

LA VISITE ORGANISÉE D'UN ÉLEVAGE

M. LE MENEC

CNEVA-Laboratoire Central de Recherches Avicole et Porcine - BP 53 - 22440 PLOUFRAGAN

Dans l'objectif de l'amélioration constante des performances et de la qualité des élevages afin de leur maintenir un niveau de rendement économique suffisant, le rôle du technicien apparaît comme essentiel pour répondre aux besoins d'assistance technique et de formation des éleveurs.

Afin d'y parvenir, il nous est apparu de première importance d'assurer aux techniciens concernés, une formation spécifique, les préparant aux visites organisées et méthodiques des élevages placés sous leurs responsabilités.

Cette visite méthodique a pour but :

- de mettre en évidence tout point faible du système de production, susceptible de nuire au confort thermique et physiologique des animaux élevés, donc à leur rendement zootechnique,
- de proposer, en concertation avec l'éleveur, des solutions immédiates et fiables,
- enfin, de laisser à ce dernier un rapport résumant les constatations positives ou négatives relevées, avec les solutions préconisées.

Plusieurs stages ont été organisés dans certaines entreprises durant l'année 1992, et le questionnaire ci-après a servi de base de discussion, afin que chaque organisation ait la possibilité de disposer d'un document plus synthétique, et propre à elle.

<u>Nom Éleveur</u>	<u>Date</u>
	<u>Âge Animaux</u>
<u>Adresse</u>	<u>Nombre</u>

1

ASPECT EXTERIEUR	+	-
Désherbage		
Entretien fossés, écoulement rapide de l'eau		
Fumier		
Cadavres → congélateur → bac à égarissage		
Ronces		
Basse-Cour		
Stockage matériel		
Entretien bâtiment		
Empierrement, accès camions		
Gouttières		
Odeurs		
Observations :		

2

SAS D'ENTRÉE + MAGASIN	+	-
Propreté		
Pédiluve		
Bottes		
Blouse		
Combinaison		
Lavabo, Essuie-tout, Porte-manteau		
Utilisation rationnelle par l'éleveur		
Poubelle		
Observations :		

OBSERVATION FICHE ET TABLEAU DE BORD	+	-
Poids à 1 jour Homogénéité		
Poids des animaux à la dernière pesée Courbe de croissance		
Cumul aliment/jour		
Consommation d'aliment/sujet/jour		
Consommation d'eau/1 000/jour		
Rapport eau al ^t		
Mortalité cumulée et détaillée		
Mortalité du jour précédant la visite		
Analyse laboratoire 1 ^{er} jour		
Observations :		

OBSERVATIONS BÂTIMENT, MATÉRIEL, AMBIANCE	+	-
Impression sur l'ambiance – NH ₃ , poussières, courants d'air, T°		
- Répartition des animaux, comportement - Activité aux mangeoires et abreuvoirs - Observation des animaux à - pattes sales ou froides - plumage propre, sale ébouriffé - tête (narines, yeux) - démarche - état sanitaire - bruits de fonds (piailllements)		
- État des litières, en surface, en différents points, en profondeur, état du sol - nature du matériau		
Matériel : Abreuvoirs ou pipettes Nbre de sujets/point d'eau débit pipettes et hauteur pipettes ou abreuvoirs hauteur d'eau dans la gouttière propreté de l'eau Âge transition des systèmes mixtes et durée transition		
Mangeoires : Nbre sujets mangeoires démarrage Nbre sujets mangeoires adulte Accessibilité en jours : A + B = utilisation papier utilisation alvéoles – débit, réglage du jour, hauteur, gaspillage – propreté (litière ou déjections)		

CONTRÔLE DE L'APPLICATION DU GUIDE DES CONSIGNES	+	-
Température conseillée		
températures programmées (TCS, TCC, TCI, TCA)		
T° en valeur dans le boîtier, par sonde		
T° aux thermomètres de contrôle à chaque sonde		
≠ T° boîtier/thermomètre		
≠ sur 24H en T°		
T° au point le + chaud		
Hygrométrie programmée		
Hygrométrie en valeur sur le boîtier		
Dépression en commande et en valeur sur boîtier et sur dép. de lecture		
Contrôle dosage cyclique (Nbre ventilateurs en dosage cyclique)		
Tests étanchéité – Puissance d'extraction		
Eclairage : programme lumineux intensité lumineuse		
Observations :		

– système antigaspi, âge de mise en place – présentation de l'aliment		
Chauffage : – Nbre en fonctionnement – hauteur, inclinaison, propreté – sécurité – emplacements des sondes, hauteur – couleur de la sonde – consommation depuis début du lot – compteur – blocage mini ? – emplacement des appareils (proximité des ventilateurs)		
Ventilation : – homogénéité des entrées – épaisseur entrées d'air – obstacles – formes – étanchéité – emplacement des sondes, hauteur et couleur – fumigène : circuits d'air vitesse d'air – à l'entrée – au niveau des animaux		
Observations :		

BILAN DE LA VISITE	
Points positifs :	
Points négatifs :	
Actions à entreprendre :	

CONCLUSIONS

Après plus de 2 années d'application, par les techniciens de certains groupements, plusieurs éléments très positifs apparaissent clairement.

→ La visite ainsi réalisée devient une véritable séance de travail technique d'une durée de plusieurs heures (2 à 3), séance durant laquelle l'éleveur complète sa formation théorique et pratique.

→ Toutes les données concernant l'élevage visité sont répertoriées, quantifiées, analysées, synthétisées.

→ Des propositions écrites d'amélioration sont faites. Cette méthode permet ainsi de découvrir et de remédier à des anomalies quelquefois légères, qui, cumulées, sont susceptibles de provoquer des désordres d'élevage assez graves.

→ Afin de bien faire passer le message concernant l'intérêt de ce type de travail auprès des éleveurs, certains techniciens ont suivi une formation complémentaire sur la communication.

→ Les techniciens sont donc dans l'obligation d'accroître constamment leurs connaissances. Certains ont organisé, à la demande des éleveurs, des stages de formation, d'une journée, sur la physiologie des volailles et le réglage des bâtiments (avec démonstrations pratiques).

Globalement, il en est résulté :

- une amélioration des bâtiments et de leur gestion,
- des résultats économiques plus constants,
- une diminution sensible des distances annuelles parcourues par les techniciens, consécutive à l'utilisation de méthodes d'assistance technique plus rationnelles,
- enfin, un degré de professionnalisme plus élevé, tant du technicien que de l'éleveur.