

MÉTODO DE CAPTURA Y TRASLADO DE LOS CHULENGOS (Crías de Guanacos)

ETEL LATORRE V.



BOLETÍN INIA Nº 1

ISSN 0717 - 4829



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS



FONDO INTERNACIONAL PARA LA AGRICULTURA

MÉTODO DE CAPTURA Y TRASLADO DE LOS CHULENGOS (Crías de Guanacos)

Etel Latorre V.

Centro Regional de Investigación Kampenaike

Punta Arenas, Chile, 1999.

Autores:

Etel Latorre V.
Médico Veterinario
Producción Animal
Centro Regional de Investigación Kampenaike

Marie Claude Bastres O.
Médico Veterinario
Producción Animal
Centro Regional de Investigación Kampenaike

Director Responsable:

Nilo Covacevich C.
Ing. Agrónomo, (Ph.D)
Director Centro Regional de Investigación Kampenaike

Comité Editor Regional:

María Teresa Pino Q., Ing. Agrónomo
Francisco Sales Z., Médico Veterinario

Asistentes de Investigación:

Salvador Reyes B., Técnico Agrícola
Marcelo Soto M., Técnico Agrícola

Boletín INIA N°

Este boletín fue editado por el Centro Regional
de Investigación Kampenaike, Instituto de Investigaciones
Agropecuarias, Ministerio de Agricultura.

Diseño y diagramación: Lorena Mardones D.

Impresión: INIA – Kampenaike

Cantidad de ejemplares: 50

Punta Arenas, 1999.

INTRODUCCION

Existen varias formas de iniciar un criadero de guanacos, una de ellas es capturando las crías de los guanacos desde su medio natural. (Ver Foto 1).



Foto N° 1: Guanaca con su chulengo en condiciones naturales en campos del sur de Isla Tierra del Fuego.

Este Boletín describe la forma de captura; a quiénes capturar y cómo se realiza el traslado de estos animales.

¿ Qué tipo de chulengo se debe capturar ?

La experiencia de captura de los años del “estudio” (3) indica que se deben capturar ejemplares que no tengan un peso inferior a 20 Kg.

Las mayores mortalidades se producen en animales de pesos menores a lo indicado. (Ver Foto 2).

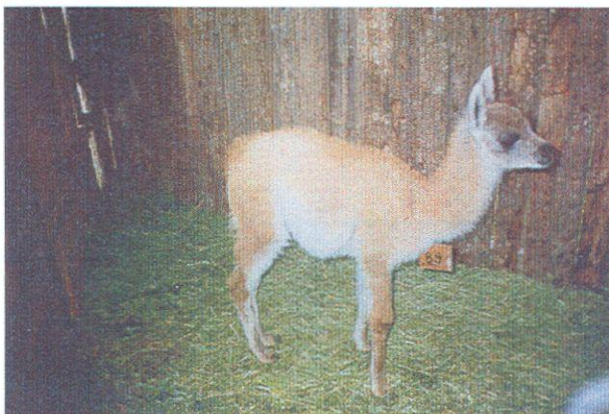


Foto N° 2: Chulengo pequeño, de 14 Kg al ser capturado.

¿ Cómo se captura un chulengo ?

La técnica que se utilizó fue la persecución a caballo; utilizando lazo o topeadura para detener al chulengo.

Los hombres a caballo fueron acompañados por un vehículo acondicionado para transportar los chulengos al lugar de acopio y que participa activamente en la captura.

Los guanacos constituyen familias. Al ver la intromisión de personas a caballo y vehículo, el macho emite sonidos como relinchos y guía a las hembras; con las crías en la huida. La persecución a caballo se mantiene, entonces los guanacos adultos cambian de dirección, saltan los alambrados y las crías quedan solas corriendo al borde de las cercas o a pleno campo. (Ver Foto 3).



Foto N° 3: Obrero a caballo persigue un chulengo que es separado de las hembras adultas.

