



UNPA- CAP- Aeroclub Río Gallegos

Realizan relevamiento de guanacos para avanzar hacia un plan de manejo



Amanda Manero junto a directivos y pilotos del Aeroclub Río Gallegos

En los últimos años, el aparente incremento de la población de guanacos en Santa Cruz se tradujo en una preocupación creciente, tanto por parte de los productores ganaderos, que lo ven como un competidor del ganado ovino, como de los turistas, viajantes y usuarios de las rutas de la provincia, que comenzaron a advertir sobre el riesgo vital que representa la especie.

Estos factores, conjugados con las posibilidades de aprovechamiento económico a partir de la comercialización de carne y fibra y la obligación de proteger a una especie nativa de la región patagónica, puso al Gobierno Provincial frente a la necesidad de generar un plan de manejo integral del guanaco.

Un paso fundamental para avanzar en ese plan de manejo es saber qué cantidad de ejemplares hay y en qué áreas ecológicas se distribuyen. Para ello, el Gobierno – a través del Consejo Agrario Provincial- convocó a un grupo de docentes-investigadores de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral (UNPA), con amplia experiencia en el estudio de Camélidos, y al Aeroclub Río Gallegos, institución de reconocida trayectoria en la formación de pilotos en nuestra provincia.

Luego de la firma del convenio correspondiente, la iniciativa se plasmó en un Proyecto de Extensión radicado en la Unidad Académica Río Gallegos (UARG), denominado 'Relevamiento de poblaciones de Guanaco en la provincia de Santa Cruz', que tiene como responsable a la Mg. Amanda Manero y como integrantes al Médico Veterinario Guillermo Clifton y a las Ingenieras Catiza Dragnic y Paola Vargas.

Dado que la propuesta apuntaba al relevamiento aéreo de toda la provincia, el proyecto tuvo como actores fundamentales a la Comisión Directiva y los pilotos del Aeroclub Río Gallegos, que debieron disponer de una logística especial para el reabastecimiento de combustible durante

extensas jornadas de trabajo.

El relevamiento aéreo de las poblaciones de guanaco culminó el mes pasado y se espera que en las próximas semanas la universidad entregue a la provincia un acabado informe sobre la cantidad y la distribución geográfica de esta especie tan valiosa como problemática.

ESPECIE AUTÓCTONA

Amanda Manero, responsable del proyecto de Extensión, explicó que "los guanacos son nativos de la provincia de Santa Cruz y se distribuyen muy ampliamente en toda América, desde el Ecuador hasta Tierra del Fuego, pero su presencia en el continente ha disminuido mucho desde la colonización por el hombre blanco".

"Los investigadores que trabajamos en Camélidos lo consideramos una especie que por ser autóctona tiene mucha importancia y como bajó mucho el número y ahora está repuntando, de alguna manera consideramos necesario empezar a hacer nuevos estudios para saber cuántos guanacos hay", acotó.

En tal sentido, comentó que "el último trabajo de este tipo se hizo alrededor de 2001, también a partir de un relevamiento aéreo que reveló que Santa Cruz tenía en aquel entonces unos 400 mil guanacos". Si bien se están procesando aún los datos del censo realizado el mes pasado, Manero señaló que "se espera que sean más los ejemplares actualmente".

"En realidad desde que se despobló de ovinos la meseta central el número de guanacos aumentó. Además, hay que tener en cuenta que son animales silvestres que no responden al uso del alambrado, entonces tienen la libertad de moverse hacia donde encuentran condiciones del ambiente que son mejores para vivir", precisó la investigadora.

Manero explicó que "el proyecto termina cuando podamos aportar a la provincia un valor de densidad, de abundancia de guanacos en las distintas áreas ecológicas" y consideró que "este es simplemente un primer paso para poder saber cuántos hay en total y que posteriormente la autoridad de aplicación defina que plan de manejo va a desarrollar".

"Se trata de generar un plan de manejo en el cual participen no solamente los productores, los especialistas en camélidos, que hay muchos en el país, sino también la comunidad toda, porque hay algunas otras cosas que hay que cuidar, por ejemplo lo que ocurre con las rutas", acotó.

CONTAR DESDE EL AIRE

Consultada sobre la técnica utilizada para el relevamiento, Manero indicó que "en la provincia las extensiones son tan importantes que una posibilidad es justamente el relevamiento mediante avión, generando transectas de muestreo que permiten hacer una estimación del número de individuos en esa gran superficie".

"Hicimos 9 transectas, cada una de ellas de entre 600 y 650 kilómetros, siempre teniendo en cuenta los lugares de aprovisionamiento de combustible y los aeropuertos o las pistas de aterrizaje disponibles en la provincia", precisó la docente de la UARG, al tiempo que comentó que "la bibliografía y los especialistas en este tipo de trabajos recomiendan que no se vuele más de 45 minutos, lo cual es muy difícil de cumplir en nuestra provincia".

Manero brindó además algunos detalles del

relevamiento "a ojo desnudo" de los guanacos en vuelos realizados a 180 metros de altura y a unos 150 kilómetros de velocidad constante y con marcas en las alas de los aviones que permiten calcular la superficie de tierra.

"Mucha gente no cree que se puedan contar los guanacos desde un avión. Pero es una técnica que se usa para muchos grupos faunísticos y en todos los lugares del mundo", aseguró la responsable del proyecto, quien reveló que es habitual encontrar grupos de entre 80 y 100 guanacos.

