



L'HABITAT

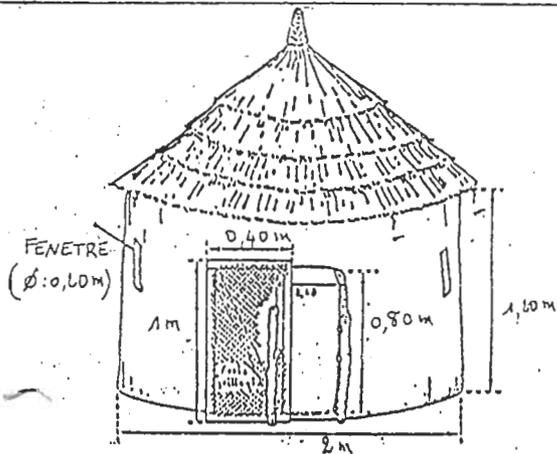
UN BON AVICULTEUR DOIT AVOIR UN BON POULAILLER...

BIEN AERE

- * 2 FENÊTRES PERPENDICULAIRES À LA PORTE
 - * PORTE 1,00 X 0,50 M GRILLAGÉE, MAILLE DE 25
 - * FENÊTRES GRILLAGÉES CARRÉES OU RONDES (Ø: 25 À 30 CM)
- FACILITER:
- * L'ÉVACUATION DE L'AMMONIAC PROVENANT DES DÉJECTIONS
 - * LA DIMINUTION DE L'HUMIDITÉ
 - * APPOINT DE L'Oxygène

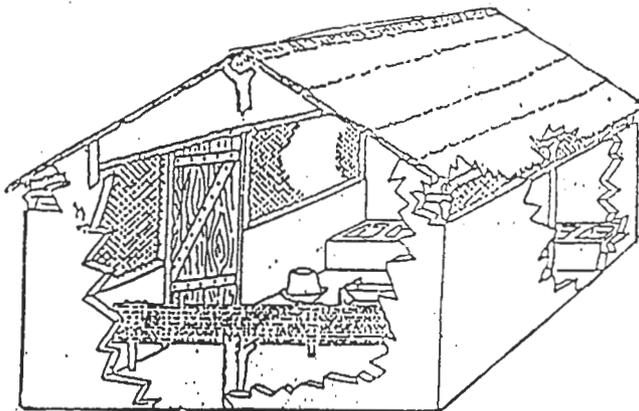
BIEN AMENAGE

- AVEC:
- * 1 PERCHOIR (1M/6 POULES)
(SECTION RECTANGULAIRE: 4 x 2 CM)
 - * 1 ABREUVOIR (SYPHOÏDE OU CANARI)
 - * 1 MANGEOIRE
 - * 1 PONDOIR



SPACIEUX

- * AVEC UNE GRANDE PORTE POUR QUE L'HOMME PUISSE ENTRER (ET NETTOYER)
- * SUFFISAMMENT GRAND ET CONFORTABLE POUR LA VOLAILLE (1M² POUR 10 POULES)

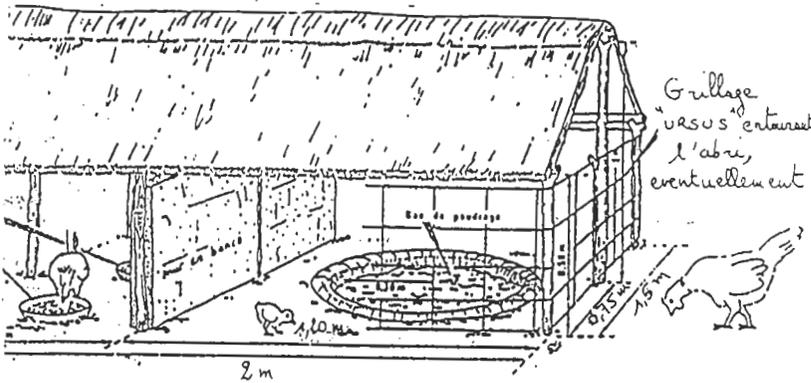


PROPRE

- * 1 SOL DAMÉ ET SURÉLEVÉ, DES MURS CRÉPIS ET LISSES, SANS FISSURES.
RÉGULIÈREMENT BALAYÉ (1X/JOUR)
- * SOIT AVEC UNE LITIÈRE CHANGÉE TOUTS LES 2 MOIS (PAILLE HACHÉE, BALLES DE RIZ, COQUES D'ARACHÏDE)
- * RÉGULIÈREMENT DÉSINFECTÉ: (CRÉSYL: 3%) CRÉSYL ET DÉSINSECTISÉ: (LINDANE 1%.) TIGAL
- * 1 FOIS/3 MOIS EN SAISON SÈCHE
- * 1 FOIS/2 MOIS EN SAISON DES PLUIES

EN PLUS DU POULAILLER, L'ELEVEUR DOIT POSSEDER:

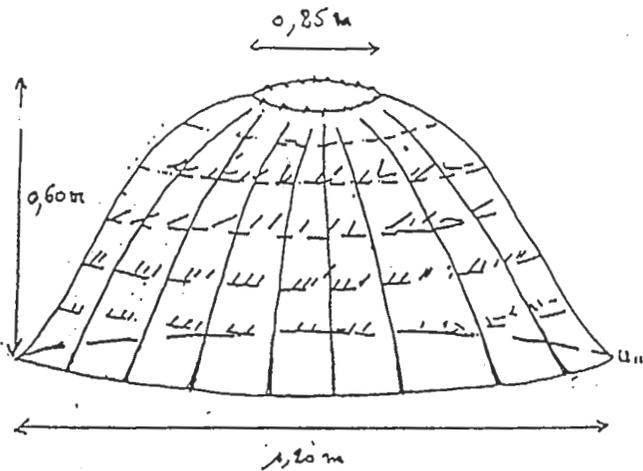
I - UN ABRI



- * POUR Y DISPOSER UN ABREUVOIR (SYPHOÏDE OU CANRI) AVEC DE L'EAU FRAÎCHE EN PERMANENCE)
- * POUR Y DISPOSER UN BAC DE POUDRAGE (Ø 50 CM/H: 15 CM/MURET: 10 CM)
- * POUR QUE LA VOLAILLE PUISSE VENIR SE REPOSER, À L'OMBRE

II - UNE POUSSINIÈRE

1 M2 POUR 1 POULE + 10 POUSSINS



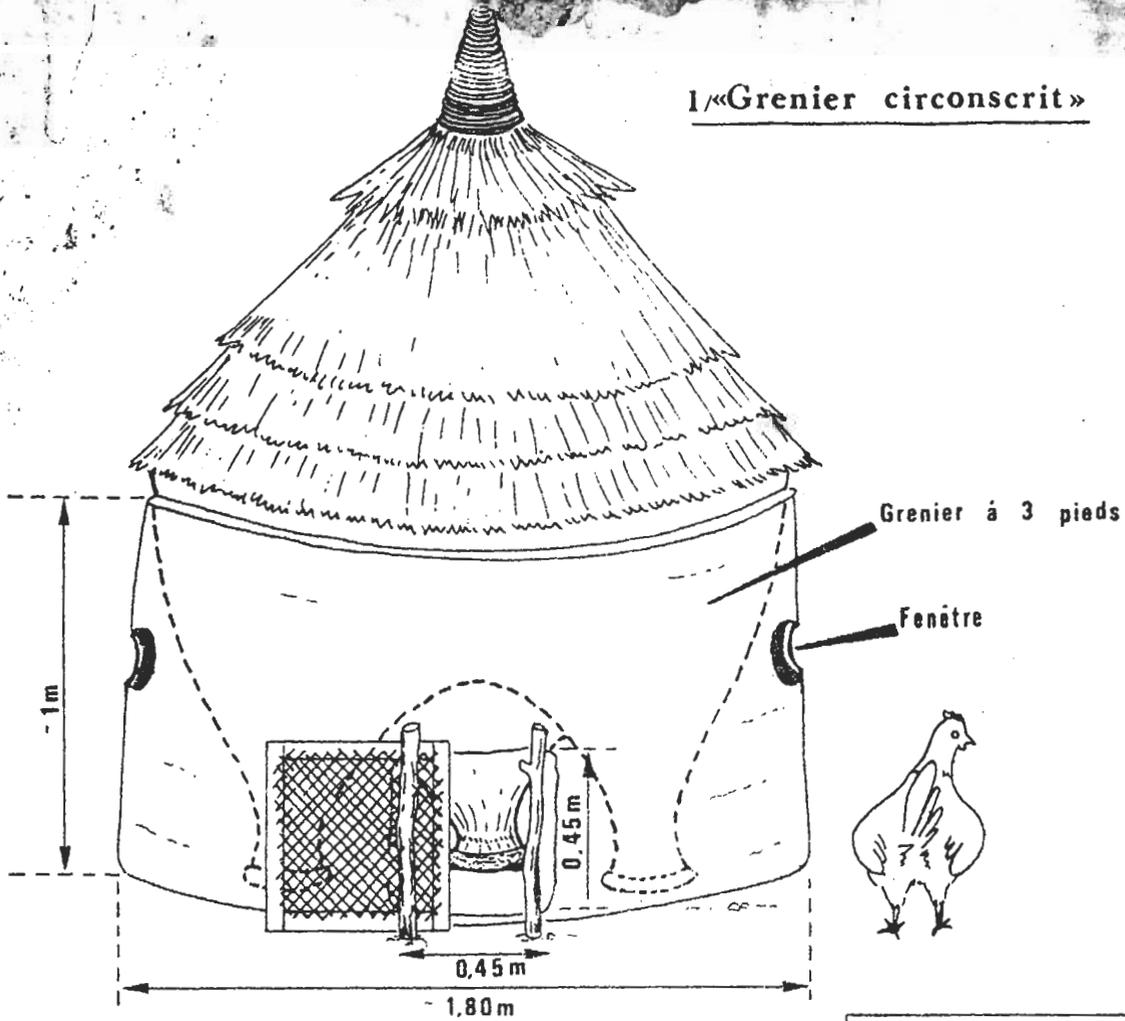
- * POUR PROTÉGER LES POUSSINS DE 0 - 12 MOIS CONTRE:
 - LA PLUIE
 - LA SÉCHERESSE
 - LES PRÉDATEURS (SERPENTS, RONGEURS, RAPACES)
- * POUR BIEN SURVEILLER LES POUSSINS
- * POUR LES NOURRIR ET LES ABREUVER CORRECTEMENT CHAQUE JOUR

