

MUESTREO COLABORATIVO DE PERROS EN LAS CALLES DE LA CIUDAD DE BARILOCHE

Organizan: Dra. Lucía Zamora – Mg. Marina de la Reta
Dr. Sergio Lambertucci



I N I B I O M A



Fondos:



Colaboran:



CONCIENCIA
ANIMAL
BARILOCHE



Año 2024

Introducción

Los perros comparten un vínculo estrecho con el ser humano desde hace miles de años. En la sociedad cumplen diversos roles, como compañeros, ayuda en terapias de salud, guardianes, perros de rescate y búsqueda, entre muchos más. Sin embargo, en las últimas décadas, estamos observando un aumento del número de perros sueltos o de vida libre en las calles.

Este aumento es reflejo de nuestra falta de responsabilidad en el cuidado de los animales y nos plantea una serie de problemas y grandes desafíos como sociedad.

La presencia de perros sueltos es un riesgo para ellos, para la salud pública, la seguridad vial, para el bienestar de la comunidad, la producción ganadera y para la conservación de la vida silvestre.

Para poder plantear un abordaje eficiente del problema, es importante cuantificarlo, identificar sus principales causas en función del territorio y, principalmente, reconocerlo como sociedad, ser conscientes del mismo y buscar soluciones.

Por esto, nos propusimos llevar a cabo un muestreo colaborativo de perros sueltos en las calles de Bariloche, para cuantificarlos y conocer las características generales de la población de perros de la ciudad.



¿Qué hicimos?



Llevamos a cabo un muestreo de perros sueltos por las calles de todos los barrios de Bariloche. En el mismo participaron 44 voluntarios.

¿Cómo lo hicimos?



Realizamos 196 recorridos por las calles de la ciudad, de aproximadamente 570 metros cada uno. En ellos, cuantificamos el número de perros sueltos y las siguientes características de cada perro observado:



Condición corporal

delgado
óptimo
obeso

Edad

cachorro
adulto
viejo

Tamaño

chico
mediano
grande

Signo de dueño

si
no



Cada recorrido se repitió dos veces y durante el mismo se anotaron todos los datos en una planilla.

