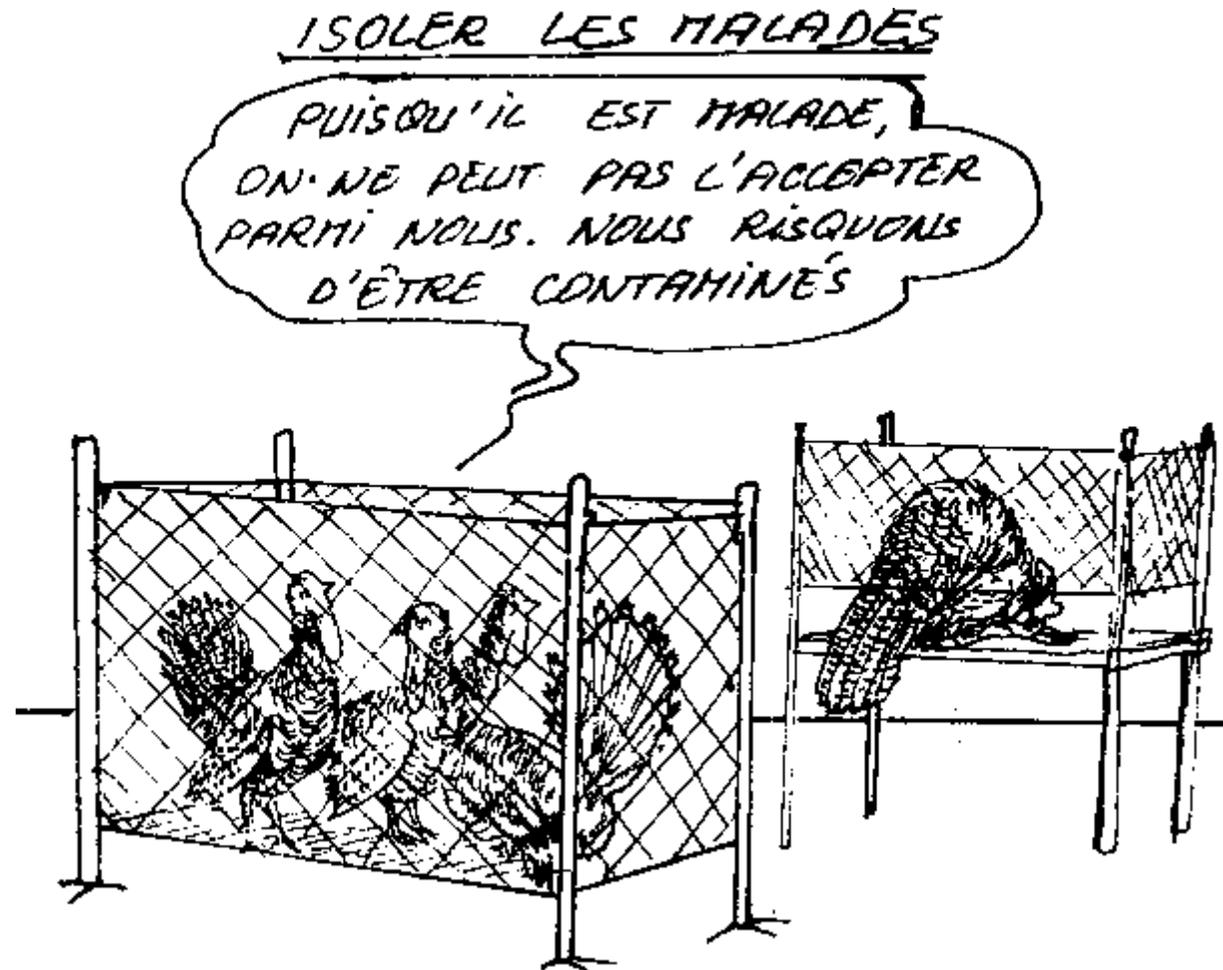
Poussins: 1 abreuvoir de 3 litres pour 30.

Dindonneaux: 1 pour 25.

Dindons: 1 pour 20.



Alimentation



Isoler les malades

## **Reproduction**

Accouplement.

Il faut 4 à 5 femelles pour 1 mâle.

Il ne faut pas mettre 2 mâles ensemble avec des femelles: ils se battent et la fertilité des oeufs est faible.

La maturité sexuelle du mâle s'observe par le développement des caroncules et de sa barbe.

### Ponte.

La ponte commence à 6 mois.

Une dinde pond pendant 2 ou 3 ans.

La dinde couve elle-même ses oeufs pendant 28 jours.

Durant cette couvaison, il faut la lever pour l'alimenter sinon elle devient très faible.

Les dindes pondent à l'extérieur, dans l'herbe, sauf si des pondoirs en bois sont construits.

Pour qu'une dinde pondre continuellement, placer ses oeufs à couver sous une poule ou couveuse artificielle.

Pour avoir une bonne éclosion:

- ramasser rapidement les oeufs
- conserver les oeufs 7 jours maximum dans un endroit frais.
- trier les oeufs pour écarter ceux qui sont mal formés ou petits.
- désinfecter les oeufs au Crésyl

### Réforme.

Lorsqu'une dinde ne pond plus suffisamment, on peut la vendre pour la consommation. On dit qu'elle est réformée.

Critères de la réforme:

- âge
- santé
- nombre d'oeufs pondus
- nombre d'oeufs éclos

## **Engraissement**

Elevés dans de bonnes conditions, les dindons peuvent peser 6 à 9 kg en 24 semaines.