* ELLE DOIT ÊTRE À L'OMBRE EN PERMANENCE ET DOIT PROTÉGER CONTRE:

- LE VENT
- LA PLUIE
- LE SOLEIL
- LES PRÉDATEURS

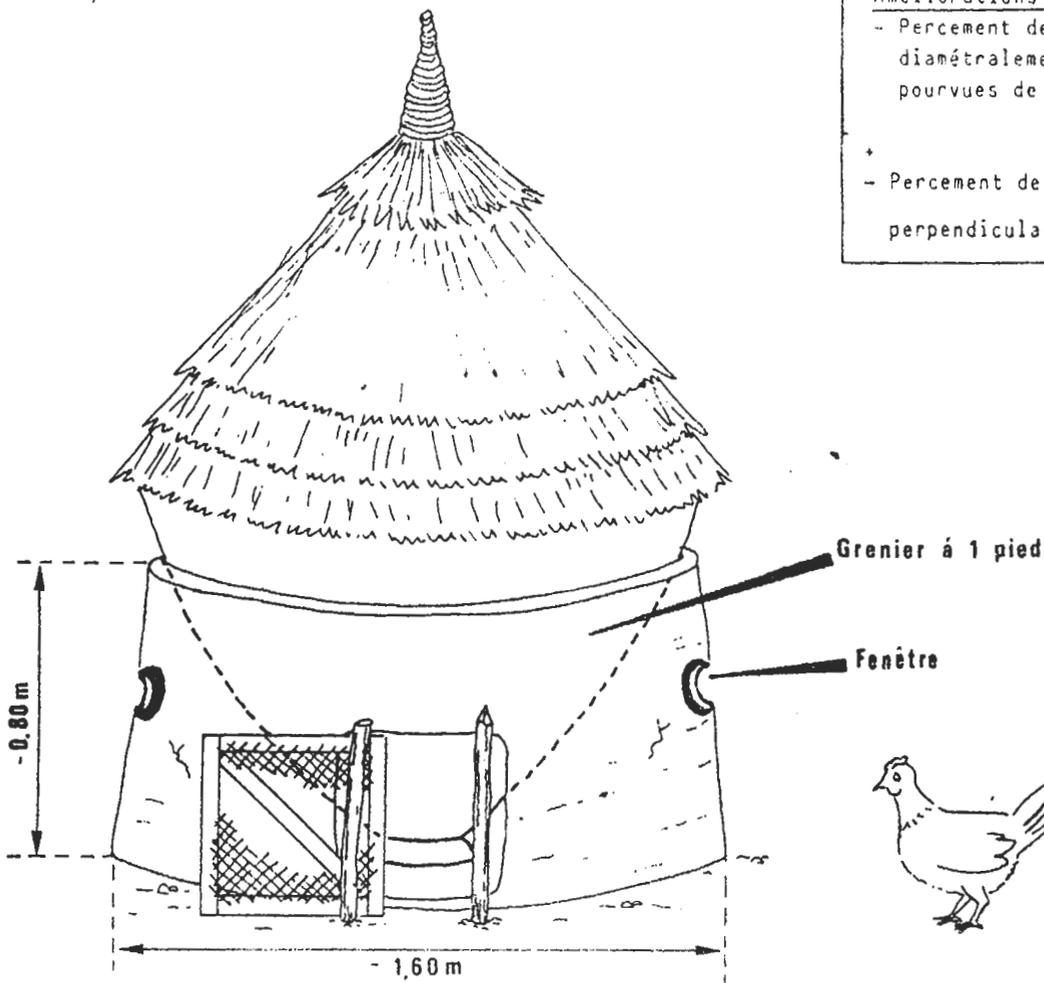
- * LA POUSSINIÈRE POURRA ÊTRE FABRIQUÉE:
 - EN BANCO
 - EN OSIER
 - EN GRILLAGE
 - EN PAILLE
 - DANS N'IMPORTE QUEL MATÉRIAU

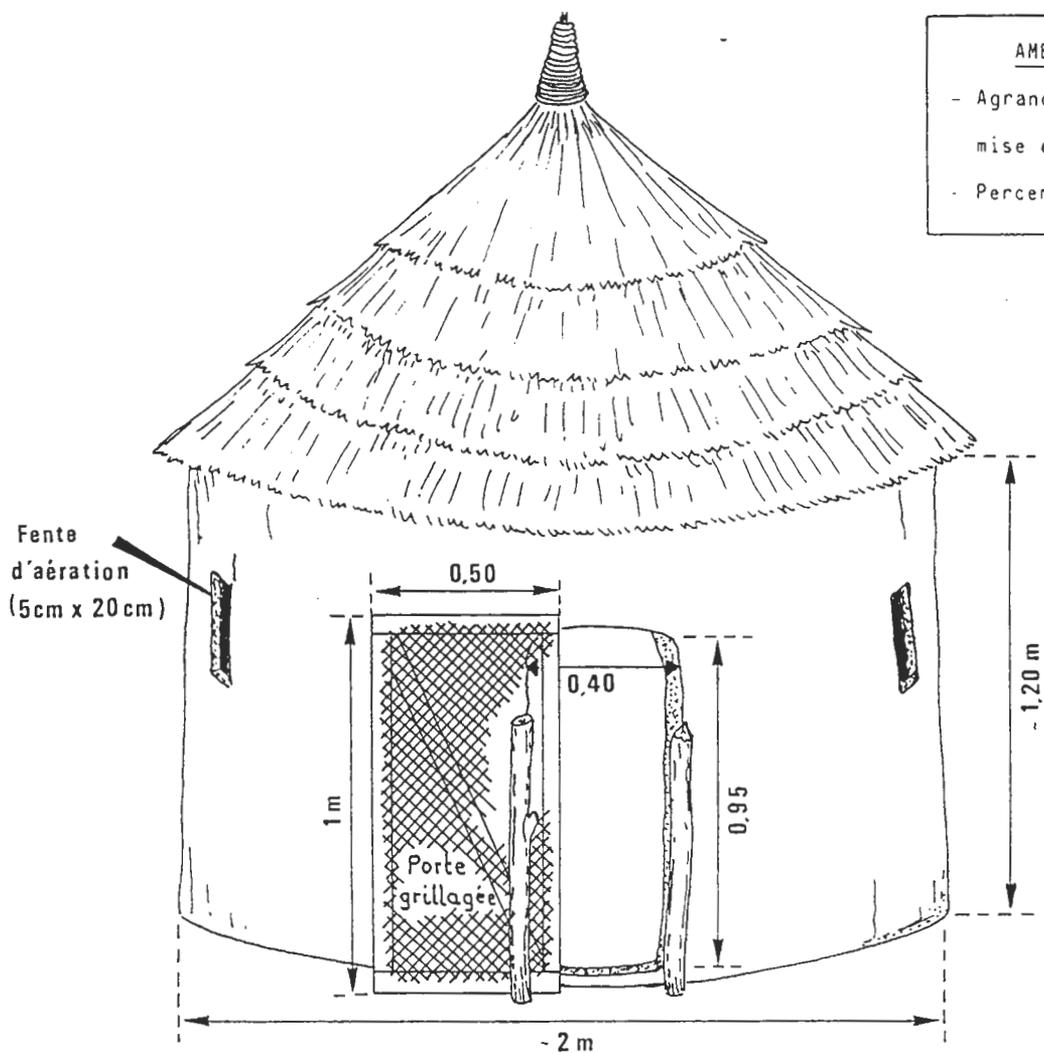
1/«Grenier circonscrit»



Améliorations :

- Percement de 2 ouvertures larges, diamétralement opposées et pourvues de portes grillagées.
- Percement de 2 fenêtres situées perpendiculairement aux 2 portes.