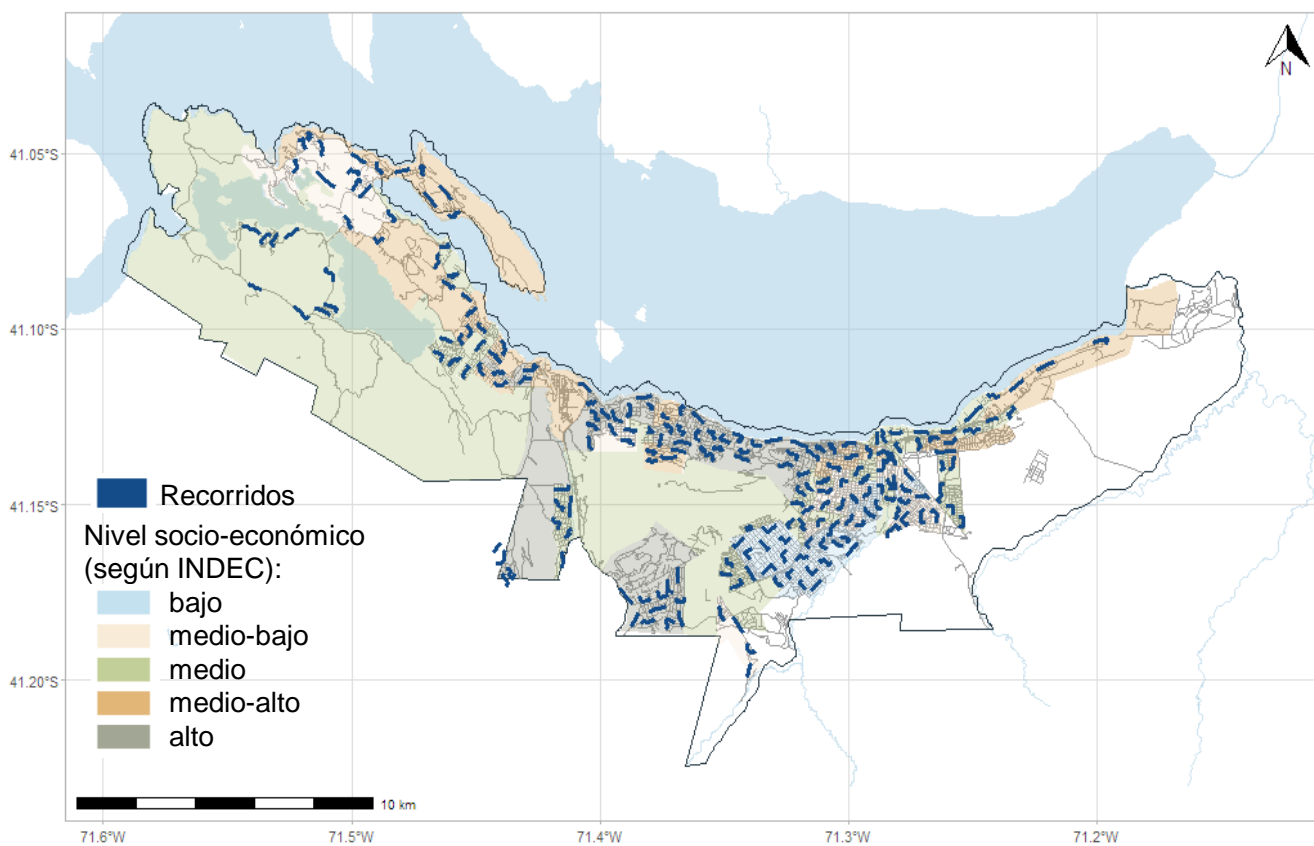


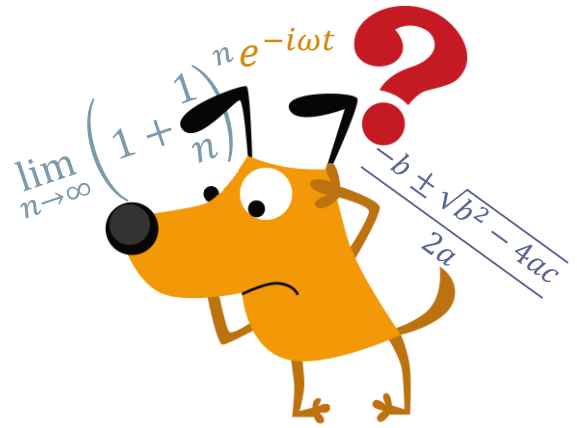
MUESTREO CANINO BARILOCHE											
Nombre voluntario:						Fecha:					
Barrio:						N° transecta:					
Hora inicio:						Hora fin:					
N° perro:			Edad:			N° perro:			Edad:		
- cachorro	Tamaño:	n	corporal:	de	dueño:	- cachorro	Tamaño:	n	corporal:	de	dueño:
- adulto	- chico	- delgado	- si	- no	- no	- adulto	- chico	- delgado	- si	- no	- no
- viejo	- mediano	- óptimo	- no	- no	- no	- viejo	- mediano	- óptimo	- no	- no	- no
- no sé	- grande	- obeso	- no sé	- no sé	- no sé	- no sé	- grande	- obeso	- no sé	- no sé	- no sé
Observaciones:						Observaciones:					
N° perro:			Edad:			N° perro:			Edad:		
- cachorro	Tamaño:	n	corporal:	de	dueño:	- cachorro	Tamaño:	n	corporal:	de	dueño:
- adulto	- chico	- delgado	- si	- no	- no	- adulto	- chico	- delgado	- si	- no	- no
- viejo	- mediano	- óptimo	- no	- no	- no	- viejo	- mediano	- óptimo	- no	- no	- no
- no sé	- grande	- obeso	- no sé	- no sé	- no sé	- no sé	- grande	- obeso	- no sé	- no sé	- no sé
Observaciones:						Observaciones:					

Mapa de Bariloche con los recorridos realizados



El total de todos los recorridos realizados representa un 11% de la traza vial de Bariloche y nos permite estimar la situación de la ciudad representando todas sus realidades.