De esta forma con lazo o topeando suavemente al chulengo este es detenido, amarrando y se le pone una capucha que cubriéndole la cabeza lo tranquiliza. Cuando son varios los chulengos posibles de capturar en el mismo potrero y en el mismo momento; cada uno de ellos queda maniatado en el campo con un banderín que señala el lugar donde están. De esta manera la camioneta que está acondicionada para su traslado los recoge con posterioridad. (Ver Fotos 4, 5, 6 y 7).

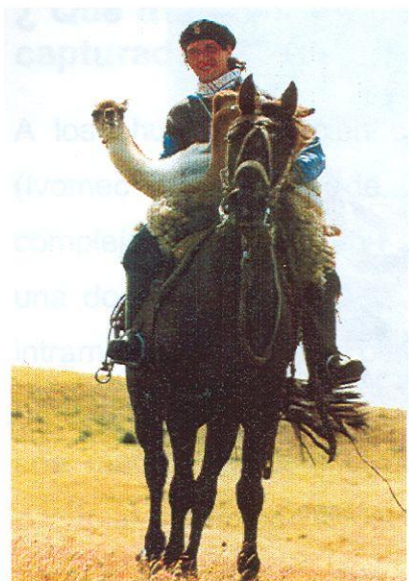


Foto N° 4: Ha sido capturado un chulengo y es trasladado por el jinete sobre su montura.

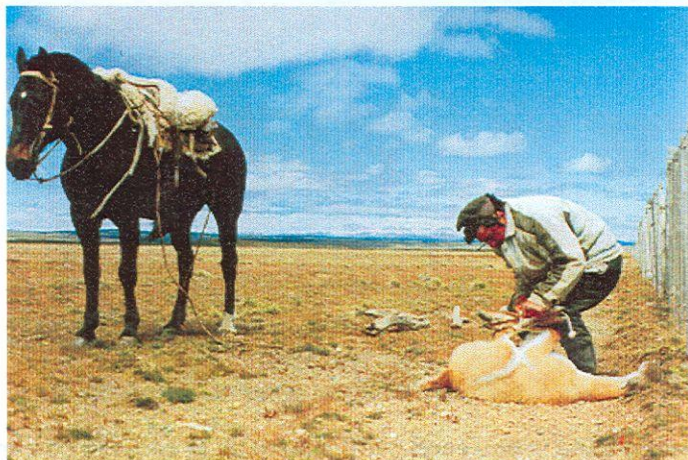


Foto N° 5: Jinete atrapa un chulengo y lo amarra.

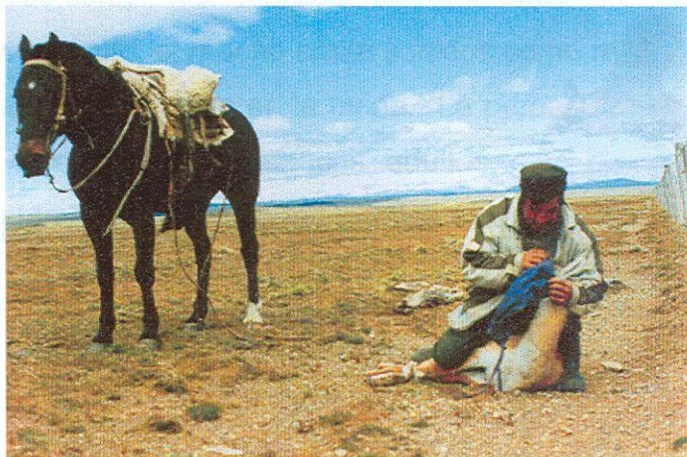


Foto N° 6: Jinete pone capucha en la cabeza del chulengo.