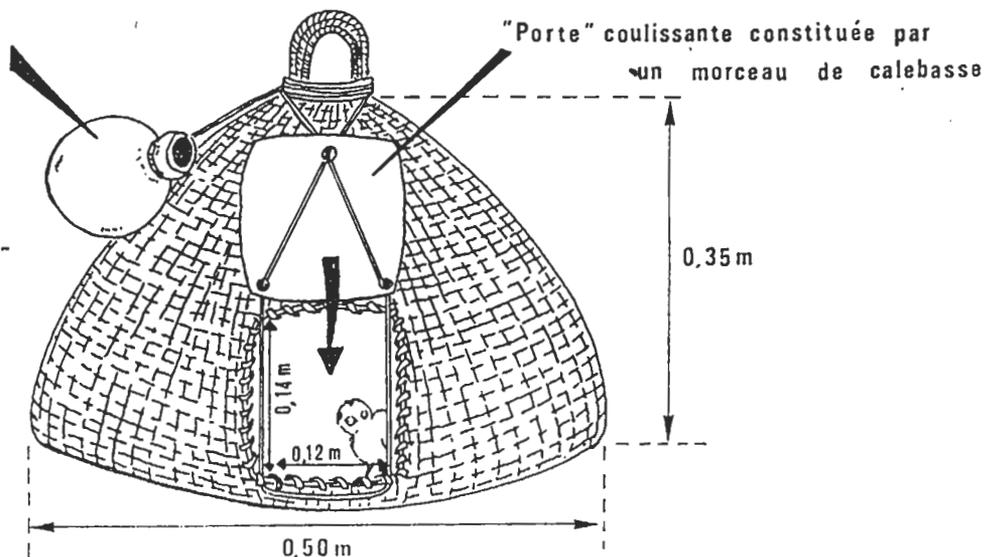


AMELIORATIONS :

- Agrandissement de l'ouverture et mise en place d'une porte grillagée.
- Percement de 2 fentes d'aération.

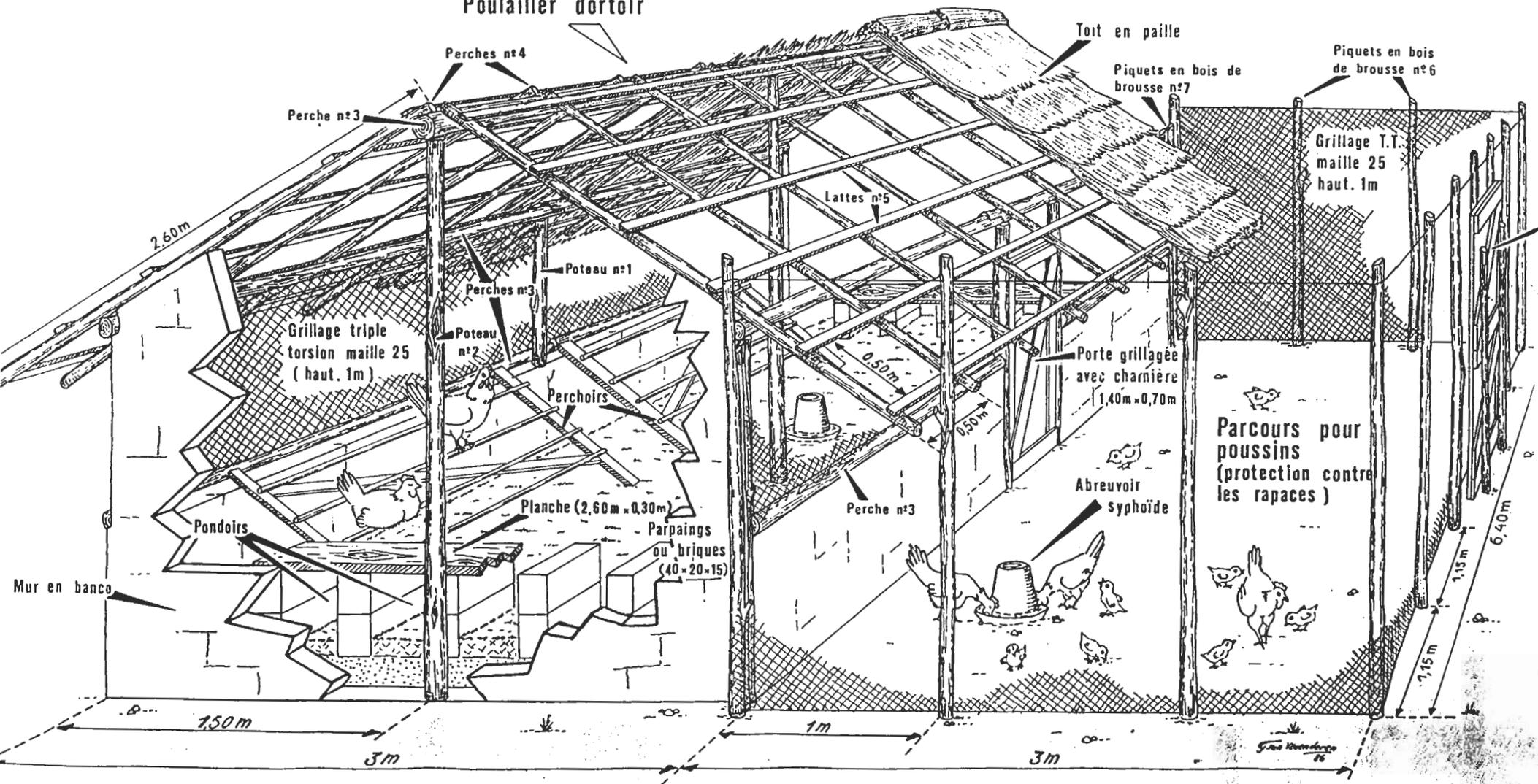
3/«Panier - cage» pour 1 mère poule et ses poussins

Calebasse contenant des graines qui sont distribuées aux volailles en vue de faciliter leur regroupement et leur insertion dans le panier-cage.



POULAILLER - DORTOIR en matériaux locaux ; capacité maximale 70 poules

Poulailler dortoir



Parcours pour poussins (protection contre les rapaces)

F. B. B. B. B. B.

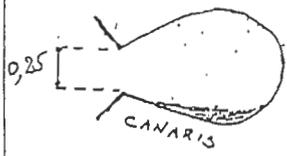


LA REPRODUCTION

UN BON AVICULTEUR DOIS DISPOSER D'UN BON PONDOIR, AVEC DES NIDS:

ISOLES

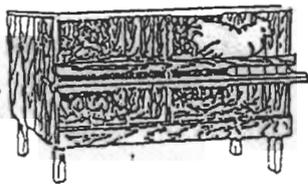
- * A L'OBSCURITÉ
- * A L'ABRI DES PARASITES (RÉGULIÈREMENT DÉSINFECTÉ ET DÉSINSECTISÉ, COMME LE POULAILLER)
- * A L'ABRI DES AUTRES POULES
- PETITE OUVERTURE: Ø 0,25 M
- PONDOIR À ÉTAGE