Un dindon peut être mangé à partir du 4<sup>e</sup> mois.

## **Hygiène**

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

### **Règles élémentaires à suivre:**

#### Pour l'environnement:

- Tenir l'environnement du bâtiment propre.

#### Pour le matériel:

- Tamiser les copeaux car la poussière provoque des maladies respiratoires.
- Respecter une épaisseur de 15 à 20 cm de copeaux, ce qui permet de les retourner entre 2 renouvellements.
- Laver chaque jour les abreuvoirs avec de l'eau claire.
- Vider et gratter les mangeoires avant chaque service pour éviter les moisissures.
- Déplacer les mangeoires et abreuvoirs chaque jour pour éviter la moisissure des copeaux.
- Stocker les aliments dans un bâtiment bien aéré et poser les sacs de provende sur des planches et non directement sur le sol (risque de moisissures).
- Désinfecter une fois par semaine mangeoires, abreuvoirs, perchoirs, avec du Crésyl ou de l'eau de Javel.

#### Pour les animaux:

- Isoler les malades pendant le traitement jusqu'à complète guérison.
- Regrouper les animaux par tranche d'âge pour que les petits ne soient pas dominés par les grands.
- Pour ne pas stresser les animaux éviter les bruits, ne pas rentrer brusquement dans le bâtiment (ce qui permet par ailleurs de les observer et détecter les malades).
- Servir les animaux sains en premier pour ne pas transmettre les maladies.

#### Pour l'éleveur:

- Porter une tenue propre et si possible toujours dans les mêmes tons pour ne pas effrayer les dindons.
- Se déchausser et tremper les pieds dans un désinfectant avant de rentrer dans le bâtiment.
- Se laver les mains avant de s'occuper des animaux.
- Il est déconseillé pour une même personne de servir dans des bâtiments différents.

### **Vide sanitaire**

Avant de recevoir une nouvelle bande de poussins:

Enlever les copeaux usagers, balayer, désinfecter à chaud le sol, les murs, grillages, nattes etc. et les désinsectiser avec une solution d'organophosphorés par exemple. Laisser le bâtiment vide et ouvert pendant 2 semaines au moins. La veille de la réception des poussins, désinfecter encore une fois.

### **Soins**

Les traitements vétérinaires développés en Annexes.

La distribution régulière de certaines plantes permet de prévenir et de traiter certaines maladies infectieuses et parasitaires:

Le vernonia est un déparasitant contre les verminoses et les coccidioses. Il est distribué directement ou mélangé à la provende. On peut aussi le triturer et additionner l'extrait ainsi obtenu à l'eau de boisson. Cet extrait permet également de traiter les plaies.

Le neem: même usage et même mode d'emploi.

L'amantrouzou (en Fon) est un déparasitant.

L'affama (en Fon) a des vertus antibiotiques. On désinfecte la feuille, puis le jus extrait sert à traiter la conjonctivite.

Le basilic sert aussi à traiter la conjonctivite. Additionné à l'aliment, le basilic lutte contre les troubles intestinaux.

La feuille de bananier: le jus obtenu à partir de la nervure centrale de la feuille est efficace contre la conjonctivite.

Les croûtes provoquées par un accès de variole aviaire peuvent être éliminées grâce à 2 traitements:

- soit avec de l'huile de palme additionnée d'une pincée de sel.
- soit avec de l'huile d'arachide additionnée de soufre.

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

De même, il doit avoir un cahier pour noter toutes ses dépenses et ses recettes. Ceci est très important pour savoir si son élevage lui rapporte de l'argent ou non.

## **Annexes**

### **Taux de mortalité.**

- dindonneaux: 5 %
- croissance: 3 %
- adultes: 2 %

### **Sélection des reproducteurs.**

Tenir compte de:

- la rusticité de la race
- la vitesse de croissance
- la couleur du plumage

- l'état de santé
- l'âge

Surtout éviter la consanguinité.

### Accouplement.

Ratio: 4 à 5 c'est à dire qu'il faut 4 à 5 femelles pour 1 mâle.

Taux de fertilité: 85 %

### Ponte.

Premiers oeufs entre la 24<sup>e</sup> et la 30<sup>e</sup> semaine.

Taux de ponte: 65 à 70 %.

65 à 100 oeufs par saison (sèche).

Densité: 3 dindes par m<sup>2</sup>.

Les dindes pondent à l'extérieur, dans l'herbe sauf si des pendoirs en bois sont construits.

Pour qu'une dinde ponde continuellement, placer ses oeufs à couver sous une poule ou couveuse artificielle.

### Incubation naturelle ou artificielle.

Taux d'éclosion:

- dindes: 90 à 95 %
- couveuses: 89 à 90 %

Durée d'incubation: 28 à 30 jours.

Pour avoir une bonne éclosion:

- ramasser rapidement les oeufs
- conserver les oeufs 7 jours maximum, à une température de 15 à 18°C.
- trier les oeufs pour éliminer ceux qui sont mal formés ou petits
- désinfecter les oeufs au Crésyl

Dans une couveuse artificielle, il faut une température allant de 37,5 à 38° C.

### Réforme.

Une dinde peut pondre pendant 2 ou 3 ans.

Critères de la réforme:

- âge
- santé
- taux de ponte
- taux d'éclosion
- taux de mortalité

### Engraissement.

Elevés dans de bonnes conditions, les dindons peuvent peser 6 à 9 kg en 24 semaines.

Un dindon peut être mangé à partir du 4<sup>e</sup> mois.

