

COMMEMORATIFS POUVANT ETRE RECUEILLIS DANS UN ELEVAGE :
CARACTERISTIQUES D'UN ELEVAGE DE VEAUX

P. POMMIER*

RESUME : Une liste des principaux paramètres qui caractérisent un élevage de veaux est présentée. Cette liste est articulée en dix rubriques : "Environnement", "Animaux", "Bâtiments", "Alimentation", "Abreuvement", "Hygiène", "Interventions systématiques", "Pathologie", "Performances", "Analyses antérieures".

SUMMARY : A list of the main parameters which characterize the calf-farming is presented. This list contains ten rubrics : "Environment", "Animals", "Farm-Buildings", "Feed", "Watering", "Hygiene", "Systematic interventions", "Pathology", "Performances", "Previous analysis".

*

* *

Après avoir présenté les paramètres permettant de décrire des élevages aviaires et porcins (Epidémiol. Santé anim., n° 4 et 6), nous proposons une liste des principaux commémoratifs pouvant être recueillis dans un élevage de veaux.

Comme les précédentes, cette liste est composée de dix rubriques : "Environnement", "Animaux", "Bâtiments", "Alimentation", "Abreuvement", "Hygiène", "Interventions systématiques", "Pathologie", "Performances", "Analyses antérieures".

I. ENVIRONNEMENT

Environnement général :

Distance bâtiment polluant le plus proche (m)
Distance bâtiment-maison (m)
Nature du terrain : humide, sec
Distance bâtiment même élevage le plus proche (m)
Distance lieu d'abattage-élevage (km)

S.A.U.

. totale
. en herbe
. en culture

Autres productions (en nombre d'animaux)

Bovins (lait)	Porcs
Bovins (viande)	Volailles : (chair) (oeufs)

* Ministère de l'Agriculture, Laboratoire Départemental d'Analyses des Côtes-du-Nord, 8 place du 74è R.I.T., 22021 St Brieuc Cedex, France.

Ovins
Caprins

Lapins
Autres (préciser)

Les renseignements suivants concernent l'activité principale :

Année de mise en route
Nombre de personnes y travaillant
Niveau de formation du responsable
Encadrement technique et/ou financier :

E.D.E.
Fabricant d'aliments
Groupement
Abattoir
Vétérinaire : ponctuellement - contractuel
Centre de gestion financière
Organisme de gestion technico-économique
Autres (préciser)

II. ANIMAUX

Race
N° départements d'origine
Origine commerciale :

Marchés	Exploitation
Marchand	Centre d'allotement
Autres (préciser)	

Sexe : Femelles - Mâles - Femelles + Mâles
Contrôle individuel à l'arrivée :

âge	diarrhée
poids	jetage
ombilic	aplombs
articulations	hématocrite

Age moyen à l'arrivée (jours)
Poids moyen à l'arrivée (kg)
Nombre total d'animaux
Nombre d'animaux par bande

III. BATIMENTS

Bâtiments spécialisés ? ou aménagés ?
Bâtiments : isolés - chauffés - bien orientés
Surface totale du bâtiment
Surface utile du bâtiment
Nombre de bandes par local
Nombre d'animaux par case
Moyen de contention :

Pas de contention	Chaîne
Cornadis	Attache hollandaise

Nombre de rangées de stalles
Couloir d'alimentation : central - latéral
Sol :

caillebotis béton	caillebotis bois
terre battue	utilisation de paille

Température moyenne
La température est-elle enregistrée ?
Si oui, écart moyen/24 h
Condensation sur les murs ? Sur les plafonds ? sur les animaux ?
Teneur de l'air en NH₃ - CO₂
Volume d'air par animal
Ventilation dynamique ou statique ?
Réglage manuel ou automatique ?
Extraction haute ou basse ?
Débit total des ventilateurs
Vitesse de l'air : moyenne - homogène - hétérogène ?