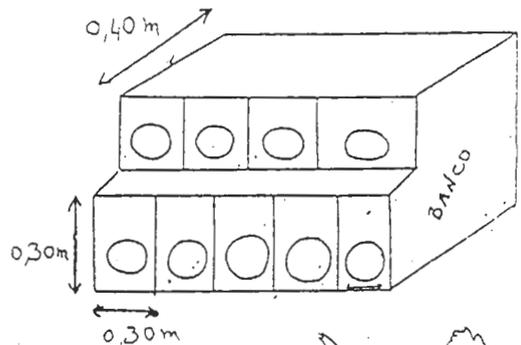
PROPRES

- * AVEC 1 LITIÈRE (PAILLE, HERBE, COQUES D'ARACHIDES)
- * NETTOYÉS APRÈS CHAQUE COUVAISON ET DÉSINFECTÉS (CRÉSYL) 1 FOIS PAR MOIS EN L'ABSENCE DES POULES

A RETENIR



- * 1 NID POUR 3 POULES
- * DIMENSION D'UN NID:
 - H: 0,30 M
 - L: 0,30 M
 - P: 0,40 M
 - Ø OUVERTURE: 0,25 M



APPLIQUER LES CINQ REGLES D'OR:



- 1) 1 COQ POUR 10 POULES: GARDER LES PLUS GRANDS COQS
- 2) NE PAS GARDER 1 COQ PLUS D'UN AN: LES ÉLIMINER ET ACHETER DE BEAUX COQS GROS ET JEUNES
- 3) NE PAS GARDER 1 POULE PLUS DE DEUX ANS: ÉLIMINER LES VIEILLES POULES, CELLES QUI CASENT LES OEUFS ET CELLES QUI NE COUVENT PLUS BIEN
- 4) CONTROLER LA FRAICHEUR DES OEUFS: JUSTE AVANT LA COUVAISON, EN LES IMMERGEANT DANS L'EAU:



- LES OEUFS QUI FLOTTENT SONT À ÉLIMINER DE LA REPRODUCTION
- LES OEUFS QUI RESTENT AU FOND SERONT MIS À COUVER

- 5) APPORTER UNE ATTENTION PARTICULIERE AUX ELEVEUSES ET AUX JEUNES COUVÉES (POUSSINIÈRE)



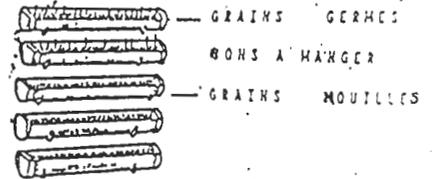
L'ALIMENTATION ET L'ABREUUREMENT

UN BON GROS POULET EST UN POULET QUI MANGE:

- LA PÂTE
65%
(6 PARTIES)

POUR DONNER LA FORCE

- * GRAINS SECS OU GERMÉS: SORGHO, MAÏS, MIL, RIZ
- * COSSETTES: MANIOC, IGNAME

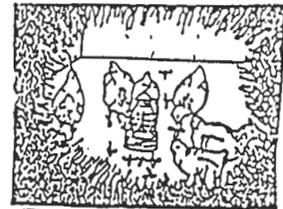


MAIS TOUJOURS AVEC:

- LA SAUCE
30%
(3 PARTIES)

POUR DONNER LES MUSCLES
ET FAIRE GRANDIR LES JEUNES

- * TERMITES
- * DRÊCHES DE TCHOUKOUTOU
- * FEUILLES DE LEUCAENA
- * SON DE RIZ, MIL...
- * FEUILLES DE POIS D'ANGOL
- * FARINE DE PETITS POISSONS
- * TOURTEAU D'ARACHIDE



LE SOIR, LA LAMPÉ
ATTIRE LES TERMITES

ET ON N'OUBLIE JAMAIS:

- LES CONDIMENTS
5%
(1 PARTIE)

POUR DONNER LE GOUT ET GARDER
LA SANTÉ

- * SEL MARIN
- * POUDRE D'OS CALCINÉS
- * COQUILLES D'OEUF BROYÉS
- * COQUILLAGES (TROUVÉS DANS LES RIVIÈRES)

IL DOIT MANGER L'ENSEMBLE, BIEN MÉLANGÉ, DANS LA MANGEOTRE CHAQUE MATIN, AVANT DE PARTIR POUR LA BROUSSE.

DANS TOUT REPAS, LES 3 COMPOSANTES DOIVENT ÊTRE PRÉSENTES, MAIS:

ON DISTINGUERA:

LE POUSSIN

- DONNER PLUS DE SAUCE, CHAQUE JOUR
- UTILISER CORRECTEMENT LES TERMITES (PIÈGES)
- DONNER SOUVENT À MANGER: 3 OU 4 FOIS/JOUR
- NE SURTOUT PAS LES OUBLIER

LA POULE

- DONNER SURTOUT LA PÂTE
- N'OUBLIEZ PAS LE SEL
- ELLE PEUT TOUJOURS SE NOURRIR DANS LA BROUSSE

L'EAU DANS TOUS LES CAS, FRAICHE ET RENOUELÉE

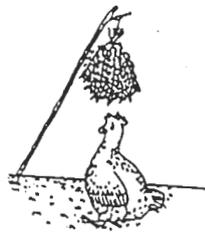
L'ALIMENTATION ET L'ABREUVEMENT

SUITE...

EN PERIODE DE SEMIS, LES ANIMAUX SONT ENFERMES.

IL FAUT DONC LEUR DONNER PLUS A MANGER EN:

- * COUPANT L'HERBE JEUNE ET EN LA SUSPENDANT EN BOTTES
- * AUGMENTANT LA DISTRIBUTION:
 - DE GRAINES
 - DE SON
 - DE DRÊCHES



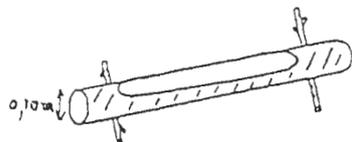
L'HERBE SUSPENDUE A UN PIQUET

LA NOURRITURE DOIT ETRE DISTRIBUEE DANS DES MANGEOIRES ADAPTEES A L'AGE :

- PROPRES..... NETTOYÉES CHAQUE JOUR..... POUR ÉVITER LES MALADIES
- NOMBREUSES..... 1 M POUR 15 POULES..... POUR ÉVITER LA CONCURRENCE
- SURELEVÉES..... DU SOL..... POUR ÉVITER LE GASPILLAGE



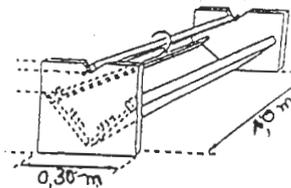
Mangeoire en bambou creux.



MORCEAU DE BOIS CREUX



Mangeoire avec calabasse suspendue.

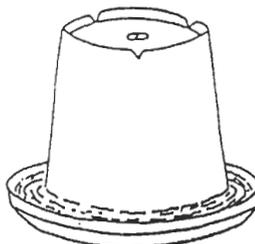


MANGEOIRES POUR POUSSINS

MANGEOIRES POUR ADULTES

L'EAU DOIT ETRE DISTRIBUEE DANS DES ABREUVOIRS :

- PROPRES NETTOYÉS CHAQUE JOUR..... POUR ÉVITER LES MALADIES
- PERMANENTS AU MOINS 2..... POUR ÉVITER D'ALLER BOIRE DANS DES MARIGOTS
- SOUS ABRI DU SOLEIL, DE LA PLUIE.... POUR RESTER FRAÎCHE ET PROPRE
- ACCESSIBLE SELON DES AGES



ABREUVOIRS POUR POUSSINS

1 ABREUVOIR SYPHOÏDE DE 2L/50 POUSSINS

ABREUVOIRS POUR ADULTES

1 SEAU DE 12L/40 À 50 POULES

LA SANTE DES ANIMAUX

POUR QUE LES POULES RESTENT EN BONNE SANTE, IL FAUT:

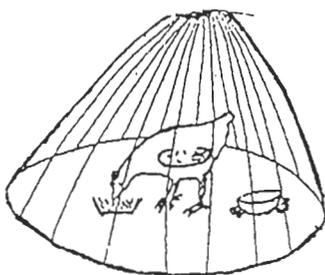
DES MESURES HYGIENIQUES SIMPLES

ISOLEMENT DES NOUVEAUX ARRIVANTS

- * 1 POULET ACHETÉ OU REÇU EN CADEAU DOIT ÊTRE ISOLÉ DANS 1 CAGE PENDANT AU MOINS 15 JOURS POUR VOIR S'IL N'EST PAS MALADE, AVANT DE LE METTRE AVEC LES AUTRES POULETS DE L'ÉLEVAGE

ISOLEMENT/ABATTAGE DES MALADES

- * ISOLER TOUTE POULE MALADE (DANS 1 PANIER): POUR NE PAS DONNER SES MICROBES AUX AUTRES ANIMAUX
- * BRÛLER OU ENTERRER LES CADAVRES: POUR ÉVITER LA DISPERSION DES MICROBES