IC; 3 à 4 c'est-à-dire que pour 3 à 4 kg de nourriture, un dindon grossit de 1 kg.

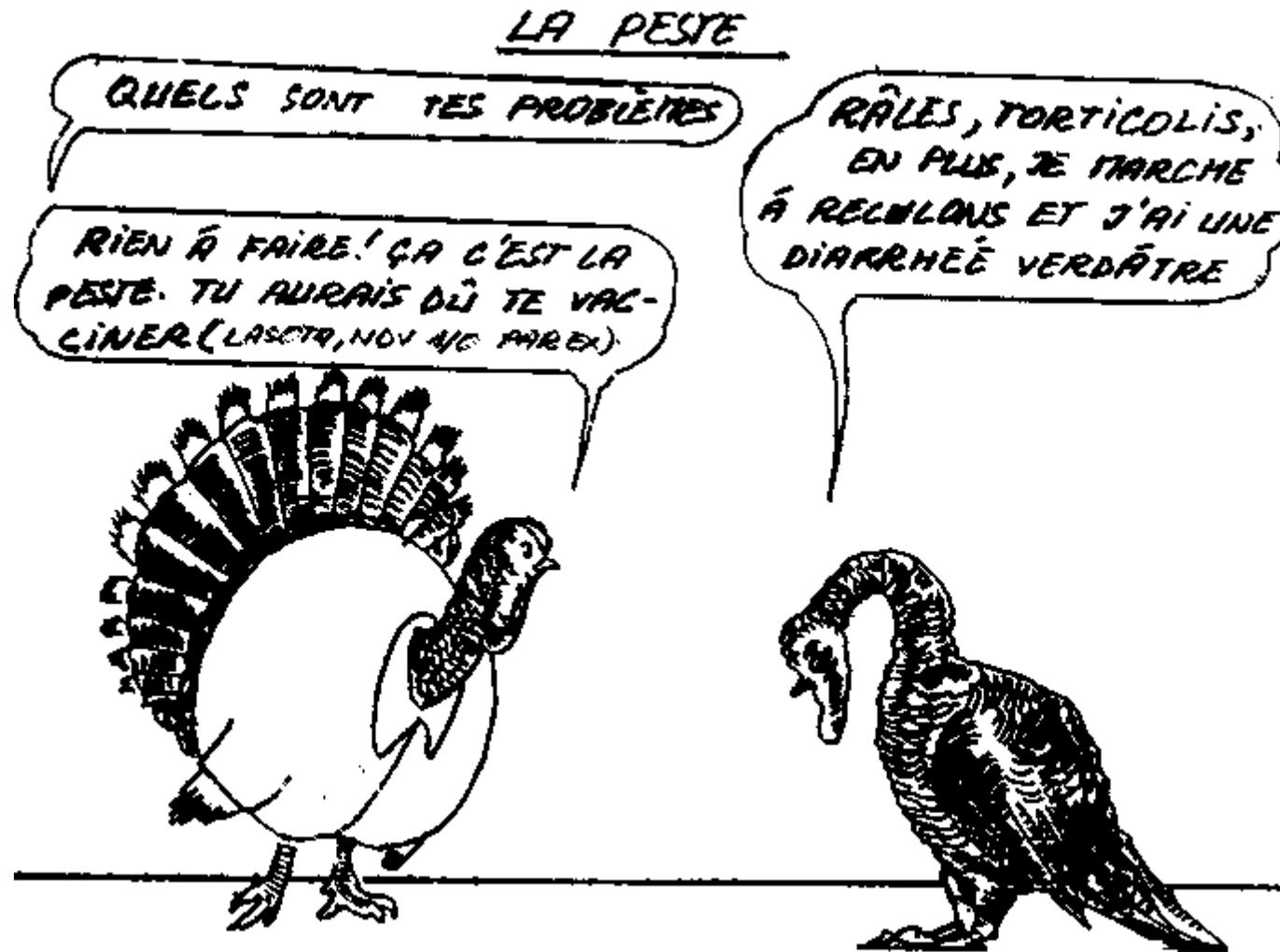
GMQ (gain moyen quotidien ): 40 à 50 g.

