

Segundo Simposium Internacional sobre
EL ESTUDIO DE LOS SISTEMAS GANADEROS DESDE LA
PERSPECTIVA DE LA INVESTIGACION Y EL DESAROLLO

Second International Symposium on
THE STUDY OF LIVESTOCK FARMING SYSTEMS IN A RESEARCH
AND DEVELOPMENT FRAMEWORK

Deuxième Symposium International sur
L'ETUDE DES SYSTEMES D'ELEVAGE EN FERME DANS UNE
PERSPECTIVE DE RECHERCHE/DEVELOPPEMENT

RESUMENES - ABSTRACTS - RESUMES

ZARAGOZA, ESPAÑA

11 - 12 de Septiembre 1992



*bajo el patrocinio de la FEZ, de la CEE (DG VI) y del CIHEAM,
organizado por INRA-SAD, CIRAD-IEMVT, CIHEAM-IAMZ, SIA-DG Aragon*

*an EAAP, CEE-DG VI and CIHEAM joint venture,
organized by INRA-SAD, CIRAD-IEMVT, CIHEAM-IAMZ, SIA-DG Aragon*

*sous l'égide conjointe de la FEZ, de la CEE (DG VI) et du CIHEAM,
organisé par INRA-SAD, CIRAD-IEMVT, CIHEAM-IAMZ, SIA-DG Aragon*

EVALUATION DE LA PRODUCTIVITE DES CAPRINS EN ELEVAGE TRADITIONNEL PAR UNE ENQUETE RETROSPECTIVE DE CARRIERES DE FEMELLES: INTERET ET LIMITES.

R. QUIRIN (1), T.M. LEAL (2), D. PLANCHENAUULT (3).

(1) (3) CIRAD/EMVT 10, rue P. Curie 94704 Maisons Alfort France.

(2) EMBRAPA/CPATSA Caixa Postal 23 56300 Petrolina-PE, Brasil.

(1) Adresse actuelle: (2)

Résumé

Une enquête rétrospective de carrières de femelles caprines a été conduite dans une petite région du Nordeste du Brésil auprès de 36 éleveurs chez lesquels ont été tirés au sort 1317 animaux. L'objectif de cette enquête était d'évaluer sur cet échantillon les paramètres zootechniques et de cerner avec plus de précision un problème sanitaire important dans la région: l'avortement. Les résultats obtenus soulignent une faible productivité de l'élevage caprin extensif (fertilité=81,3% ; fécondité = 90,3%; prolificité = 112,9%). L'histogramme de l'âge à la première mise bas (moyenne = 20,5 mois) montre une répartition tri-modale dont l'explication doit être recherchée dans le saisonnement alimentaire naturel imposé aux chèvres. Les intervalles entre mises bas sont pour cette même raison de l'ordre de l'année (13,1 mois de moyenne). Enfin l'enquête a permis de mettre en évidence un facteur limitant majeur de l'élevage caprin extensif: la mortalité des jeunes. Les erreurs dues à la défaillance de la mémoire de l'éleveur sont inévitables dans ce type d'enquête et entraînent des biais dans la collecte des données mais des moyens de contrôle indépendants permettent de vérifier la cohérence des résultats. L'enquête a le mérite de fournir rapidement des résultats concernant la région de l'étude et de permettre d'orienter et de faire des hypothèses sur les investigations futures

QUIRIN, R.; LEAL, T.M.; PLANCHENAUULT, D. Evaluation de la productivité des caprins en élevage traditionnel par une enquête rétrospective de carrières de femelles: intérêt et limites. In: SIMPOSIUM INTERNACIONAL SOBRE EL ESTUDIO DE LOS SISTEMAS GANADEROS DESDE LA PERSPECTIVA DE LA INVESTIGACION Y EL DESARROLLO, 2., 1992, Zaragoza. Resúmenes... Zaragoza: INRA-SAD/CIRAD-IEMVT/CIHEAM-IAMZ/STA-DG Aragón, 1992. Non paginada