De lo observado a lo estimado



Realizar un muestreo representativo de toda la ciudad por medio de los 196 recorridos (de aproximadamente 570 metros cada uno), y repetir cada recorrido al menos dos veces, nos permitió llevar a cabo análisis estadísticos para estimar el número de perros para cada área de la ciudad, con su margen de error. Es decir, el alto número de recorridos realizados y la cantidad de veces que se repitieron nos permite determinar la probabilidad de que en esa zona haya más perros de los que se observaron en cada conteo.

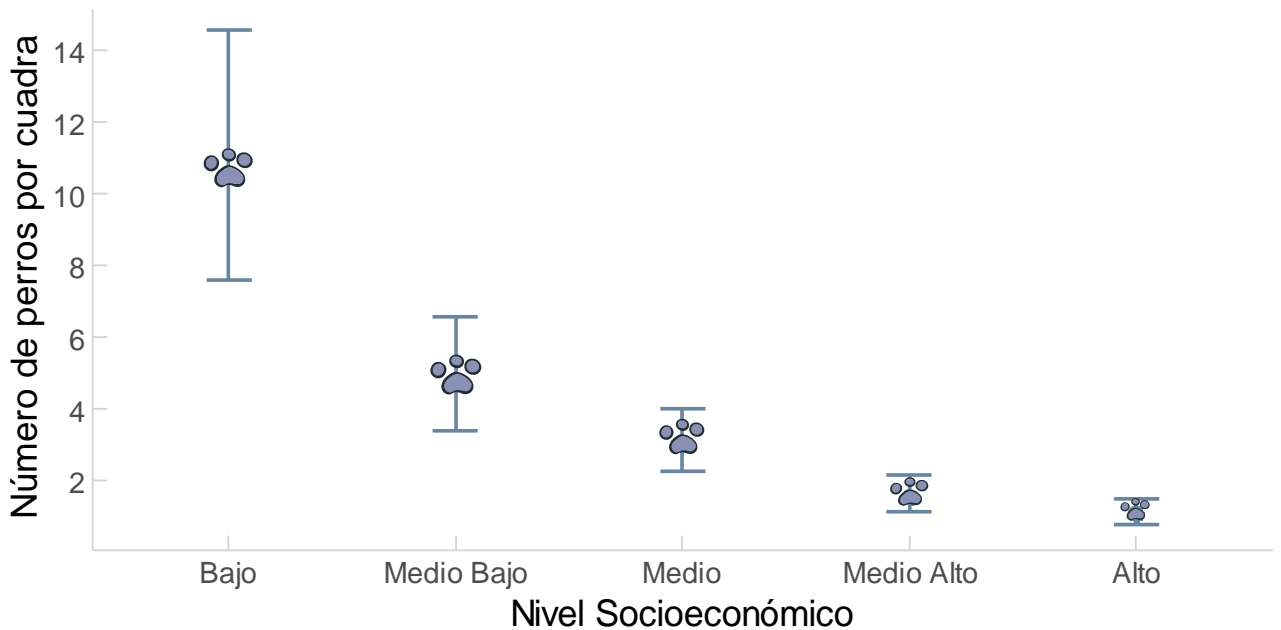


Como resultado de los análisis, estimamos el número máximo posible de perros por cuadra y su margen de error para todas las áreas de la ciudad, teniendo en cuenta los distintos niveles socioeconómicos (según el INDEC).

¿Qué resultados obtuvimos?



En el siguiente gráfico se puede observar el número de perros sueltos estimado por cuadra y el margen de error, para cada uno de los niveles socioeconómicos de la ciudad.