### Densité.

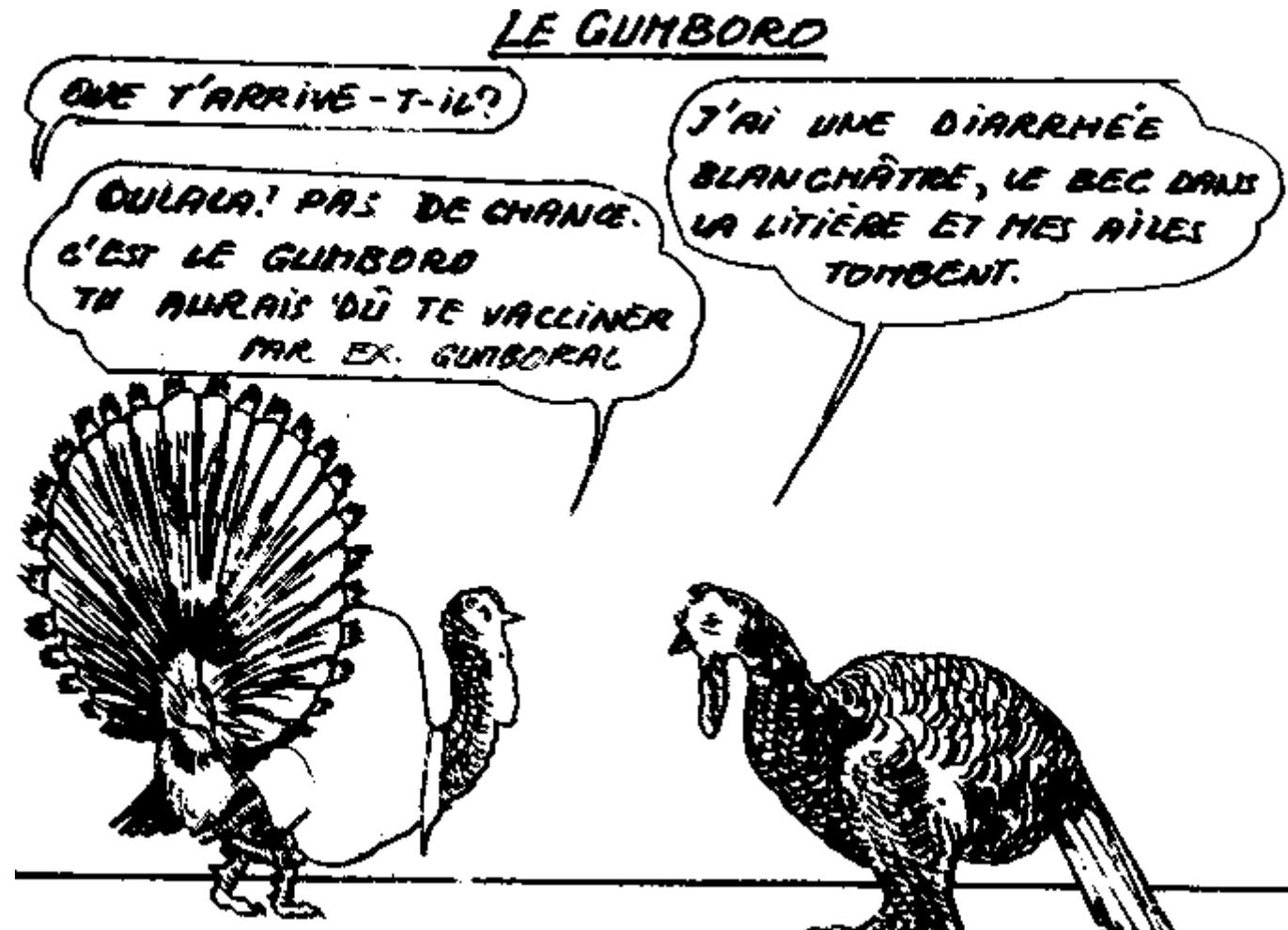
Poussinière: 15 à 25 dindonneaux.  
Poulailler: 5 à 10 dindons.  
Ponte: 3 dindes.

**Maladies.**

| <b>Maladies</b> | <b>Symptômes</b>      | <b>Traitement</b> | <b>Prophylaxie</b>                        |
|-----------------|-----------------------|-------------------|---|
| Peste           | - marche à reculons   | Néant             | Vaccination (par exemple Lasota, NDV 1/0) |
|                 | - torticolis          |                   |   |
|                 | - râles               |                   |   |
|                 | - diarrhée verdâtre   |                   |   |
| Gumboro         | - diarrhée blanchâtre |                   | Vaccination (par ex. Gumboral)            |
|                 | - bec dans la litière |                   |   |
|                 | - ailes tombantes     |                   |   |



