

Agricultura quiere vacas sin garrapatas

La etapa de prueba durará tres años y se dividirá en cinco fases

FRANCES ROSARIO
frances.rosario@gfmmedia.com

El Departamento de Agricultura de Puerto Rico comenzará un proyecto de control de garrapatas en el ganado, el cual consiste en validar varias técnicas utilizadas en los Estados Unidos en la zona del trópico.

Según informó la secretaria de Agricultura, Myrna Comas Pagán, uno de los principales experimentos se hará con una vacuna que ya está validada por el Servicio de Investigación Agrícola del Departamento de Agricultura federal. La vacuna se inyecta al ganado y no tiene ningún efecto en el ser humano.

"Para nosotros hacer uso de este producto se cuenta con los permisos de las agencias que regulan y fiscalizan de que no tenga impacto en el ser humano", detalló la

EXPERIMENTO • La agencia estableció un protocolo para el control de esta plaga

funcionaria.

Además de probar esta vacuna, la agencia establecerá un protocolo a seguir en las ganaderías y los hatos de carne para eliminar las garrapatas en los terrenos donde pasta el ganado.

"Se está hablando de utilizar un control biológico, una especie de hongo para tirar al campo o la posibilidad de usar urea, que es un abono con alto contenido de nitrógeno... Lo que se quiere es sustituir el químico (fumigación con insecticidas) por un control biológico que es más sustentable y en armonía con el ambiente", señaló la secretaria.

Comas Pagán informó que este proyecto tendrá una duración de tres años y se dividirá en cinco fases.

En estos próximos seis meses,

“

Se está hablando de utilizar un control biológico, una especie de hongo para tirar al campo o la posibilidad de usar urea, que es un abono con alto contenido de nitrógeno”

MYRNA COMAS PAGÁN
Secretaria de Agricultura

según indicó, el Departamento comenzará con una inspección de las vaquerías junto con el Servicio de Investigación Agrícola. Esta medida se tomará debido a



que hace años la agencia abandonó el Programa de Control de Garrapatas y dejó la tarea en manos de los ganaderos. Por ello, se desconoce cómo están los niveles de infección en la Isla, aceptó.

La segunda etapa consistirá en pruebas de laboratorio del control biológico en los campos. Con este proceso se busca reemplazar el actual método de fumigación con insecticidas sobre el ganado y en el terreno donde pastan.

Se espera que en un año aproximadamente se comience a utilizar la vacuna en los animales y que en el segundo año de prueba se propague la tecnología seleccionada a los demás ganaderos.

De acuerdo con la secretaria de Agricultura, en la etapa de prueba solo cinco ganaderías estarán involucradas. Dos están en la región de Arecibo, dos en la región de Caguas y la quinta es la de la Estación Experimental de Lajas.

"En tres años tendremos el protocolo final para uso de todos los ganaderos", puntualizó.

Para este proyecto de control de garrapatas, el Departamento de Agricultura invertirá \$1 millón. El resto del programa lo subvencionará el Departamento de Agricultura federal.