Referencias del gráfico:



representa el número de perros estimado por cuadra



representa el rango de cantidad de perros que se podrían encontrar por cuadra



El número de perros sueltos estimado por cuadra es de:

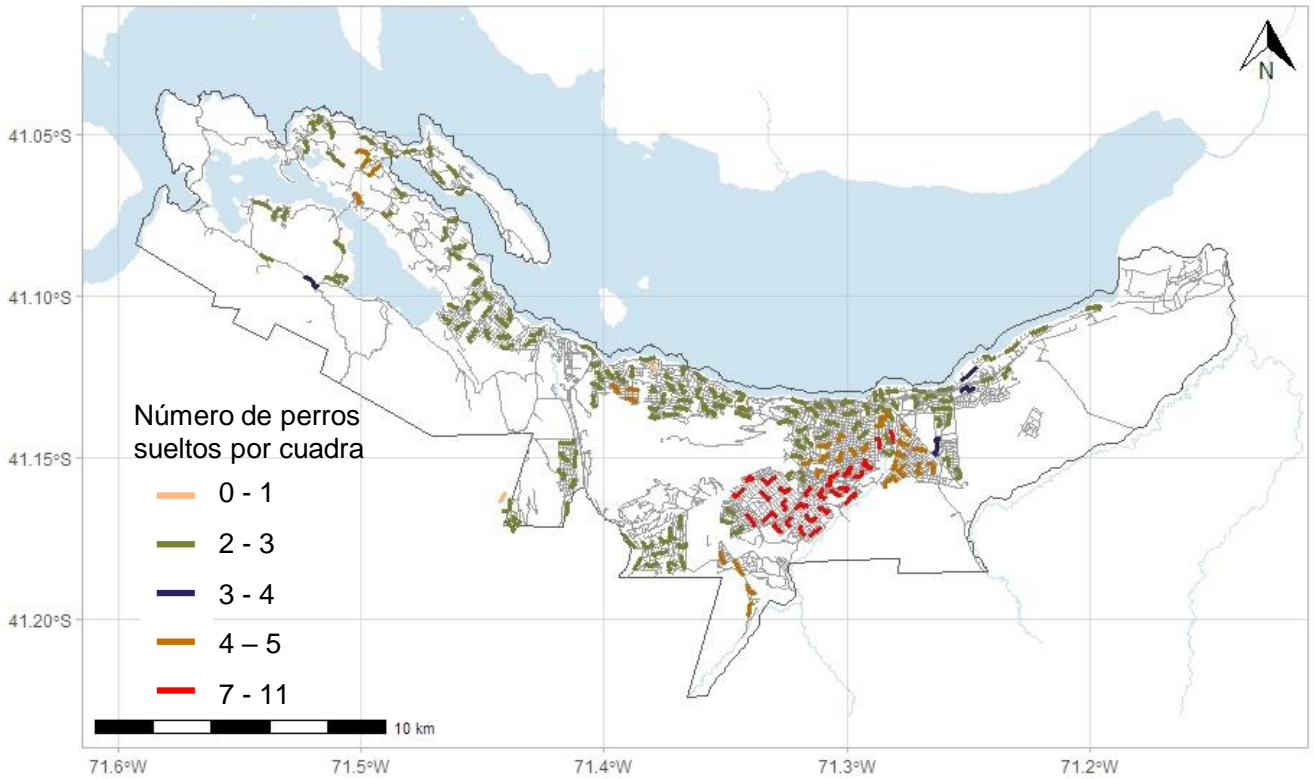
- 10 perros/cuadra en la zona de nivel socioeconómico bajo de la ciudad,
- 5 perros/cuadra en la zona de nivel medio bajo,
- 3 perros/cuadra en las calles del nivel medio,
- 2 perros/cuadra en la zona de nivel medio alto, y
- 1 perro/cuadra en la zona de nivel alto.



Se puede observar también que el número de perros por cuadra en los barrios de niveles socioeconómicos bajos y medio-bajos fue mucho mas variable.



