

nadá, ya que la salchicha estaba contaminada con el virus de la fiebre aftosa.

Agricultura Canadá tuvo que sacrificar más de 1.300 cabezas de ganado, así como centenares de cerdos, ovejas y cabras. Canadá sufrió enormes pérdidas de exportación, calculadas en mil millones de dólares aproximadamente.

"Afortunadamente la epidemia ocurrió en invierno, de modo que la enfermedad no se propagó tan rápidamente como lo hubiera hecho durante un período más caluroso", declaró el Dr. D.J. Skinner, nombrado recientemente jefe del nuevo Organismo canadiense de Emergencia para la Eliminación de Enfermedades. "De otro modo" -prosiguió el Dr. Skinner- "toda la industria ganadera canadiense se hubiera perjudicado gravemente."

El Dr. Skinner, autoridad mundial en enfermedades contagiosas del ganado extranjero, dirigirá un equipo nacional de veterinarios, expertos logística, ambientalistas y epidemiólogos, cuyo trabajo consistirá en mantener a raya y eliminar los brotes epidémicos de enfermedades del ganado. "Con el aumento del número de personas que viajan al extranjero" -afirma el Dr. Skinner- "es solo cuestión de tiempo hasta que brote otra epidemia grave". "Por suerte, la mayoría de los turistas viven en ciudades. De modo que si pasan por la aduana canadiense con carne importada, es muy posible que las sobras de dicha carne lleguen a parar a un basurero municipal, en lugar del pienso para el ganado. Sin embargo, algún día un trozo de carne infectada podría introducirse en una granja y algunas de las más graves enfermedades procedentes del extranjero se propagan con la rapidez de los grandes incendios".

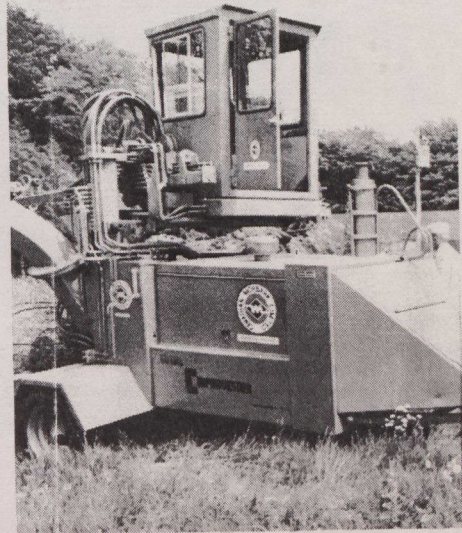
El Dr. Skinner organizará la capacitación de dos grupos de trabajo de emergencia, uno en el oeste y otro en el este de Canadá. Cada grupo contará con un cuerpo de reserva similar a una milicia. El Dr. Skinner dedicará todo su tiempo a estas tareas, mientras que otros trabajarán en las mismas a tiempo parcial o en casos de emergencia.

La organización, con sede en Ottawa, supervisará asimismo las enfermedades exóticas procedentes del exterior mediante el enlace con organismos internacionales. A este respecto, estará en estrecho contacto con el Centro de Control de Enfermedades de

la Secretaría norteamericana de Agricultura en Washington.

Las enfermedades que más preocupan en la actualidad son la fiebre aftosa, cólera porcina, enfermedad vesicular del cerdo, fiebre biliosa hematórica y la enfermedad de Newcastle. "En 1974 en California alguien pasó de contrabando un pájaro mascota que sufría de la enfermedad de Newcastle" -observa el Dr. Skinner. "El pájaro difundió el virus a una granja de aves y pronto brotó una epidemia. Debieron eliminarse 12 millones de aves procedentes de 1.340 nidadas. Este brote epidémico costó aproximadamente 56 millones de dólares". Según declaraciones del Dr. Skinner, podría brotar el mismo tipo de epidemia en regiones de cría de aves de Canadá.

Residuos forestales convertidos en energía



El Total Chiparvestor, nuevo producto de Mobark Industries, Inc. de North Bay, Ontario, transforma en pocos minutos la troza retorcida y los árboles dejados a podrirse en briznas combustibles y que se convierten luego en energía en una cámara de combustión para quemar madera. Una tonelada de madera verde equivale aproximadamente a 182.000 litros de gas natural, un tercio de tonelada de carbón o un barril de petróleo.

* * * *