La peste

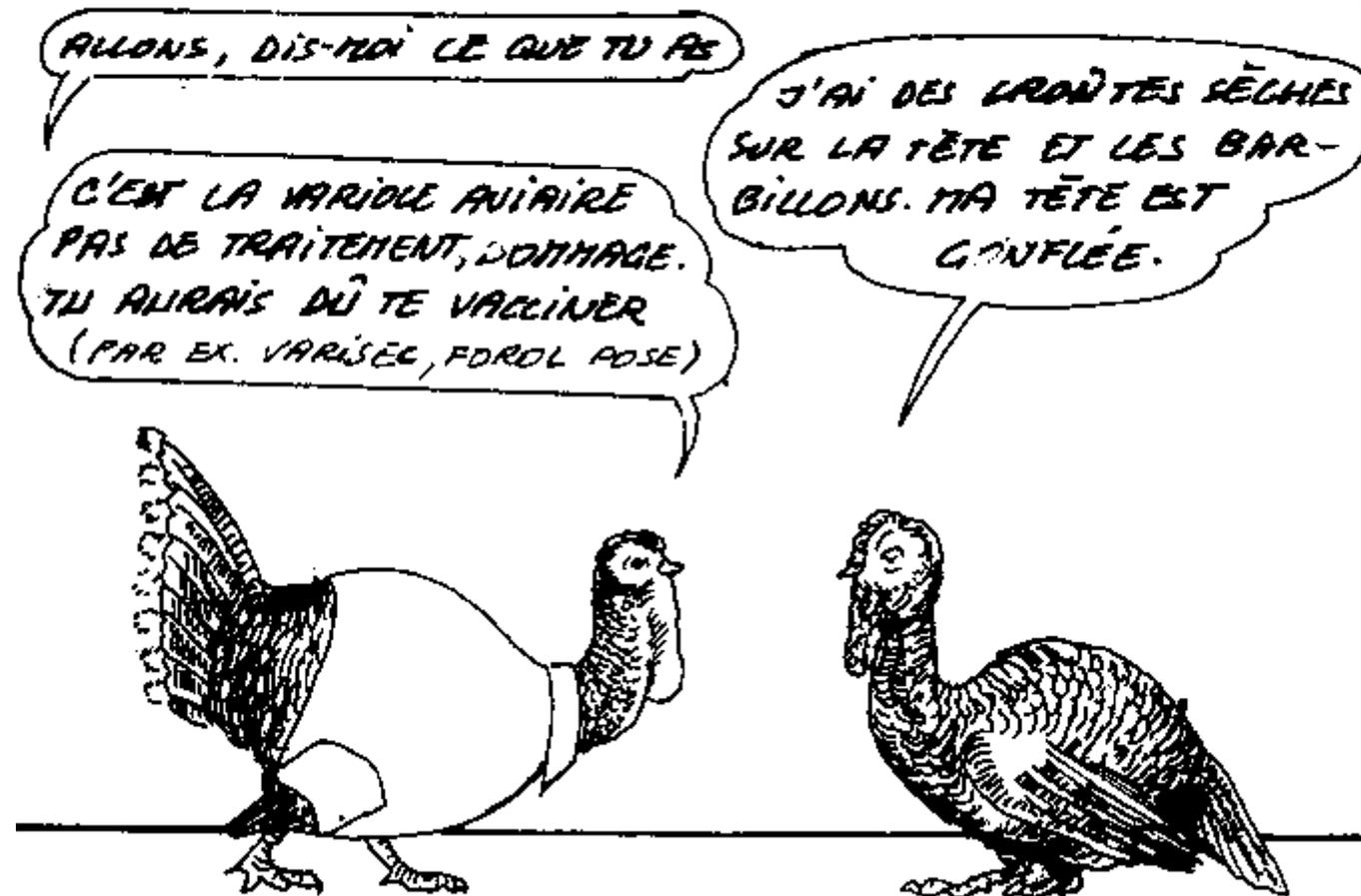


Le gumboro

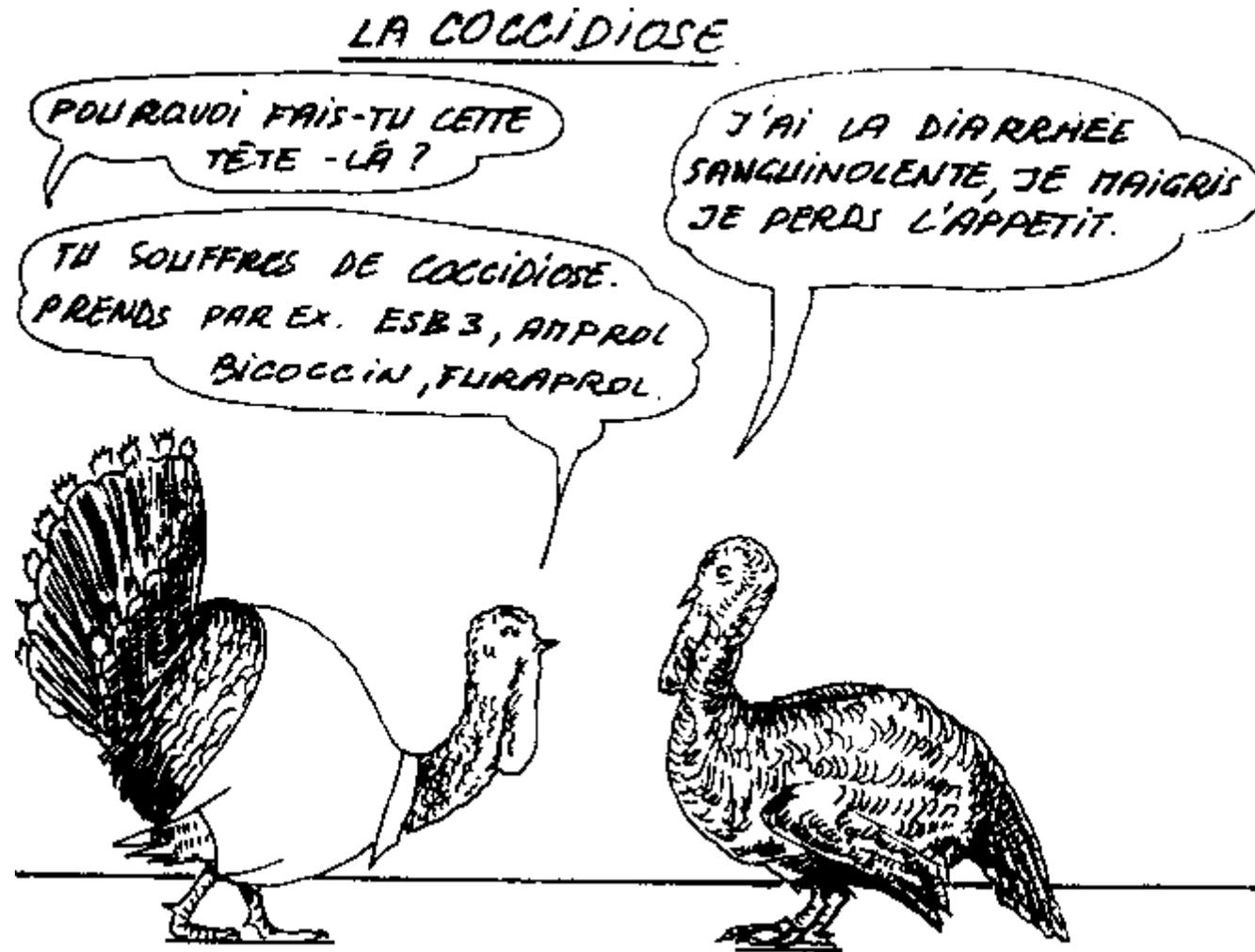
| Maladies        | Symptômes   | Traitement | Prophylaxie                               |
|-----------------|---|------------|---|
| Variole aviaire | - gonflement au niveau de la tête et sous les ailes |            | Vaccination (par ex. Varisec, Forol pose) |
|                 | - croûtes sèchessur la tête et les barbillons       |            |   |

|            |                          |  |  |
|------------|--------------------------|--|--|
| Coccidiose | - perte d'appétit        | (par ex.ESB <sub>3</sub> , Amprol, Bicoccin, Furaprol) |  |
|            | - diarrhée sanguinolente |  |  |
|            | - amaigrissement         |  |  |