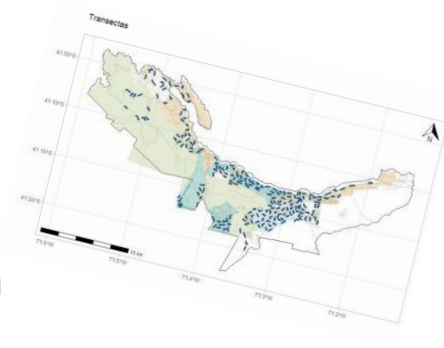
Número máximo de perros que podría encontrarse por cuadra de cada recorrido



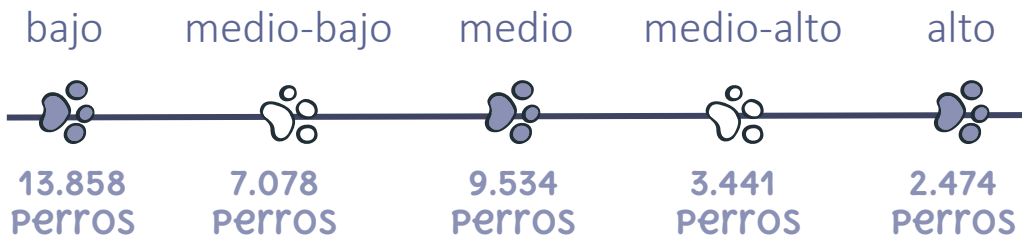
Ahora, ¿cuál es la cantidad total de perros?



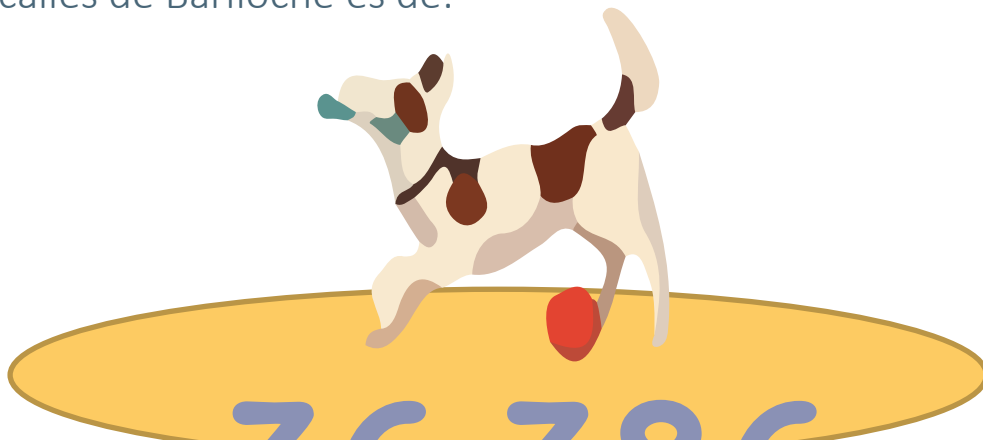
A partir de las estimaciones realizadas por recorrido, y conociendo el porcentaje de calles que se recorrió, se puede estimar la población de perros sueltos total para toda la superficie de calles de cada área muestreada de la ciudad.



Así, estimamos que la cantidad de perros sueltos para el total de las calles que tiene cada nivel socioeconómico es la siguiente:



Y el total de perros sueltos estimado para todas las calles de Bariloche es de:

