

SPANISH AUDIO PROJECT

TEXT

Alpacas peruanas llevan microchip para evitar su contrabando

En Lima, Perú, el gobierno decidió colocar microchip en alpacas de alta calidad genética para evitar su contrabando a países como Bolivia y Chile. El microchip es un pequeño dispositivo electrónico **encapsulado en** un material biológico que no produce rechazo ni desplazamiento a otras zonas del **cuerpo camélido**. La técnica de inserción en el camélido consiste en la introducción del microchip dentro del músculo o **debajo de** la piel de la alpaca. Es un sistema de identificación que permite controlar la posible salida ilegal de alpacas de alta calidad genética, según dice el ministro de agricultura, José León. Esta novedosa técnica no causa daños ni **deja señas** ni tampoco produce alteraciones en el animal.

El microchip está diseñado para transmitir información sobre la localización de la alpaca a un equipo especial que puede ser portátil. El pequeño objeto se coloca en las alpacas **al momento en que** son inscritos en los libros de *pedigree* de los registros genealógicos, así como a los animales que son premiados en ferias oficiales. Cada microchip presenta un código inalterable y único que ofrece quinientos billones de combinaciones. El ministro de agricultura también presentó la última generación de la tecnología de origen australiana conocida bajo el nombre de *cirolan laserscan*. Esta tecnología permitirá obtener una evaluación exacta de la calidad o finura de la fibra del camélido, así como un precio más justo **a favor de** los productores. Este instrumento es un sistema simple y de alta precisión con una velocidad de medición de cien muestras por día. Cada medición es altamente confiable y automatizará el

proceso de medición de finura de fibras.

El mes pasado la alpaca fue nombrada **como recurso de bandera**. Con el fin de fortalecer el posicionamiento de este animal en el mercado nacional e internacional, según declaró el ministerio de agricultura. Perú es el principal productor de fibra de alpaca en el mundo, y aporta el 88% del volumen que se comercializa. Informes oficiales señalan que cerca del 80% de la oferta mundial de esa materia prima procede del Perú. El segundo productor es Bolivia cuyo aporte es de aproximadamente un 15%. Perú posee tres millones de **cabezas de alpaca**, lo que constituye el 86% del total mundial de la población. La estatal comisión nacional de camélidos sudamericanos sostiene que es **un secreto a voces** que muchos camélidos salen ilegalmente del Perú desde la ciudad andina de Puno, fronteriza con Bolivia, **atraviesan suelo** boliviano y llegan a Chile. El precio de venta por cada alpaca que proviene de Puno es de unos cien dólares aproximadamente para luego ser comercializada en el mercado internacional a precios de entre diez mil y quince mil dólares cada uno.

Vocabulario:

encapsulado en: enclosed by

cuerpo camélido: camelid body

debajo de: under, beneath

deja señas: to signal

al momento en que: at the same time

a favor de: in someone's favor

como recurso de bandera: consider as a very important issue

cabezas de: head of cattle

un secreto a voces: open secret

atravesar suelo: to cross a country