## LA VARIOLE AVIAIRE



## La variole aviaire

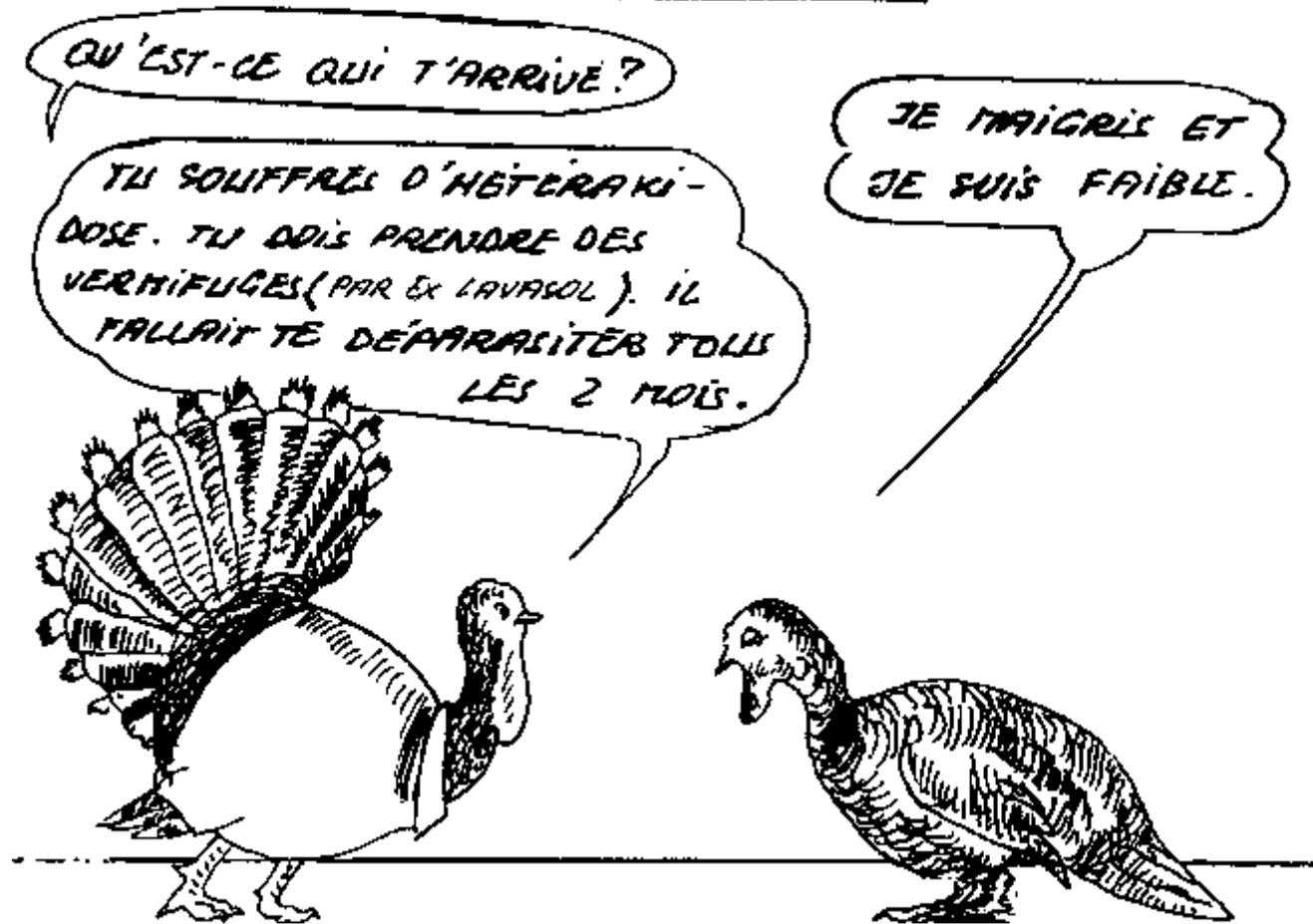


## La coccidiose

| Maladies     | Symptômes   | Traitement                      | Prophylaxie                  |
|--------------|-------------|---------------------------------|------------------------------|
| Hétérakidose | - faiblesse | Vermifuges (par ex. Levasol...) | Déparasiter tous les 2 mois. |