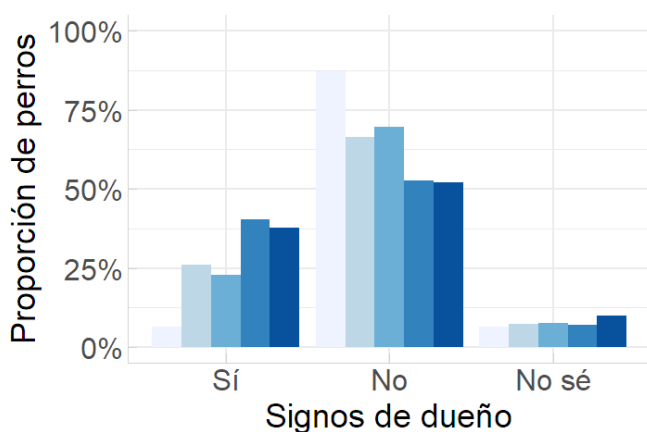
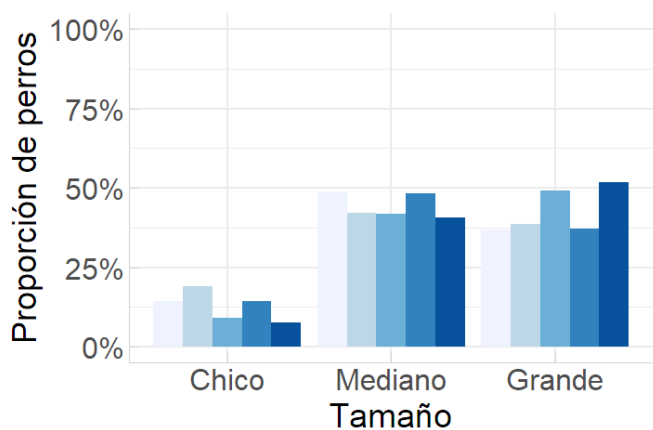
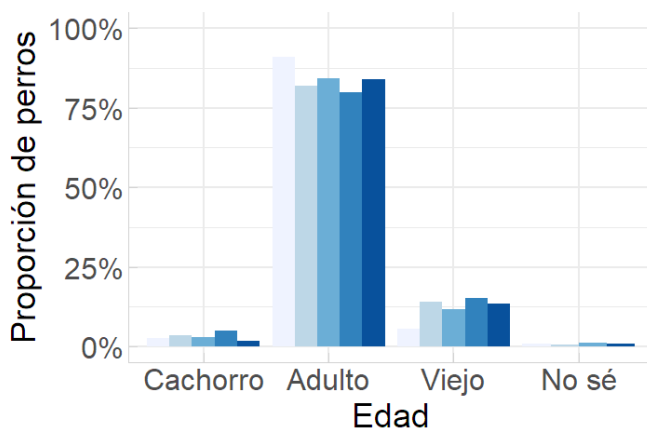
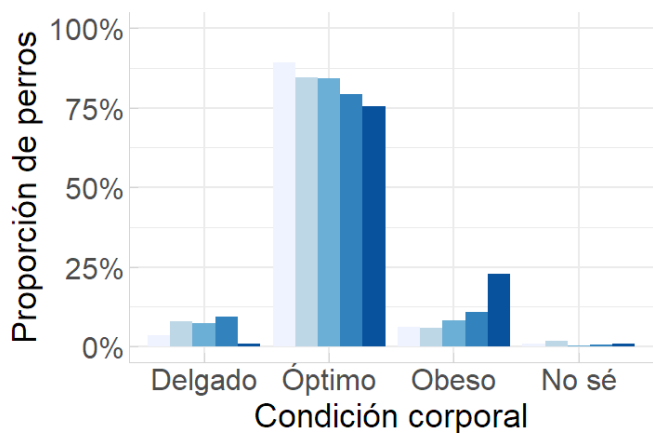


36.386
Perros

¿Qué características generales presentaron los perros observados?



En cuanto a las características de los perros sueltos registrados, se puede observar que la mayoría se encuentra en condiciones de peso óptimo, que la mayoría son adultos de tamaño mediano a grande y que una gran parte de los mismos no posee identificación ni signos visibles de tener dueño (collar, soguita, pañuelo, etc.).



Nivel socioeconómico bajo medio bajo medio medio alto alto

Conclusión

A partir del muestreo colaborativo, pudimos cuantificar y diagnosticar de manera precisa la realidad en cuanto a los perros sueltos o de vida libre de todas las áreas de Bariloche. Nuestra ciudad tiene realidades muy diversas y es importante tenerlas en cuenta a la hora de intentar resolver problemas complejos y con múltiples factores, como lo es la presencia de perros sueltos en las calles.

Observamos que la mayor concentración de perros sueltos se da en los barrios más vulnerables. Esto es sólo un reflejo más de las difíciles condiciones en las que se encuentran los residentes de estas áreas que diariamente enfrentan diversos desafíos como la falta de acceso a viviendas dignas, a servicios básicos y de salud, exclusión social, entre otros. El gran número de perros sueltos en estas áreas suma otro factor de riesgo para la integridad física y la salud de sus habitantes ya que a mayor cantidad de perros sueltos, aumenta la probabilidad de ser mordidos y de exponerse a enfermedades (por ejemplo hidatidosis y otros parásitos).