El registro se realizó en planillas y grabaciones de audio que incluyen, además de la información sobre la cantidad de ejemplares, detalles sobre la topografía y las áreas ecológicas relevadas.

Manero dijo que para este relevamiento "la colaboración del Aeroclub fue fundamental" y destacó que la institución "participó con la mayor parte de sus pilotos" en vuelos realizados "a una velocidad y una altura que no son las habituales".

Por último, la investigadora sostuvo que al momento de elaborar un plan de manejo hay que tener en cuenta que "el guanaco ha sido utilizado por nuestros antepasados, brindando alimento, refugio, abrigo, y que Santa Cruz es prácticamente el único lugar en el mundo en el que aún hay una gran cantidad de ejemplares".

Los profesionales de la UNPA están abocados actualmente al análisis de los datos y la superposición de las transectas sobre las áreas ecológicas para poder llegar a una conclusión respecto de la densidad y la abundancia de animales en relación a la superficie.

VUELOS ATÍPICOS

Luciano Ruggieri, vicepresidente del Aeroclub Río Gallegos manifestó que la concreción del relevamiento de guanacos "requirió bastante organización, porque hubo que llevar combustible a distintas localidades con apoyo terrestre".

Ruggieri brindó detalles de una experiencia atípica para el Aeroclub: "Se necesitaba hacer un vuelo a baja altura, que en este caso eran 700 pies y a una velocidad de 80 nudos, que son 150 kilómetros por hora aproximadamente", manteniendo los niveles de seguridad obligatorios" detalló.

Frente a este desafío, se buscaron "pilotos

con licencia comercial que tuvieran experiencia suficiente como para resolver ciertas situaciones, porque había que volar en campos en los que no hay absolutamente nada".

"Las transectas eran muy largas, eran muchas horas de vuelo, y estábamos llevando personas que no son del ámbito aeronáutico, entonces nuestro trabajo era velar por la seguridad de ellos y a su vez ayudarlos con el trabajo", contó Ruggieri.

El relevamiento demandó 45 horas de vuelo en un avión Piper PA 28 Archer II de cuatro plazas. El Aeroclub Río Gallegos cuenta con dos aeronaves más de similares características.



UACO

La Tarjeta U ya superó los 800 beneficiarios



Mariano Nieto

Los beneficios de la Tarjeta U, lanzada en diciembre de 2012 por la Unidad Académica Caleta Olivia, crecen a pasos agigantados. El programa, que comprende múltiples beneficios para los integrantes de la comunidad universitaria, ya superó los 800 beneficiarios.

La lista de comercios adheridos, sólo en Caleta Olivia hoy alcanza la cifra de veinticinco propuestas que alcanzan los intereses de toda la comunidad universitaria.

El titular de Acceso y Permanencia y Bienestar Universitario de la UACO, Mariano Nieto, indicó que también se está realizando un "fuerte trabajo" en Pico Truncado, donde "ya se confirmaron nuevos servicios para que los alumnos de esa localidad, que son muchos, puedan acceder a descuentos y promociones a través de la Tarjeta U".

Con este avance, la comunidad truncadense puede acceder a descuentos en librerías, casas de indumentaria deportiva y tiendas de ropa, pizzerías, peluquerías, panaderías, canchas de césped sintético y un video club.

"Los beneficiarios de la Tarjeta U ya son más de 800 personas, y eso nos hace pensar en nuevas acciones. Ahora estamos concretando una cobertura más amplia llegando a comercios de Comodoro Rivadavia a partir de junio", agregó Nieto.

Según explicó, las promociones están relacionadas a comercios vinculados a los gastos recurrentes que pueden tener los alumnos, y que pueden "dificultarles el llevar adelante su vida universitaria".

Por ello, remarcó que si bien la UNPA es una universidad pública y gratuita, "el gasto que genera el hecho de estudiar es muy amplio, y no todos pueden sobrellevarlo".

"Nosotros siempre apuntamos a servicios como librería, internet; comercios de venta de ropa, mercados, y también tratamos de incluir el rubro de esparcimiento, y por ello tenemos en nuestra lista de comercios adheridos a videoclubes, gimnasios, canchas de fútbol, pubs y boliches bailables", manifestó.

CONVOCATORIA A ELECCIONES 2013

El Consejo Superior de la Universidad Nacional de la Patagonia Austral, reunido en sesión extraordinaria en la Unidad Académica San Julián, aprobó el lunes el cronograma electoral para el presente año, que fija la elección de consejeros y asambleístas de todas las unidades de gestión para el 4 de octubre.

En esa fecha se elegirán los representantes de todos los claustros y cuerpos que integran la comunidad universitaria ante los órganos de gobierno de la Casa de Altos Estudios, quienes tendrán mandato hasta el año 2015.

Asimismo, se fijaron las fechas de las sesiones especiales para la asunción de los consejeros, que se realizarán el 8 de octubre en la Unidad Académica Río Turbio; el 9 de octubre en la sede Río Gallegos; el 10 de octubre en Caleta Olivia y el 11 en San Julián.

La presentación de listas de candidatos a consejeros y asambleístas deberá realizarse del 5 al 11 de septiembre.

El cronograma electoral se encuentra disponible en www.unpa.edu.ar