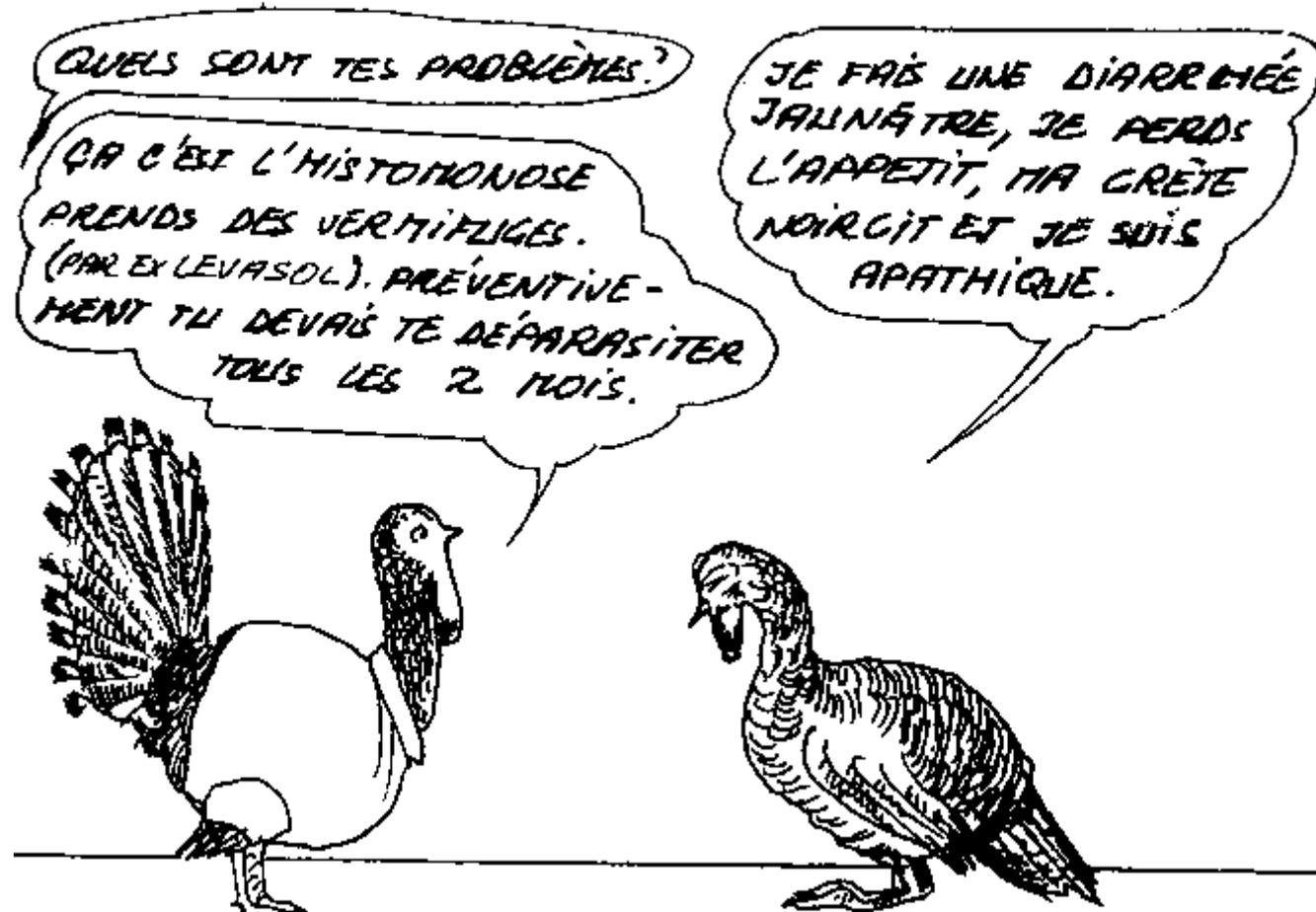
|             |                     |                                 |                              |
|-------------|---------------------|---------------------------------|------------------------------|
|             |                     |                                 |                              |
|             | - amaigrissement    |                                 |                              |
| Histomonose | - diarrhée jaunâtre | Vermifuges (par ex. Levasol...) | Déparasiter tous les 2 mois. |
|             | - perte d'appétit   |                                 |                              |
|             | - crête noircie     |                                 |                              |
|             | - apathie           |                                 |                              |

