



XL SESIÓN DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
2019

COMISIÓN DE LA XL SESIÓN DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS
2019

Presidente:

Dr. Sebastián SÁNCHEZ

Secretario:

Dr. Alcides Ludovico SLANAC

Vocales:

Dra. Lilian Cristina JORGE
Dra. Gladys Pamela TEIBLER
Msc Pablo MALDONADO VARGAS

Miembros del Comité de Admisión:

Dra. Silvia Irene BOEHRINGER
Dra. María Fabiana CIPOLINI GALARZA
Dra. Luciana CHOLICH
Dr. David Roque HERNÁNDEZ
Dr. José Luis KONRAD
Dr. Fernando Augusto REVIDATTI
Dra. Adriana ROSCIANI

Colaboradores:

Dr. José Sebastián BENÍTEZ RUIZ DÍAZ
MV Sebastián CAPELLO VILLADA
MV Gabriela Soledad CHILESKI
Dra. Diana MARTÍNEZ
MV José Augusto PICOT

Perros protectores de ganado, una estrategia para el control de depredadores. Revisión bibliográfica

Ibarra Fernández, D.; Maidana, V.A.; Paredes, G.D.; Tejerina, E.R.*; Morales, V.N.

Cátedra Producción de Pequeños Rumiantes y Cerdos. Facultad de Cs. Veterinarias,
UNNE, Corrientes, Argentina. * Email: emilse210@hotmail.com

Resumen

El objetivo de la presente fue realizar una investigación bibliográfica sobre el uso de los perros protectores de ganado (PPG), como una estrategia de tipo disuasiva para el control de depredadores. Históricamente, para reducir la depredación, el control letal no selectivo de los carnívoros, ha sido perjudicial ya que no se consideraron los efectos demográficos en las poblaciones sometidas, ni los impactos sobre sus roles ecológicos. Para la recopilación de información, se utilizaron diversos metabuscadores y operadores booleanos, que en combinación lograron una búsqueda de información más exhaustiva y precisa sobre manejo integral de depredadores, PPG, utilización de estos en nuestro país. Las estrategias para el control de tipo disuasiva, consisten en estímulos perturbadores que alteran el comportamiento de los depredadores, provocando un “susto” o “reacción de sobresalto”; ejemplos son PPG, collares de plástico duro, ruidos, luces intermitentes, entre otros. Su utilización se reporta desde 2013 en la Patagonia, con las razas Maremmano Abruzzese, Montaña del Pirineo y Mastín del Pirineo, se caracterizan por predominio del pelaje color blanco y gran tamaño corporal (adultos de 45-55kg), se diferencian de otras razas de trabajo por no presentar instinto de acecho hacia el ganado. El PPG convive con la majada en forma permanente, reconociéndola como su familia, no rodea ni arrea; sólo vigila y recorre su territorio marcando los límites con orina y heces, así, carnívoros silvestres reconocen que el territorio está ocupado y los disuade de entrar. Ante sospecha de peligro, emite ladridos direccionales y se interpone entre el ganado y aquello que observa como amenaza. Se pueden observar dos comportamientos básicos, uno más activo donde el animal ronda la zona a vigilar y vuelve sobre sus pasos con el fin de detectar posibles amenazas y uno pasivo, donde el perro permanece más cerca de la majada. Para lograr esta conducta se realiza un protocolo de cría (desde el nacimiento hasta los 3-4 meses de vida) denominado “impronta” con el tipo de ganado que se quiera trabajar. Hasta el momento, se han realizado numerosos estudios, evidenciando una disminución muy importante en la mortalidad de los corderos por depredación, con el consiguiente aumento de la señalada, llegando al 80% y superando ampliamente el promedio de la región que ronda el 60%. Además, aumenta la eficiencia de uso del pastizal, reduce la mano de obra y los movimientos de animales. En conclusión, la investigación bibliográfica indica que el uso de PPG es una práctica con gran potencial de desarrollo en nuestro país, disminuyendo el número de pérdidas por depredación en los establecimientos donde se emplea. Cabe destacar la necesidad de realizar investigaciones del desempeño de PPG en el NEA debido a la diferencia geográfica, de sistemas productivos y de depredadores con la Patagonia.

Palabras clave: depredación, manejo integral de predadores, PPG.