IV. ALIMENTATION

Type d'aliment
Utilisé de (âge, en jours) à (âge, en jours)
Origine ou marque
Composition : M.S. - M.A.T. - M.G.
Teneur en fer (ppm)
Supplémentation : Anti-infectieux - Autres (préciser)
Mode de distribution : seau - automatique
Température de préparation
Température de distribution
Nombre de repas par jour
Quantité distribuée par repas

V. ABREUVEMENT

Origine de l'eau :
Adduction
Source, puits
Pluie
Eau potable ou non potable
Teneur en fer (ppm)

VI. HYGIENE

Durée du vide sanitaire
Intervalle entre deux vides sanitaires
Désinfection avant l'entrée des animaux
Désinfection après le départ des animaux
Nom commercial du désinfectant
Nom du produit actif
Existence d'une dératisation effective ?
Désinsectisation ?
Existence de protections contre les oiseaux ?
Existence de protections contre les chiens ?
A l'entrée de l'exploitation, existence de :
. Pédiluve . Bottes . Douche . Sas
A l'entrée de chaque bâtiment, existence de :
. Pédiluve . Bottes . Douche . Sas

Nettoyage des déjections par :

jet raclage balayage

Nettoyage des déjections tous les (en j)

Durée de stockage des déjections dans l'exploitation

Isolement des malades :

dans un local spécial

dans le même local

pas d'isolement

Nombre d'animaux par seau

Nettoyage des seaux tous les (en j)

VII. INTERVENTIONS SYSTEMATIQUES

Antibiotiques :

. Moment de l'intervention

. Dose

. Voie d'administration

. Nature

. Durée du traitement (j)

Vitamines

Oligo-éléments

Minéraux

Immunostimulants

Vaccins

Ferments lactiques

Antiparasitaires

Hormones

Autres

VIII. PATHOLOGIE

Existence d'un fichier sanitaire collectif ? Individuel ?

Dominante pathologique : appareil respiratoire, digestif, autre.

Antécédents pathologiques :

Nature de la maladie

Date d'apparition des troubles

Morbidité

Mortalité

Les renseignements suivants concernent les traitements anti-infectieux sauf les interventions systématiques.

Nombre moyen, par bande, d'animaux traités, dont

par traitement collectif

par traitement individuel

Durée moyenne de traitement par animal

Principaux produits utilisés

IX. PERFORMANCES

Durée d'engraissement (j)

G.M.Q. (g)

I.C.

Mortalité

Classement des carcasses :

% E % U % R % O % P

Par an, nombre de saisies :

. totales

. partielles : poumon - rein - foie - collier - autres (préciser)

X. ANALYSES ANTERIEURES

Date

Nom du laboratoire

Nature de l'analyse

Résultat

*

* *

BIBLIOGRAPHIE

BARNOIN (J.).- Le questionnaire en épidémiologie animale. Epidémiol. Santé anim., 1982, n° 1, 50-56.

FOSTIER (B.), PETIT (P.), VISO (M.) et ESPINASSE (J.).- Pathologie respiratoire en atelier de veaux de boucherie : Méthodologie d'intervention. Epidémiol. Santé anim., 1983, n° 3, 40-54.

HERCOUET (P.).- Codifications commémoratifs. Document préparatoire non publié, 1983.

LABORATOIRES DEPARTEMENTAUX DES SERVICES VETERINAIRES DES COTES-du-NORD, du FINISTERE et du MORBIHAN. Fiches de demandes d'analyse.

LE TURDU (Y.), DROUIN (P.), L'HOSPITALIER (R.), TOUX (Y.), GUITTET (M.) et PICAULT (J.P.).- Enquête sanitaire globale poulets "export". L'Aviculteur, 1983, n° 433, 35-43 et 45-48, n° 435, 58-62 et 65-69, n° 436, 51-55.

MORISSE (J.P.).- Enquête sanitaire globale bovine. Résultats d'une étude réalisée en Bretagne sur un échantillon d'élevages de veaux de boucherie et de jeunes bovins en 1978-1979. Institut d'élevage et de pathologie, B.P. 9, 22440 Ploufragan, 1980.

PETIT (P.), FOSTIER (B.), VISO (M.) et ESPINASSE (J.).- Questionnaire visite d'élevage - veaux de boucherie. Bulletin des G.T.V., 1983, 83 (2), 47-54.

STATION EXPERIMENTALE D'AVICULTURE DE PLOUFRAGAN.- Enquête sanitaire globale. Production de poulets de chair destinés à l'exportation. Questionnaire de bande n° 1, 2 ou 3. S.E.A., B.P. 9, 22440 Ploufragan, 1982.

STATION DE PATHOLOGIE PORCINE DE PLOUFRAGAN.- Enquête sur la pathologie de la mise-bas et de la période d'allaitement, 1981, et enquête sur la pathologie de la reproduction, 1982. Documents préparatoires non publiés, S.P.P., Les Croix, B.P. 9, 22440 Ploufragan.

*

* *