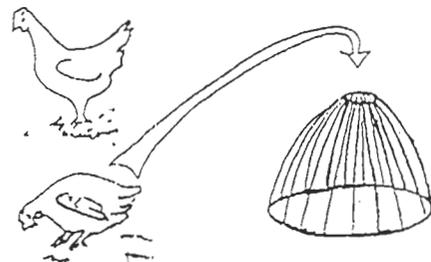


PENDANT 15 JOURS



PROPRETE

- * BALAYAGE QUOTIDIEN
- * CHANGEMENT DE LITIÈRE (1 x/2 MOIS)
- * NETTOYAGE QUOTIDIEN DES ABREUVOIRS ET DES MANGEOIRS
- * DÉSINFECTATION RÉGULIÈRE DU POULAILLER (CRÉSYL: 3%) ... 5 FOIS/AN



DES MESURES MEDICALES SIMPLES

VACCINATION

- * PSEUDO-PESTE (ITA-NEW) AD: 0,5 ML IM
- * COUCIOLÉ (DIFTOSEC) J: 0,25 ML SC
- TRANSFIXION DE LA MEMBRANE ALAIRE
- NB: NE PAS VACCINER LES POULES MÈRES
- NE PAS VACCINER EN MÊME TEMPS QUE LA PSEUDO-PESTE (15 JOURS D'ÉCART)



VERMIFUGATION

- * V.P.V. (VERMIFUGE POLYVALENT VOLAILLE) 1 CP/2 KG
- * V.S.P. (VERMIFUGE SPÉCIAL PINTADE) 1 CP/500 GR

DEPARASITAGE EXTERNE

- * BAC DE POUDRAGE (TUPOU):
 - 1 MESURE TUPOU (1/2 SACHET) +
 - 20 MESURES CENDRE +
 - 5 MESURES SABLE
- * DÉSINSECTISATION DU POULAILLER (TIGAL)
 - 1 ML/LITRE D'EAU (UTILISER LE PULVÉRISATEUR)



ANTI-STRESS

- OLIVITASOL (SACHET DE 15 GR)
- 1 SACHET/50 POULES 2 JOURS DE SUITE APRÈS CHAQUE VACCINATION

NB: EN CAS D'APPARITION DE LA MALADIE, PREVENIR IMMEDIATEMENT LE VÉTÉRINAIRE ET APPORTER, AUX PERSONNES COMPÉTENTES DES VOLAILLES MORTES ET MALADES POUR FAIRE DES AUTOPSIES.

Types d'élevages avicoles et actions menées

THEMES	T. A. (Traditionnel amélioré)	E. (Extensif)	S. I. (Semi intensif)
<p>1/ PROPHYLAXIE MEDICALE</p>	<p>a/ <u>VACCINATIONS</u> :</p> <p>1 passage chaque 3 semaines</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Poussins (1 jour à 3 semaines) : PESTOS sur poussins non bagués + pose d'une bague à la patte du poussin vacciné ◦ Rappel (poussins entre 3-6 semaines) : PESTOS ou AVIMIX sur poussins bagués. + retrait de la bague sur les poussins ayant eu le rappel ◦ Adultes : 1 vaccination PESTOS ou AVIMIX tous les 3 mois (Janvier - Avril - Juillet - Octobre) <p>b/ <u>DEPARASITAGE INTERNE</u></p> <p>Poulets ou pintadeaux à partir de 6 semaines et adultes : STROMITEN ou LAPROVET tous les 3 mois (en même temps que la vaccination)</p> <p>c/ <u>DEPARASITAGE EXTERNE</u></p> <p align="center">Bac de poudrage (Sable + cendre + 5 % HCH)</p>	<p>1 passage chaque semaine</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Poussin (1 jour à 1 semaine) : PESTOS sur poussins non bagués + pose d'une bague à la patte du poussin vacciné et addition d'une bague supplémentaire aux poussins déjà bagués. ◦ Rappel (poussins entre 3 et 4 semaines) : PESTOS ou AVIMIX sur poussins ayant 3 bagues + retrait des 3 bagues sur les poussins ayant eu le rappel <p>AVIMIX tous les 3 mois (Janvier - Avril - Juillet - Octobre)</p> <p>Poulets ou Pintadeaux à partir de 6 semaines et adultes PANTHELMINE dans eau de boisson tous les 3 mois (en même temps que la vaccination)</p>	
<p>2/ PROPHYLAXIE SANITAIRE</p>	<p>a) <u>HYGIENE</u> : voir 4^{me} thème</p> <p>b) <u>ISOLEMENT DES MALADES</u> , dans un petit poulailler à part et si plusieurs sujets atteints prévenir l'Adjoint Techn. d'élev.</p> <p>c) <u>ABATTAGE</u> des malades par le propriétaire , surtout s'il s'agit de cas isolés.</p> <p>d) <u>QUARANTAINE</u> de toute nouvelle volaille introduite :</p> <ul style="list-style-type: none"> - isolement dans un petit poulailler à part - Prévenir l'Adj. techn. d'élevage pour traitements prophylactiques 		

THEMES	T. A.	E	S. I.
3/ AMELIORATION DE L'HABITAT	* Poulailier traditionnel amélioré : - 2 Ouvertures opposées, suffisamment larges et pourvues de portes grillagées. - Charge maximale : 10 poules + leurs poussins au m ² . * Abri pour le bac de poudrage et les abreuvoirs.	Poulailier dortoir doté de 1 perchoir 1 pondoir 1 ou plusieurs abreuvoirs siphoides	+ mangeoires
4/ HYGIENE	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Balayage quotidien du poulailier traditionnel ◦ Nettoyage quotidien des "abreuvoirs" ◦ Désinsectisation des poulailiers toutes les 3 semaines. 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Balayage quotidien du poulailier dortoir ◦ Nettoyage quotidien des abreuvoirs et mangeoires ◦ Désinfection et désinsectisation du poulailier dortoir (crésyl à 5%) toutes les 3 semaines 	
5/ AMELIORATION DE L'ALIMENTATION	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Intensification de la distribution du complément traditionnel [déchets de cuisine, son de meunerie locale, issues de vanages, drèches de Tchoukoutou, termites, graines de céréales (Sorgho)] : distribution au sol 		distribution dans les mangeoires + <u>Apport protéinique</u> - drèches de brasserie (10gr./j/poulet) - Leucaena (éventuellement) + <u>Apport minéral</u> - Coquilles d'oeufs + poudre d'os (1x par semaine) + <u>Apport vitaminique</u> vitavil aminé dans l'eau de boisson 1x par semaine)
6/ AMELIORATION DE L'ABREUEMENT	Eau propre et fraîche en permanence dans les "abreuvoirs" traditionnels	Eau propre et fraîche en permanence dans des abreuvoirs siphoides.	
7/ SELECTION	1 ^{er} temps : Garder pour la zeproduction les meilleures poules (nombre et grosseur des oeufs) et les meilleurs coqs (croissance zapide) ; <u>N.B.</u> : Prévoir 1 coq pour 10 poules 2 ^e temps : Croisement avec des coqs de zace sélectionnée		