Conclusión

Otro aspecto relevante observado es que en todos los niveles socioeconómicos la mayoría de los perros no tenía signos de tener dueño. Esto es un llamado de atención a los tutores de cada animal, ya que en diversos lugares se estigmatiza a los «perros callejeros» cuando, en algunos casos, esta población es minoría. Pensar en que cada perro de la calle es callejero, o sea sin dueño, genera menor responsabilidad nuestra como ciudadanos. Cada tutor debería ser responsable de la identificación adecuada de su perro y del resguardo del mismo dentro del predio del hogar. Esto no solo evitaría la sobrepoblación canina, la transmisión de enfermedades, mordeduras o accidentes de tránsito, sino que también ayudaría a evitar que los animales se pierdan o enfermen, sean maltratados o sufran ataques de parte de otros animales.



Conclusión

A partir de los datos observados, queremos llamar a la reflexión y empatía por parte de la sociedad en su conjunto. Por un lado, es crucial que las instituciones del estado asuman un papel activo en la gestión de esta problemática, implementando medidas que apoyen a las comunidades más vulnerables de la ciudad en la regulación y cuidado de los animales, facilitando el acceso a servicios de castración y vacunación gratuita, brindando educación en cuidados responsables de animales de compañía o atendiendo a las necesidades específicas de los vecinos para contribuir a la disminución de perros en la vía pública.

Por otro lado, se observaron perros sueltos en todas las áreas de la ciudad, en todos los niveles socioeconómicos, incluidas zonas turísticas y comerciales. Además, es importante recordar que en este trabajo se contabilizaron los perros sueltos o de vida libre en las calles de la ciudad, pero existen también perros que circulan libremente en las áreas naturales y rurales cercanas a la ciudad, es decir que el número podría ser mayor.



En todos estos casos, nuevamente es necesario asumir la responsabilidad sobre el cuidado de los animales de compañía y evitar contribuir al problema. Podemos hacer esto restringiendo que circulen perros libres sin supervisión, identificándolos, vacunándolos, castrándolos (tanto machos como hembras) y no abandonando animales.

Conclusión

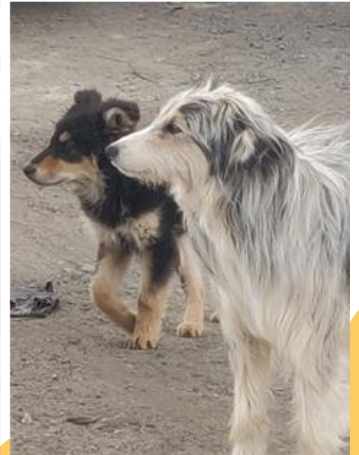
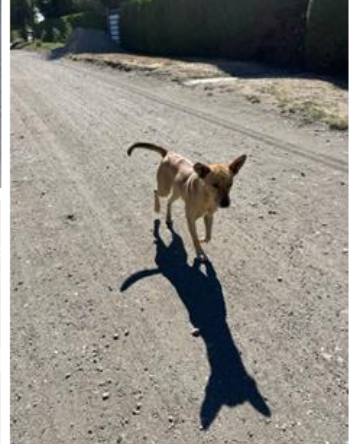
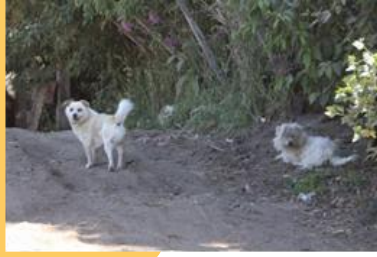
La solución ante la presencia de perros sueltos exige un enfoque integral y una toma de conciencia como sociedad. Por un lado, la información obtenida sirve para los tomadores de decisiones como línea de base a partir de la cual planificar cómo abordar el problema. Por otro lado, los vecinos de Bariloche, en función del rol y las capacidades, tenemos la posibilidad y la responsabilidad de contribuir a la resolución del problema.



