

[EN ESPAGNE]

Diminuer la mortalité des ag

Moins de morts ou d'agneaux traînants dans un centre d'allotement améliore le profit. Une étude menée sur 400 000 agneaux durant sept ans révèle l'incidence de la coccidiose et de l'acidose sur le résultat.

En Espagne, l'engraissement d'agneaux est fréquemment réalisé par des ateliers spécialisés, en liaison avec un fabricant d'aliment. C'est le cas de Nanta qui, outre le porc et le poulet s'intéresse au marché ovin avec 170 000 t produites dans quinze usines dont la moitié pour des agneaux à l'engrais ce qui représente 22% du marché ibérique.

Cet engraissement d'agneaux s'accomplit en liaison avec des abattoirs dont, celui de Franco y Navarro en Aragon. Cet abattoir dispose de centres de classement-finition qui rassemblent les agneaux issus de 355 élevages d'Aragon et d'Estramadure. Les distances parcourues par les agneaux vont de 50 à 800 km. Le séjour est assez court avec en moyenne 12,1 jours, et en sortie, un poids de carcasse de 12,17 kilos.

► De l'élevage à l'abattoir, assurer la qualité sanitaire

Pour la mise en place d'une filière qualité, puisque nombre de ces agneaux sont livrés à Auchan et devront, en 2007, passer sous les fourches caudines d'une charte définissant l'Agneau Ibérique, une étude a été menée sur le contrôle de la coccidiose et de l'acidose avec le vétérinaire de l'entreprise et les universités de Saragosse et de Léon.

José Maria Bello Dronda suit les ruminants de l'entreprise Nanta, leader sur le marché



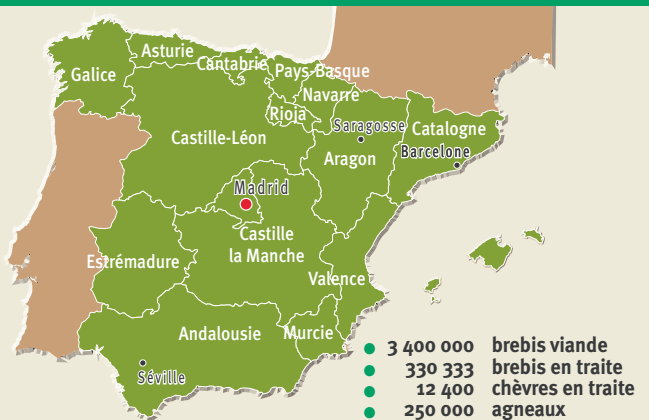
Chaque bâtiment du centre d'allotement peut accueillir un millier d'agneaux. Les différents facteurs d'ambiance y ont été analysés ainsi que dans les élevages d'origine pour évaluer les causes de mortalité et de morbidité.

espagnol, depuis 1987. Il a mené cette étude sur sept ans et accumulé des données sur 400 000 agneaux avec l'objectif de diminuer la mortalité dans les lots, les saisies en abattoir et également la morbidité.

Les chiffres sont éloquentes : 1562 agneaux morts en élevage, 5182 abattages d'ur-

Une implantation étendue permet d'abattre 22 % des agneaux du pays

CHEPTEL OVIN DE NANTA



gence. En moyenne, la mortalité est de 0,95%. Mais plus que ces pertes ou les saisies de poumons en abattoir qui concernent 25, 3 %

des agneaux, José Bello Dronda est préoccupé par la morbidité qui est en moyenne de 6,6%. Il s'agit de la rechercher et de connaître

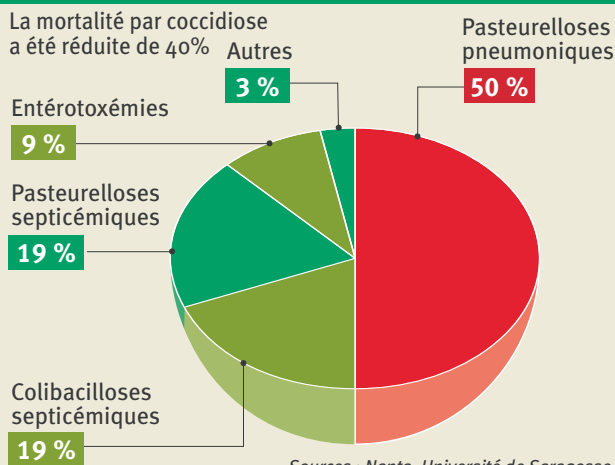
agneaux améliore le profit



José Maria Bello, vétérinaire responsable petits ruminants de Nanta, s'est spécialisé en production ovine et étudie de près par diverses analyses et autopsies les pathologies de l'agneau.

➔ Les pasteurelloses pneumoniques sont responsables à 50 % de la mortalité

PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITÉ



Le travail réalisé avec l'université de Saragosse a amélioré la santé et la croissance des agneaux.

ainsi les élevages à problèmes et de traiter ces pathologies peu visibles mais qui influent sur la croissance des agneaux, sur leur vitalité et qui favorisent l'apparition d'autres pathologies moins silencieuses.

Menée en comparaison sur 25 variables, cette étude a été présentée en France aux Journées de la Recherche sur les Ruminants 2006. Elle essaie de cerner les facteurs qui génèrent ces pathologies : conduite d'élevage, alimentation, transport, conditions d'ambiance comme la température, la vitesse de l'air, la pression barométrique...).

► Trouver des remèdes efficaces et pratiques

L'influence de la densité d'agneaux en allotement et celle d'une plus longue durée d'engraissement ont été analysées mais la saisie des poumons n'est pas en relation directe avec l'ensemble des variables étudiées.

De 2002 à 2005, l'analyse de plus de 3000 carcasses a montré que le pH à 24 h indique avec précision la qualité des carcasses par rapport à la durée d'engraissement, au sexe, à la durée de transport et à l'ambiance dans les bâtiments.

Contre l'acidose, responsable de mortalité et morbidité, un remède est recherché avec la mise au point d'un aliment

non acidogène ce qui pourrait réduire notablement cette pathologie.

Contre la coccidiose, une expérimentation a été menée en janvier 2005 en utilisant dans l'aliment du décoquinant à la dose d'un milligramme par kg de poids vif dans l'un des trois bâtiments de l'atelier d'engraissement. Les résultats étant positifs sur 800 agneaux provenant de

31 élevages, l'utilisation de ce produit anticoccidien fut très vite généralisée à l'ensemble du centre de finition-allotement. La mortalité n'a pas disparu mais la morbidité passe de plus de 4% à 2,5 % soit une diminution de 40%. L'amélioration est notée au printemps et en été qui constituent les deux saisons les plus problématiques.

JULIEN DIEPENDAELE

[EN SAVOIR] PLUS

L'agneau espagnol se décline en deux à trois produits :

- le Ternasco de race Aragonaise avec une dénomination d'origine « Ternasco de Aragon » et qui est sacrifié à 90 jours entre 9,5 et 11,5 kilos.
- l'agneau lourd de race Mérinos venant d'Extramadure et abattu entre 11 et 13 kilos.
- l'agneau Auchan, qui suit un cahier des charges, est abattu entre 10 et 12 kilos.