

MANEJO DE VICUÑAS EN CIENEGUILLAS, PRECAUCIÓN, INVESTIGACIÓN Y SUSTENTABILIDAD

Vilá, B.. 2006. Proyecto MACS-Universidad de Luján. blvila@mai.unlu.edu.ar
www.produccion-animal.com.ar

[Volver a: Vicuñas](#)

La vicuña es uno de los pocos ungulados silvestres que puede ser cosechado y cuyos modelos de uso no están basados en la “saca” sino en revivir el *chaku* prehispánico a la luz de modernas técnicas de manejo. Sabemos que en el manejo de fauna debemos trabajar en un *marco precautorio* que anticipe, prevenga y mitigue los riesgos de la *incertidumbre*.

La incertidumbre *epistémica* se cubre con mayor información (bibliográfica y de campo) y un plan de manejo que incluya un análisis de impacto ambiental. La incertidumbre *ontológica* se cubre con un diseño de manejo planificado como un experimento, de pequeña escala, reversible y diseñado de forma tal que produzca información sobre el recurso que lo retroalimente y modifique (“manejo adaptativo”). En nuestro caso, la realidad de cada comunidad puneña es diferente y el manejo de fauna no puede extrapolarse sin adaptación. Además, éste no existe como una actividad exclusivamente científica sino que deben habilitarse espacios para otras formas de conocimiento (indígena, místico, religioso) y nuevos actores (pobladores locales, maestros, autoridades). Por otro lado, es fundamental incluirlo dentro de un contexto amplio de educación ambiental formal y no formal.

Respecto a las vicuñas de Cieneguillas, hemos comenzado la investigación científica de la población bajo manejo con más de un año de anticipación a la primer captura a fin de contar con datos básicos sobre aspectos demográficos, ecológicos y comportamentales. El aspecto social también comenzó a investigarse en esa época con entrevistas semi-estructuradas a los pobladores que, en aquel momento, se quejaban por el pastoreo de las vicuñas.

En relación con las capturas, sabemos que éstas simulan una presión de predación y que su éxito depende de la aplicación de un marco estricto de bienestar animal que incluye: la decisión sobre la fecha de captura, la construcción de la infraestructura, el método de arreo y manipulación, la liberación y el posterior seguimiento. El muestreo de los animales capturados permite dilucidar aspectos morfométricos (por primera vez obtuvimos datos de longitud y peso de la subespecie sureña), genéticos, de sanidad, de fisiología, sobre estrés, etc. Cada animal capturado brinda: fibra para la comunidad local y datos para los científicos. Actualmente sabemos las consecuencias del manejo para la población bajo estudio ya que todas las vicuñas capturadas fueron marcadas.

Los conocimientos adquiridos en la primer captura permitieron tomar algunas decisiones sobre las subsiguientes. Por ejemplo, cuando se capturan tropas de machos, es mejor liberarlos inmediatamente después de la esquila de a uno, que juntarlos en el corral de preliberación donde pueden ocurrir agresiones interindividuales.

Todo lo contrario ocurre con los grupos familiares donde la reunión de las díadas madre-cría es fundamental previo a la liberación. Otros conocimientos fueron incorporados antes del primer manejo como parte del marco precautorio y de bienestar. Por ejemplo, se debe: utilizar una caperuza de tela que tape los ojos de los animales; trabajar en silencio en el corral; realizar esquila parcial (y no total) y no esquilar hembras preñadas ni animales menores al año de edad. No se deben administrar antibióticos, vitaminas, ni antiparasitarios para no interferir en los mecanismos naturales de fortaleza de la población silvestre. Desde el punto de vista social, sabemos que: debemos empezar haciendo el ruego a la Pachama y pidiéndole permiso para usar sus animales; los líderes de las líneas de arreo deben ser pastores locales; hay que proveerse de insumos suficientes para trabajar jornadas completas en el campo con mas de 100 adultos y niños. En términos de información bioecológica nos falta realizar un seguimiento de largo plazo para medir el efecto del manejo en esta escala. A corto plazo, cubriendo los 3 años claves (2001-2004) hay una tesis doctoral en realización (Yanina Arzamendia). En términos socioeconómicos, Los Pioneros de Cieneguillas aún no han licitado la fibra. Por ser la primera vez que se realizará una licitación pública para la venta de fibra de vicuñas silvestres en Argentina, faltan ajustar los mecanismos para hacerla efectiva.

Nos falta saber si el uso sustentable de la vicuña en términos biológicos genera desarrollo sostenible, ya que “desarrollo” implica un cambio en el estatus de la comunidad de usuarios en términos de calidad de vida y tiene que ver con factores como: salud, acceso a conocimientos, recursos económicos y tecnológicos, educación, participación y ponderamiento. Se necesita trabajar para que los manejos no se extiendan a un grado tal que la conservación de poblaciones sin manejo se convierta en algo raro y para evitar la transformación de la especie (vicuña) en una “*commodity*” (fibra).

[Volver a: Vicuñas](#)