

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO/SOCIAL PIDUNTDF A

CONVOCATORIA 2016

CONOCIMIENTO PARA LA REDUCCIÓN DEL IMPACTO DEL PERRO ASILVESTRADO EN LA PRODUCCIÓN ANIMAL TRADICIONAL Y EN LA BIODIVERSIDAD EN TIERRA DEL FUEGO

Director: Dr. Adrián Schiavini

Instituto: ICPA

Sede: Ushuaia

Fecha de Inicio: 1 de diciembre de 2016

Fecha de Finalización: 31 de diciembre de 2018



Secretaría de Ciencia y Tecnología

PROYECTO:

1.- **RESUMEN** (300 a 450 palabras)

El objetivo general del proyecto es reducir el creciente impacto del perro asilvestrado en la salud, producción pecuaria y la biodiversidad en la Isla Grande de Tierra del Fuego.

El perro asilvestrado es un perro que obtiene sus recursos y se reproduce en forma independiente del ser humano. En los últimos años, su creciente presencia en el ámbito rural está reduciendo la capacidad de los campos para sostener la producción ganadera y a la biodiversidad. La acción del perro asilvestrado está afectando al 60% de la superficie destinada a producción ganadera y a una superficie no evaluada de tierras fiscales. Este impacto ha forzado a la mayor parte de los establecimientos del ecotono fueguino a reconvertir la actividad ganadera. Los impactos en la biodiversidad nativa no están a la fecha adecuadamente documentados, aunque se sabe que el perro asilvestrado afecta a las aves que anidan en el suelo y a los guanacos, especialmente los chulengos y animales jóvenes.

El último origen de estos perros son las ciudades, donde a través de la tenencia irresponsable se promueve la salida de perros que dejan las ciudades y se integran al ámbito extraurbano. Si bien las ciudades realizan acciones tendientes a mejorar la tenencia responsable, carecen de elementos de juicio objetivos que le premitan dimensionar el éxito de las estrategias aplicadas, como por ejemplo contar con evaluaciones periódicas de la cantidad de perros sueltos o no supervisados en las calles.

En el ámbito rural la experiencia local en manejo de predadores es muy escasa, y se basa principalmente en saberes tradicionales. La elección de los métodos de control del perro asilvestrado debe basarse en la comprensión de su comportamiento, su estructura social, preferencias de hábitat y comida.

El proyecto pretende atacar dos frentes, aportando conocimiento necesario para gestionar el problema tanto a escala urbana como rural. Por un lado el proyecto pretende aportar al conocimiento del perro asilvestrado desde una perspectiva aplicada a su control y evaluar su impacto en la biodiversidad. Por el otro entregar herramientas de monitoreo de perros no supervisados a las intendencias.

Los objetivos específicos del proyecto son:

- 1. Analizar aspectos de la presencia y comportamiento del perro asilvestrado pertinentes para establecer su vulnerabilidad a herramientas de control.
- 2. Evaluar el impacto del perro asilvestrado en la biodiversidad.
- 3. Desarrollar un protocolo de evaluación de perros sueltos en las ciudades.

Palabras Clave: Perro asilvestrado, impacto, evaluación poblacional