MALADIE	ETIOLOGIE	TRANSMISSION	SYMPTOMES	DIAGNOSTIC	PROPHYLAXIE TRAITEMENT
CORYZA INFECTIEUX	BACTERIE (HEMOPHILUS CORYZA)	-POUSSIÈRE DE L'AIR	DYSPNÉE INFECTION VARIABLE (FAIBLE A SEVERE) JETAGE CONJONCTIVITE AVEC EXSUDA- TION PURULENTE.	<u>P.M.</u> . INFLAMMATION DES VOIES RESPIRA- TOIRES SUPERIEURES . CONJONCTIVITE.	<u>TRAITEMENT</u> : SULFONAMIDES DANS L'EAU DE BOISSON (SULFADIMÉRAZINE) OU SULFATHIAZOLE) . ANTI-BIOTIQUE INJECTÉ (STREPTOMYCINE)
VARIOLE	VIRUS (TYPE VARIABLE SELON L'ESPECE ANIMALE ATTAQUEE)	. CONTACT DIRECT AVEC ANIMAL INFECTE . PARASITES EXTERNES (ACARIENS). . MOUSTIQUES	. LARMOIEMENT, SIGNES DE . CROÛTES ENVAHISSANT LA FACE LA CRÊTE, LES PAUPIERES ENTRAINANT DES ULCERATIONS. . DES FAUSSES MEMBRANES EPAISSES PEUVENT APPARAÎTRE DANS LE BEC ET LA GORGE (= DIPHTERIE, CAUSE DE MORTA- LITE).	<u>A.M. ET P.M.</u> . SIGNES EXTERIEURS . EVENTUELLEMENT MEMBRANES JAUNAIRES NECROTIQUES DANS LA GORGE ET LA TRACHÉE.	<u>TRAITEMENT</u> : BLEU DE METHYLENE LOCALEMENT. EVENTUEL- LEMENT POMMADE ANTI-BIOTIQUE POUR LIMITER INFECTIONS BACTERIENNES. <u>PROPHYLAXIE</u> : VACCINATION.
CHOLERA	BACTERIES. (PASTEURELLA MULTO- CIFA)	. CONTACT DIRECT . ALIMENTATION	. LA PONTE S'ARRETE . LA CRETE, LA BARBE DEVIEN- NENT CYANOSEES . ETAT GENERAL TRES AFFECTE (DYSPNÉE, JETAGE). . MORTALITES DE 10 A 30 %	<u>P.M.</u> . FOIE ET RATE ELARGIS TRAIÉS AVEC NECROSES MULTIPLES. . PERICARDITE . ARTHRITE. . PERITONITE (EXSUDATIONS CASEUSES)	<u>TRAITEMENT</u> : ANTI-BIOTIQUES DANS L'ALIMENTATION. <u>PROPHYLAXIE</u> : VACCINA- TION.
COCCIDIOSE	PROTOZOAIRES (EIMERIA spp)	. ALIMENTATION	. DIARRHÉE AVEC SANG (NOIR OU ROUGE VIF).	<u>A.M.</u> . EXAMEN MICROSCOPIQUE DES SELLES <u>P.M.</u> . ENTERITE HÉMORRAGIQUE . TACHES BLANCHES DANS LES MUQUEUSES DES INTESTINS.	<u>TRAITEMENT</u> : AMPROL. SULFAMÉRAZINE, FURAZOLIDONE. <u>PROPHYLAXIE</u> : MEMES PRODUITS. HYGIÈNE.

MALADIE	ETIOLOGIE	TRANSMISSION	SYMPTOMES	DIAGNOSTIC	PROPHYLAXIE TRAITEMENT
PSEUDOPESTE AVIAIRE / MALADIE DE NEWCASTLE (= "PESTE")	VIRUS(PARAMYXO- VIRUS).	.POUSSIERE DE L'AIR. . MATERIEL . PERSONNEL	.DIFFICULTES A RESPIRER (DYSPNEE) . TREMBLEMENTS .PARALYSIE LOCALE OU GENERALE. . DIARRHEE . MORTALITE ELEVEE (90 % CHEZ LES JEUNES, MOINS POUR LES ADULTES).	A.M. *1 : . LA PONTE S'ARRETE COMPLETEMENT . BEAUCOUP D'ANIMAUX ATTEINTS P. M. *2 : . HEMORRHAGIES DE LA MUQUEUSE DU PROVENTRICULE. . PNEUMONIE . PETICCHIES.	AUCUN TRAITEMENT EFFICACE, PROPHYLAXIE : VACCINATION, EVITER CONTACT AVEC ANIMAUX ETRANGERS, SURTOUT DANS LA PERIODE DES INFEC- TIONS (SAISON SECHE).
BRONCHITE INFECTIEUSE	VIRUS (CORONA- VIRUS)	. POUSSIERE DE L'AIR . MATERIEL . PERSONNEL.	. DYSPNEE AVEC JETAGE, TOUX ETERNUEMENT. . MORTALITE JUSQU'A 60 % CHEZ LES JEUNES	A. M. : . COQUILLE D'OEUF RUGUEUSE. P. M. : . LESIONS DES OVIDUCTES . TRACHEITE, BRONCHITE, PNEUMONIE.	AUCUN TRAITEMENT; PROPHYLAXIE : . VACCINATION . HYGIENE DU POULAILLER, EVITER HUMIDITE ET COURANTS D'AIR.
MALADIE RESPIRATOIRE CHRONIQUE (CRD)	MYCOPLASME	. PAR L'OEUF . PAR LA POUSSIERE . MATERIEL . PERSONNEL	. DYSPNEE, TOUX, JETAGE . CRETE, BARBE CYANOTIQUE. . TRACHEITE, BRONCHITE,	PM . PERICARDITE, PERIHEPATITE ET AEROCYSTITE FIBRINEUSE. . TRACHEITE, BRONCHITE, PNEUMONIE	TRAITEMENT : . ANTIBIOTIQUE INJECTE OU DANS L'EAU DE BOISSON. (TYLAN, DIHYDROSTREPTOMYCINE). PROPHYLAXIE : . HYGIENE . DESINFECTION DES OEUFS (BIOCIO).
BURSITE INFECTIEUSE/ MALADIE DE GUMBORO	VIRUS (DIPLORNAVI- RUS).	.MATERIEL . ALIMENTATION	. DIARRHEE AQUEUSE . TREMBLEMENTS/PARALYSIE.	.A.M. SURTOUT CHEZ LES JEUNES(2-15 SEM- AINES). P.M. : . INFLAMMATION DU BURSA FABRICIUS AVEC OEDEME ET CONTENU CASEUX, NECROTIQUE. . HEMORRHAGIES DANS LA MUSCULATURE . REINS ELARGIS ET CLAIRS.	AUCUN TRAITEMENT; PROPHYLAXIE : VACCINATION.

*1 A.M. Ante Mortem (signes cliniques sur l'animal vivant) P.M. : Post Mortem (signes décelés à l'autopsie).

MALADIE	ETIOLOGIE	TRANSMISSION	SYMPTOMES	DIAGNOSTIC	PROPHYLAXIE TRAITEMENT
TYPHOSE PULLOROSE (SALMONELLOSE)	BACTERIES (SALMONELLA spp.)	. PAR L'OEUF. . ALIMENTATION	. NON ECLOSION DES OEUFS (FOETUS MORT) . MORTALITE ELEVEE CHEZ LES NOUVEAUX-NES (25-50 %) . DIARRHEE BLANCHE.	<u>P.M.</u> . FOIE, RATE ELARGIS, CONGESTIONNES . ENTERITE (COECUM REMPLI DE MASSE CASEUSE) . NECROSES MULTIPLES DANS FOIE, COEUR, POUMONS ET SACS AERIENS.	<u>TRAITEMENT</u> : ANTIBIOTIQUES ET SULFONA- MIDES DANS L'EAU DE BOISSON OU L'ALI- MENTATION (AUSSI POUR LES ADULTES PORTEURS DE GERMES). <u>PROPHYLAXIE</u> : VACCINATION.
ASPERGILLOSE	CHAMPIGNON (ASPERGILLUS spp.)	. ALIMENTS OU DECHETS DE POULAILLER MOISIS. . POUSSIERE ASPIREE.	DYSPNEE	<u>AM.</u> SURTOUT JEUNES <u>P.M.</u> . POUMONS - ABCES MULTIPLES AVEC CONTENU DUR VERDATRE. . SACS AERIENS REMPLIS D'EXSUDA- TION VERDATRE.	AUCUN <u>TRAITEMENT</u> ; <u>PROPHYLAXIE</u> : HYGIENE DU POULAILLER. EVITER SOL HUMIDE.
PARASITES INTERNES	SYNGAMUS TRACHEA.	. INGESTION DES OEUFS SUR LE SOL	DYSPNEE, JETAGE	<u>AM.</u> ET <u>PM.</u> VERS DE 1 A 3 CM DE LONGUEUR ACCROCHES A LA MUQUEUSE DANS LA TRACHEE.	<u>TRAITEMENT ET PROPHYLAXIE.</u> THIBENZOLE (0,1 % DANS L'ALIMENTA- TION PENDANT 3 SEMAINES)
	. ASCARIS spp . TENIA spp ETC..	. INGESTION DES OEUFS SUR LE SOL	. MAUVAIS GAIN DE POIDS . AMAIGRISSEMENT	<u>AM.</u> EXAMEN DES SELLES <u>PM.</u> OBSERVATION DES CONTENUS INTES- TINAUX.	<u>TRAITEMENT ET PROPHYLAXIE</u> : VERMIFUGA- TION. (LAPROVET VPV, STROBILITEL, PANTHELMINE).
PARASITES EXTERNES.	ACARIENS- PUCES PUNAISES	. CONTACT DIRECT . PARASITES DANS LE MILIEU (POULAILLER)	. PERTE DU PLUMAGE . CROUTES SUR LES PATTES	<u>AM.</u> ET <u>PM.</u> . OBSERVATION DE LA BASE DES PLUMES. (OEUFS COLLES A LA TIGE) . MICROSCOPIE DES CROUTES.	<u>TRAITEMENT ET PROPHYLAXIE</u> . POUVRE (BAC DE POUVRE AVEC ACTELIC OU TIGAL) . DESINSECTISATION DU POULAILLER. . HYGIENE DU POULAILLER.