## HÉTÉRAKIDOSE



Hétérakidose

## HISTOMONOSE.



Histomonose

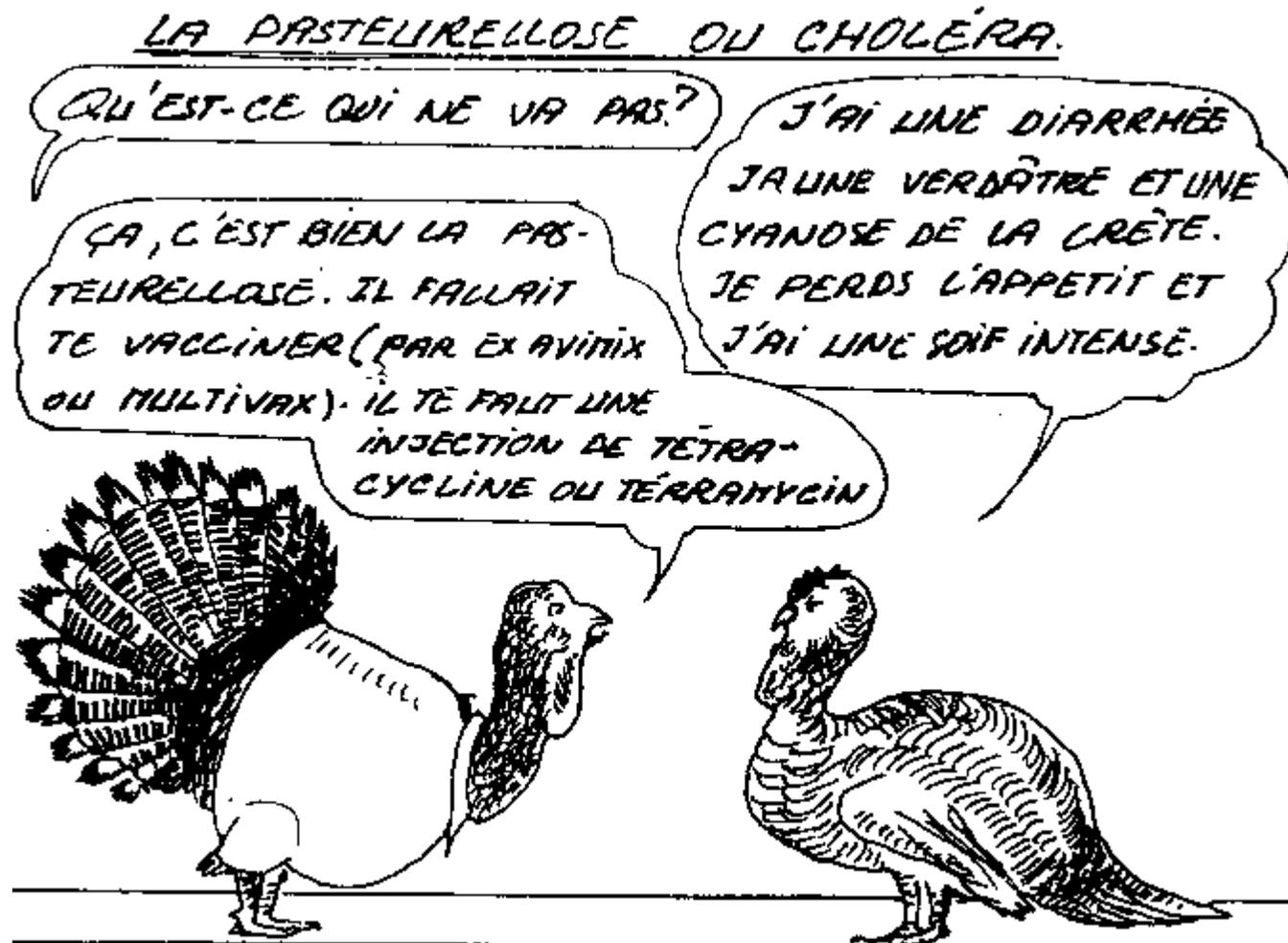
| Maladies                 | Symptômes                 | Traitement                               | Prophylaxie                      |
|--------------------------|---------------------------|--|----------------------------------|
| Pasteurellose ou choléra | - diarrhée jaune verdâtre | Injection de Tétracycline, Terramycin... | Vaccination (Avimix ou Multivax) |
|                          | - perte d'appétit         |  |                                  |

|  |                       |  |  |
|--|-----------------------|--|--|
|  | - soif intense        |  |  |
|  | - cyanose de la crête |  |  |

**Prophylaxie.**

La prophylaxie est l'ensemble des mesures d'ordre technique, biologique et chimique, prises par l'éleveur pour empêcher l'apparition ou l'évolution d'une maladie dans son cheptel.

Elle varie d'une espèce à une autre, selon la race ou la souche, le milieu ou le temps.



La pasteurellose ou choléra

| Age                      | Plan de prophylaxie             |
|--------------------------|---------------------------------|
| 1 <sup>ère</sup> semaine | Anti-stress + vaccination peste |
| 2 <sup>e</sup> semaine   | Vaccination gumboro             |

|                         |  |
|-------------------------|--|
| 3 <sup>e</sup> semaine  | Rappel peste   |
| 4 <sup>e</sup> semaine  | Traitement coccidiose  |
| 5 <sup>e</sup> semaine  | Antibiotique   |
| 8 <sup>e</sup> semaine  | Déparasitage + vitamines   |
| 9 <sup>e</sup> semaine  | Traitement histomonose   |
| 10 <sup>e</sup> semaine | Vaccination variole  |
| 12 <sup>e</sup> semaine | Vitamines  |
| 14 <sup>e</sup> semaine | Traitement coccidiose  |
| 16 <sup>e</sup> semaine | Déparasitage + vitamines + rappel + vaccination pasteurellose et typhose |
| 17 <sup>e</sup> semaine | Traitement histomonose   |
| 21 <sup>e</sup> semaine | Vitamines  |
| 22 <sup>e</sup> semaine | Rappel peste, pasteurellose et typhose + déparasitage                    |
| 23 <sup>e</sup> semaine | Traitement coccidiose et histomonose                                     |

Au cours de la ponte, donner des vitamines tous les mois, déparasiter tous les 2 mois, donner des antibiotiques tous les 3 mois.

### **Vaccination.**

4 méthodes:

- dans l'oeil (peste)

mettre les dindonneaux dans un carton sans trop les serrer et les vacciner rapidement (200 dindonneaux par personne en 1 heure) pour ne pas prolonger le stress.

- dans l'eau (gumboro et bronchite infectieuse)

distribuer la provende après avoir sorti les abreuvoirs. Assoiffer les dindonneaux pendant 2 à 3 heures. Diluer les vaccins dans les abreuvoirs. Tout doit être bu en 30 ou 45 minutes car la chaleur dégrade le vaccin.

- wing-web (variole)

injection sous cutanée: plonger la double aiguille du scarificateur dans le vaccin, et piquer dans le dessous de la membrane de l'aile en prenant soin de ne pas transpercer un vaisseau sanguin et de ne pas toucher les plumes.

- injection intramusculaire (Multivax)

injection dans les muscles de la cuisse.

*Version texte*