

## Medida en pro del agro

●●● Agricultura  
experimentará  
con vacuna para  
evitar garrapatas  
en el ganado

Po Frances Rosario  
frances.rosario@gfmedia.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 misma 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 funcionaria en entrevista con este diario.

Comas Pagán explicó que la vacuna ya es utilizada en el estado de Texas y próximamente será vendida a nivel comercial. Por ello, expuso que la parte experimental que se desarrollará en la Isla es solo para "validar su uso para el trópico".

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 se desarrollará con la ayuda del Servicio de Investigación Agrícola y el Servicio de Inspección de Animales y Plantas del Departamento de Agricultura federal, así como del Colegio de Ciencias Agrícolas del recinto de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico. Tendrá una duración de tres años y se dividirá en cinco fases.

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.

**"La Industria de  
Ganado en Puerto Rico  
aporta \$280 millones al  
ingreso bruto"**

**Myrna Comas**  
Secretaria de Agricultura



Myrna Comas, Secretaria de Agricultura.