LA CONDUITE DES VOLAILLES

I. CHAQUE JOUR, UN BON AVICULTEUR DOIT:

07H00 - OUVRIR LE POULAILLER

1. NETTOYER LES MANGEOIRES
2. DONNER SÉPARÉMENT À MANGER AUX POULES ET AUX POUSSINS
3. CONTRÔLER:
 - QUE TOUTES LES POULES SOIENT SORTIES DU POULAILLER (SINON ENFERMER-LES SOUS UN PANIER ET PRÉVENIR L'AGENT D'ÉLEVAGE)
 - QUE TOUTES LES POULES MANGENT
4. BALAYER LE POULAILLER (OU AJOUTER DE LA LITIÈRE)
5. NETTOYER ET REMPLIR LES ABREUVOIRS
6. ENFERMER LES POUSSINS AVEC LA POULE DANS LA POUSSINIÈRE

10H00 - DONNER À MANGER ET À BOIRE AUX POUSSINS

- 12H00 -
1. DONNER À MANGER ET À BOIRE AUX POUSSINS
 2. SURVEILLER LES POULES (REGARDER SI ELLES SONT TRISTES ET ÉBOURIFFÉES)

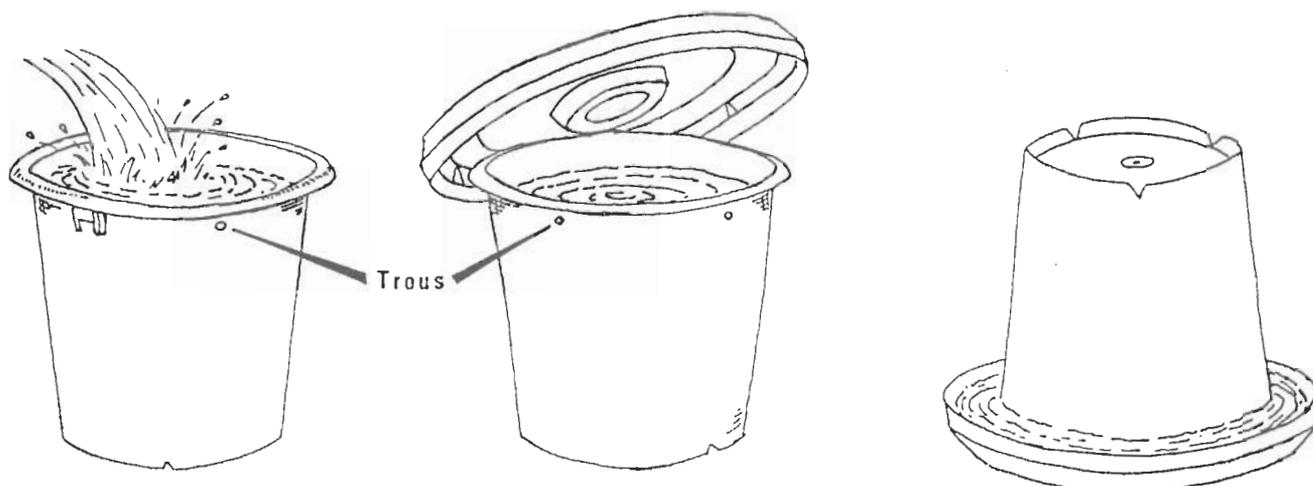
- 18H00 -
1. DONNER À BOIRE ET À MANGER AUX POUSSINS
 2. ENFERMER LES VOLAILLES DANS LE POULAILLER
 3. REMPLIR L'ABREUVOIR DANS LE POULAILLER
 4. ÉCOUTER SI LA VOLAILLE TOUSSE

II. CHAQUE MOIS, UN BON AVICULTEUR DOIT:

1. DÉSINFECTER LES ABREUVOIRS, LES MANGEOIRES ET LES PERCHOIRS (AVEC DU CRÉSYL 5%)
2. NETTOYER LES NIDS NON OCCUPÉS ET LES DÉSINFECTER

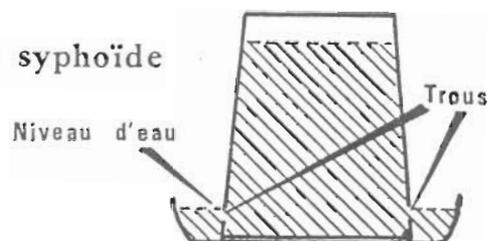
N.B.: IL FAUT TROUVER QUELQU'UN DANS LA CONCESSION QUI PUISSE S'OCCUPER SOUVENT DE LA VOLAILLE ET QUI SOIT RESPONSABLE DE L'ÉLEVAGE

Abreuvoirs syphoïdes

1/ Abreuvoirs pour adultes

- 1/ . Prendre un seau plastique de 8 litres (marque "IIP").
- 2/ . Percer 3 petits trous à environ 2 cm du bord supérieur.
- 3./ Remplir d'eau et coiffer le seau d'un couvercle en plastique pour poubelle (marque "IIP;")
- 4./ Retourner le tout.

Principe de l'abreuvoir syphoïde

2/ Abreuvoirs pour poussins

- 1°) Prendre une boîte de lait en poudre (1,800 Kg ou 2 Kg).
- 2°) Percer 2 petits trous à environ 1 cm du bord supérieur.
- 3°) Suivre les mêmes opérations que pour les abreuvoirs pour adultes.

ABREUVOIR EN TERRE CUITE

- Destiné à fournir de l'eau propre, fraîche et surtout exclusivement réservée à la volaille (pour éviter les souillures par d'autres animaux).
- Déjà utilisé traditionnellement.
- Modifiée uniquement par leur taille légèrement agrandie.

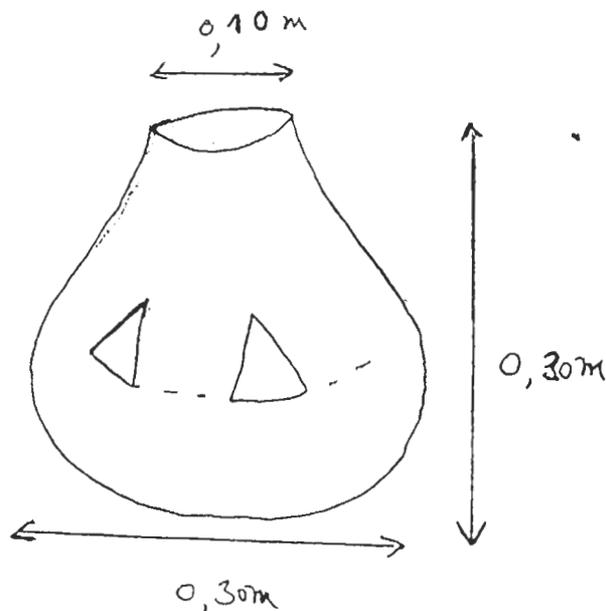
L'éleveur devra nettoyer ses abreuvoirs tous les jours et les remplir d'eau fraîche tous les matins en les disposant à l'ombre / --
2 abreuvoirs / élevage.

- INTERETS :
- bon marché : (125 FCFA).
 - permet de garder l'eau fraîche par évaporation.
 - est réservé aux volailles adultes (chèvres, porcs, chiens ne pouvant y boire).

- INCONVENIENTS :
- fragile.
 - non utilisable par les poussins.

Matériaux de construction : terre cuite

Disponible : marché de Tcharé / Région KARA / Togo.



MANGEOIRE EN BOIS POUR POUSSINS

- Destinée à être utilisée sous la poussinière, pendant deux mois.
- Une mangeoire pour 10 poussins.

L'éleveur devra nettoyer sa mangeoire chaque jour, et la remplir d'un aliment complet, préfabriqué au moins 5 ou 6 fois par jour.