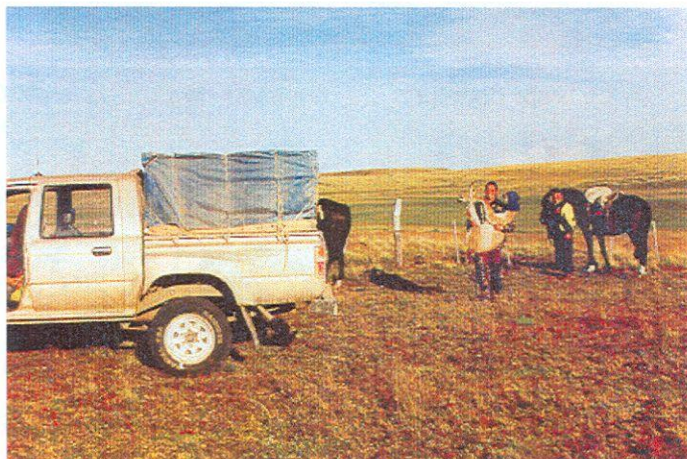


Foto N° 7: Técnico toma el chulengo para ponerlo en la camada de camioneta.

¿ Qué tratamientos se efectúan en los animales recién capturados ?

A los chulengos recién capturados se les inyecta antiparasitario (Ivomec® a la dosis de 0,25 ml vía subcutánea), vitaminas del complejo AD₃E (Vigantol® a la dosis de 0,25 ml vía intramuscular) y una dosis de antibiótico (Combistrep® a la dosis de 0,1 a 0,5 ml intramuscular, según el peso del animal).

Los medicamentos indicados se aplican a objeto de prevenir y controlar enfermedades que se desarrollen a partir de la captura.

Se aplicó inmunoglobulina de uso humano con el fin de aumentar las defensas y se constató que los animales inyectados; incrementaron de peso no observándose diferencias en el índice de sobrevivencia.

¿ Cómo se trasladan los chulengos al lugar de acopio o criadero ?

La camada de la camioneta es acondicionada con barandas de madera o cúpula protegida en su interior o con cueros de oveja con lana o plumavit y en el piso se hace una cama de pasto seco. (Ver Foto 8).

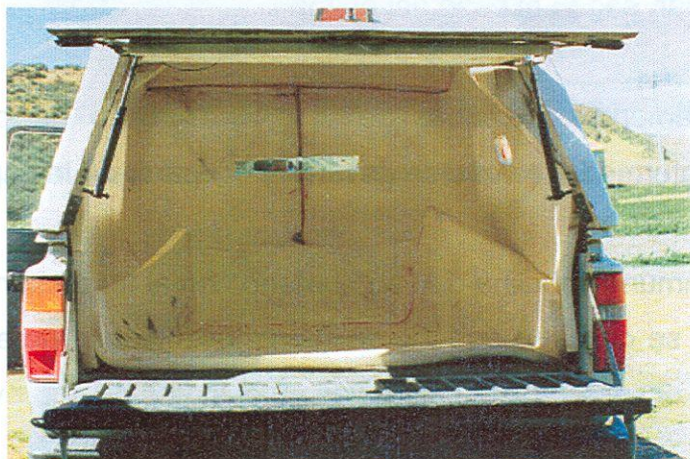


Foto N° 8: Interior de camada recubierta con esponja.

Los chulengos son tomados uno a uno y puestos en la camada de la camioneta donde se sueltan las amarras de las patas y se saca la capucha.

Según el tamaño de los animales se trasladan de seis u ocho por viaje.

Como las autorizaciones de captura emitidas por la autoridad (S.A.G.) se limitan a Isla Tierra del Fuego y el criadero de este “proyecto” se encuentra en el continente, los guanacos se trasladan primero en forma diaria a un lugar de acopio en Porvenir o si el tiempo lo permitía se efectuaba la captura y se cruzaba en el día al continente con los chulengos capturados, (cinco a seis horas de camino por carretera más el cruce desde la Isla al continente).

Otra forma de transportar los animales fue utilizando un camión acondicionado en su interior con bretes de madera y cama de paja.