Es urgente abordar la problemática para que la población de perros sueltos no siga creciendo. Solo a través de un esfuerzo conjunto y coordinado entre ciudadanos, instituciones y autoridades podremos garantizar una convivencia armoniosa y segura para todos, tanto para las personas como para los animales que habitan nuestra ciudad y sus alrededores (incluidas también las áreas naturales y los campos productivos).

ALGUNAS FOTOS DEL muestreo





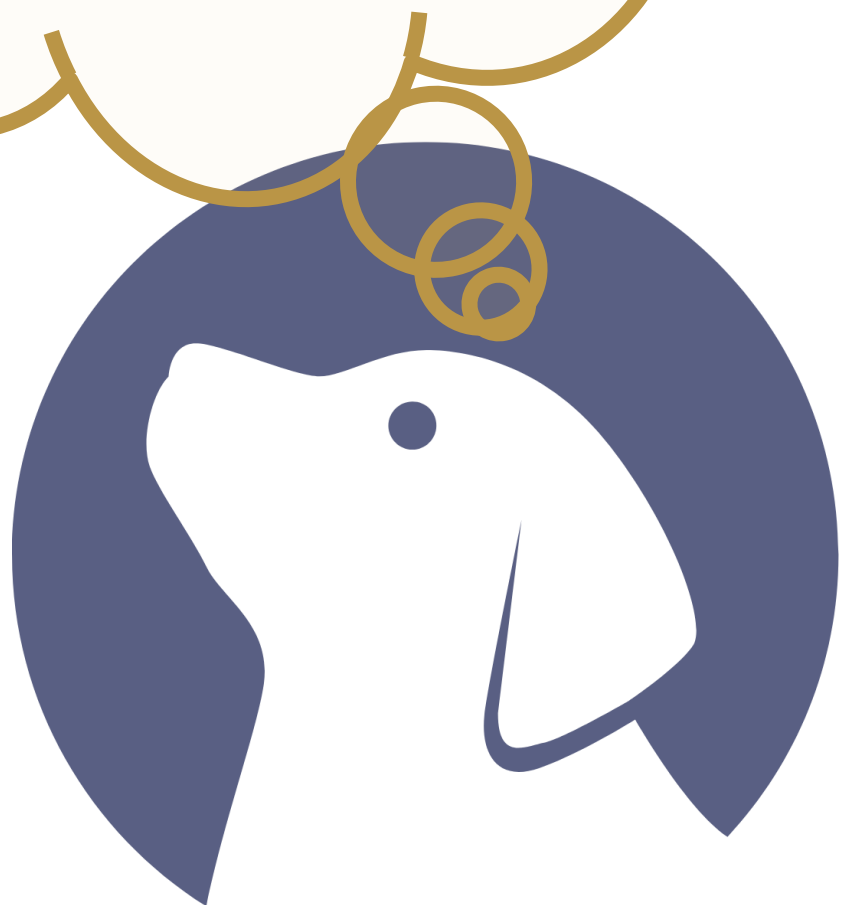


Muchas gracias a los 44 voluntarios que con su desinteresada ayuda ya están aportando a una mejor convivencia entre las personas y los animales en Bariloche.



—GRACIAS A LA MUNICIPALIDAD DE BARILOCHE,
A LOS MEDIOS DE PRENSA LOCALES
Y A LA ORGANIZACION CONCIENCIA ANIMAL
QUE AYUDARON EN LA DIFUSION DE LA ACTIVIDAD.

¡Muchas gracias!



Organizan:

Dra. Lucía Zamora, Mg. Marina de la Reta y Dr. Sergio Lambertucci, pertenecientes al Grupo de Investigaciones en Biología de la Conservación (INIBIOMA –CONICET - UNCo)

Contacto:

grinbic@comahue-conicet.gob.ar



I N I B I O M A

Fondos:



www.rufford.org @ruffordgrants

Colaboraron:



CONCIENCIA
ANIMAL
BARILOCHE



MUNICIPIO
BARILOCHE