INTERETS :

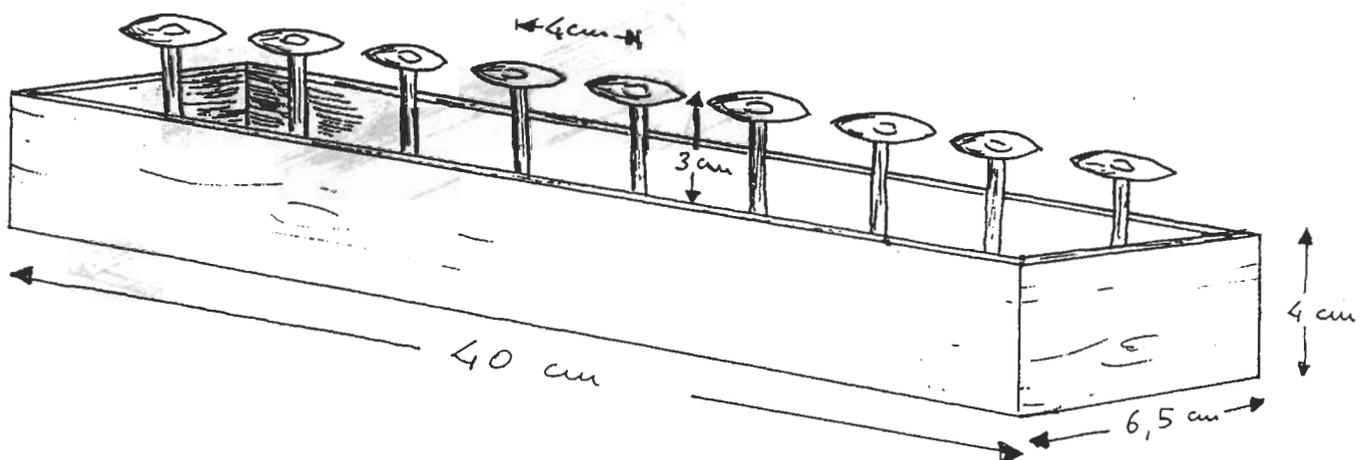
- Bon marché (350 FCFA)
- Permet d'éviter le gaspillage d'aliment en donnant un mélange préparé, moulu, dans un récipient.
- Permet d'éviter aux poussins de pénétrer dans la mangeoire et de souiller les aliments.

INCONVENIENTS :

- Pas utilisée traditionnellement

MATERIAUX DE CONSTRUCTION :

- contreplaqué 5/10
- clous de tole



MANGEOIRE EN TOLE

- Destinée à pouvoir optimiser l'utilisation d'un mélange d'aliments rationnel, broyé, adapté à la volaille.
- Une mangeoire pour quinze poules adultes.

L'éleveur devra nettoyer sa mangeoire chaque jour, et la remplir d'aliment
Matin et Soir

INTERETS :

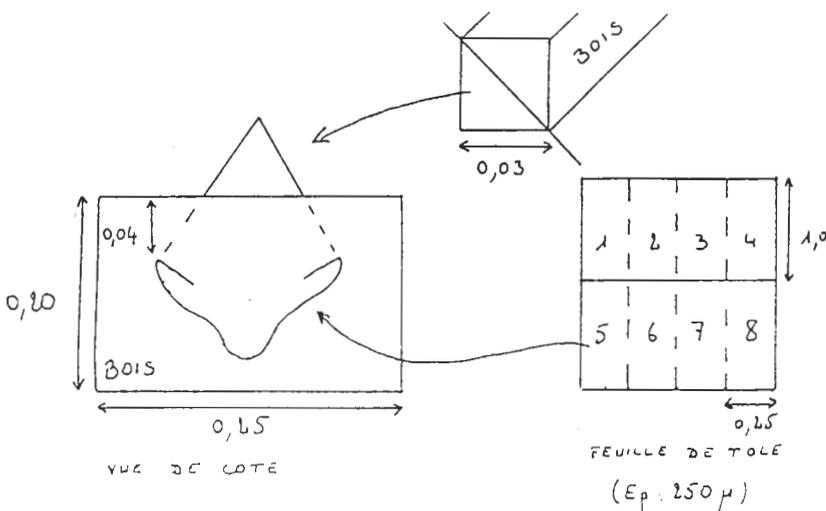
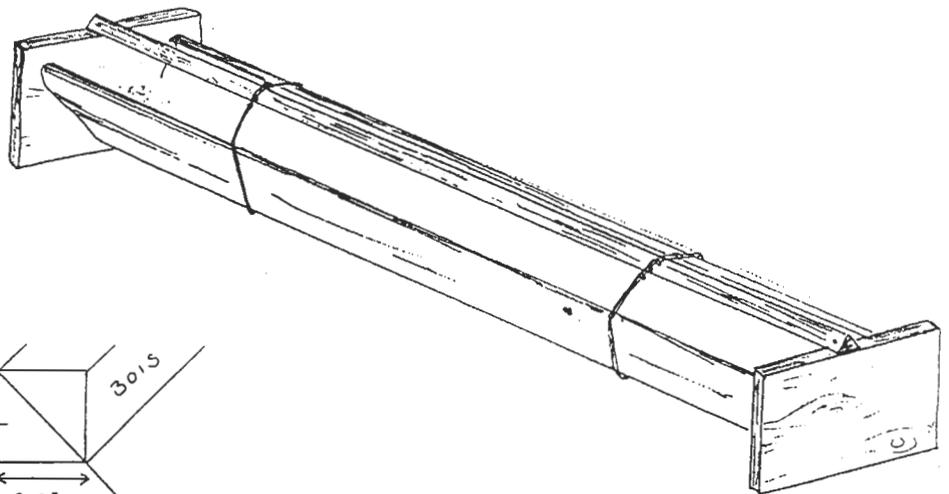
- Solidité, Légereté
- Fabriquée avec des matériaux assez facilement disponibles dans le milieu.

INCONVENIENTS :

- Assez cher (1000 FCFA)
- Aucune tradition; utilisation contraignante
- Inadéquation fréquente entre le nombre de mangeoires et le nombre de volailles.
- Difficulté à séparer les âges et à donner à qui de droit l'aliment adéquat.

MATERIAUX DE CONSTRUCTION :

- Bois
- Tole



PONDOIR EN TERRE CUITE

- Destiné : à regrouper les poules pondeuses,
à favoriser la ponte en milieu traditionnel,
à améliorer l'hygiène du couvoir.
- Plus ou moins utilisé traditionnellement.
- Classique.
- Pot en terre modifié par la présence d'une ouverture latérale.

L'éleveur doit regrouper ses nids, y disposer toujours de la litière et surtout nettoyer le nid intégralement après chaque éclosion (1 nid / 3 poules).

INTERETS

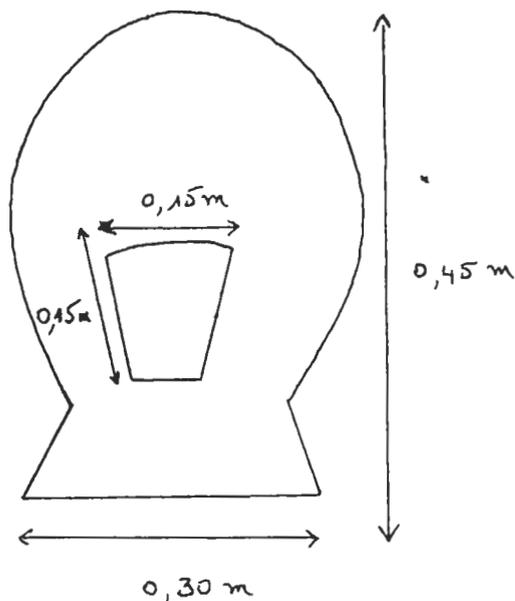
- facile à nettoyer
- facilement déplaçable
- très apprécié des poules
- bon marché : (125 FCFA).

INCONVENIENTS :

- fragile
- en compétition avec d'autres types de nids dans le milieu traditionnel.

Matériaux de construction : terre cuite.

Disponible : marché de Tcharé / Région de KARA / Togo.



POUSSINIÈRE EN OSIER

- Destinée à protéger les poussins et la poule durant les deux mois suivant l'éclosion.
- Déjà utilisée traditionnellement.
- Agrandie et modifiée (augmentation de l'ouverture supérieure) pour faciliter son utilisation.
- Doit contenir :
 - un abreuvoir syphoïde
 - une mangeoirepour Poussins

L'éleveur devra veiller à ce qu'il y ait toujours de l'eau propre et donner à manger aux poussins 5 à 6 fois par jour.

INTERETS :

- facilité d'emploi
- légère
- bon marché (600 FCFA)
- bien aérée

INCONVENIENTS

- assez fragile
- ne permet de loger qu'une poule et ses poussins
- pas assez isolante en saison fraîche et pluvieuse :
(possibilité de la recouvrir d'une bâche plastique ou de l'enduire d'une isolant (terre, bouse de vache ...)).

Matériaux de construction : nervures des feuilles de palmes.

Disponibles : Marché de Kétao/Soumdina : Région KARA / Togo.