¿ Cómo se trasladan los chulengos a otras partes del país ?

Los chulengos se pueden trasladar a otras regiones del país para repoblar o iniciar criaderos, utilizando la vía aérea.

Un grupo de chulengos criados en INIA Kampenaike fue trasladado primero vía camión hasta el aeropuerto y luego en avión hasta la zona central del país.

Los chulengos a trasladar fueron guardados la noche anterior en un galpón con heno de alfalfa y agua a discreción. A la mañana siguiente se trasladan al interior de un camión acondicionado con

bretes y piso de paja (heno) y de allí al aeropuerto (una hora y media de viaje). (Ver Fotos 9 y 10).

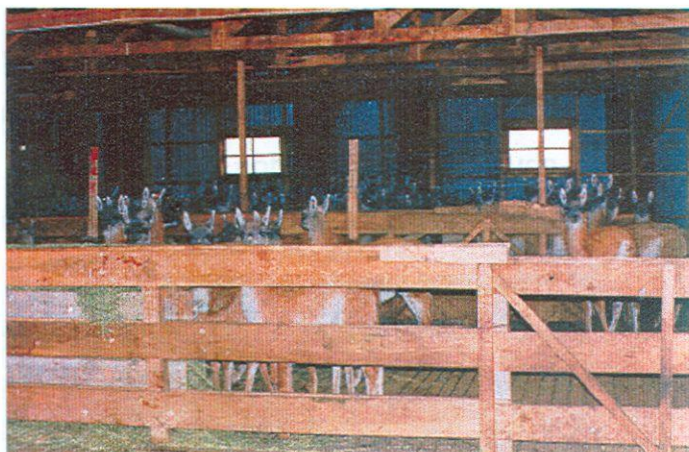


Foto N° 9: Chulengos en galpón, día anterior al embarque.



Foto N° 10: Camión con chulengos se acopla al avión.

En el aeropuerto se construyen bretes según la indicación de la línea aérea, los chulengos son pasados uno a uno a estos bretes y de allí

No se utilizó ningún sedante para efectuar estos manejos.

Los animales llegan en perfecto estado a la zona central, después de 4 o 5 horas de vuelo.

al interior del avión. Los bretes tienen una abundante capa de heno de alfalfa en el piso. (Ver Fotos 11 y 12).



Foto N° 11: Chulengos se trasladan a brete, para ser introducido en el avión.

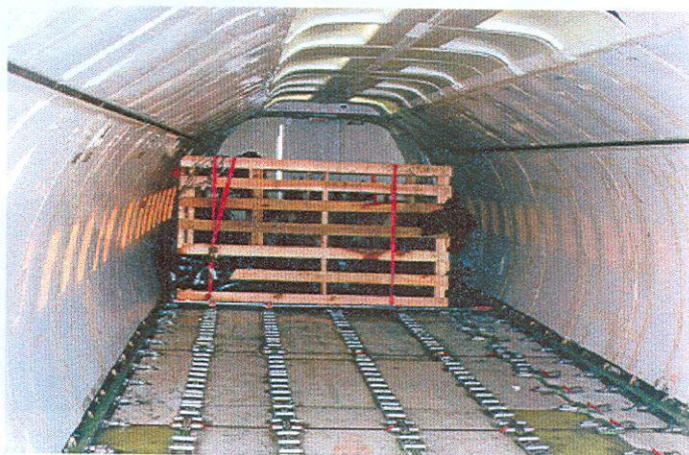


Foto N° 12: Se ve el brete en el interior del avión, con los chulengos.

El INIA Kampenaike presenta el Boletín Técnico N° 1, titulado “Método de captura y traslado de chulengos (crías de guanacos)”.

Este Boletín ha sido elaborado y publicado con el financiamiento conjunto de FIA e INIA, del proyecto “Estudio de la adaptación y manejo en semi-cautiverio de Lama guanicoe (guanaco) en la XIIa. Región”.