

CRÍA DE CARPINCHOS EN CORRIENTES. UNA ALTERNATIVA PARA MICROEMPREENDEDORES

Antonia Mirope, Alfredo González, Juan Pablo Roux y Javier Comolli*. 2005. Semana Profesional.com, Corrientes.
*Cátedra de Producciones No Tradicionales, Facultad de Ciencias Veterinarias, UNNE.

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Producción de carpinchos](#)

INTRODUCCIÓN

El carpincho es una de las especies silvestres más importantes y perseguidas por el hombre en Corrientes. Es por su cuero de llamativo aspecto una vez curtido. Su caza está prohibida en todo el territorio provincial.

El carpincho (*Hydrochaeris hydrochaeris*), también conocido con los nombres de capibara, chigüire, roncoso, capiao, poncho, pertenece al orden Rodentia y es el roedor viviente más grande. Alcanza un peso de 50 a 80 kilos, una longitud 1 a 1,50 metro y una altura de 0,50 a 0,70 metro. Su distribución comprende América Central, desde Panamá hasta Sudamérica (exceptuando Chile), coincidiendo geográficamente con las cuencas hidrográficas de los principales ríos sudamericanos (Orinoco, Amazonas, Paraná y Río de la Plata).

En la Argentina se lo encuentra en el norte, llegando hasta el río Quequén en la provincia de Buenos Aires. El carpincho es un animal exclusivamente herbívoro, gregario, muy sociable y con un fuerte sentido de territorialidad. La formación de los grupos familiares, sus actividades de pastoreo, reposo, baño y reproducción, dependen fundamentalmente de la disponibilidad de cuerpos de agua con sus áreas de pastoreo, descanso, defecación y matorrales para refugiarse u ocultarse. La estabilidad del grupo social y su tamaño varía estacionalmente, pudiendo estar conformado por unos pocos animales durante estaciones lluviosas y verse manadas con más de 100 carpinchos en época de sequía; un grupo típico o harén está constituido por un macho dominante que lidera el grupo, 3 ó 4 machos subordinados, 6 u 8 hembras y el grupo de crías y juveniles.

Coexiste una fuerte jerarquía entre los machos de un grupo que se define por repetidas peleas. Los machos poseen muy desarrolladas dos glándulas cutáneas, una glándula dispuesta sobre el hueso nasal denominada "morrillo" con la cual marcan su territorio (éste es de mayor tamaño en los machos dominantes) y la otra dispuesta en el pliegue perianal con la cual también marcan su territorio. Todos los componentes de una manada exteriorizan su agresividad hacia los intrusos.

Estos animales llegan a la pubertad a los 12 ó 14 meses, cuando el peso corporal de la hembra oscila entre los 20 a 25 kilos y el del macho 25 a 35 kilos. Las hembras tienen un ciclo poliestrónico anual, es decir que presentan actividad ovárica durante todo el año y entran en celo aproximadamente cada 6 días. El cortejo y la mayoría de las cópulas se realizan en el agua, en su hábitat natural, el macho es sexualmente muy activo y puede repetir la cópula más de diez veces en una hora. La gestación dura entre 114 y 127 días, los partos generalmente ocurren durante la madrugada y paren de 2 a 8 crías con un peso de 0,850 a 1,750 kilo, con los ojos abiertos, pelaje completo y habitualmente antes de la hora ya comienzan a mamar.

El carpincho constituye para la provincia de Corrientes una de las especies silvestres más importantes y mas perseguida por el hombre por su cuero de llamativo aspecto una vez curtido, con presencia de puntos que corresponden a los lugares de inserción de los pelos muy utilizado en marroquinería y tapicería y el consumo de su carne que representa una importante alternativa de fuente proteica. Actualmente su caza está prohibida en todo el territorio de la provincia.

La cría en cautividad permitirá a esta especie tener avalada su conservación, contribuyendo a su estudio científico, cooperando con la educación y cultura para el conocimiento de nuestra fauna, representando un importante recurso sustentable para la población. Por todas estas características el carpincho puede considerarse como un significativo recurso natural.

La producción del carpincho en cautividad permite lograr características superiores de su carne, adquirida para consumo interno en hoteles y restaurantes distinguidos, como de su cuero, aplicado en marroquinería y talabartería. Por ser una actividad emergente, se necesita el vínculo entre los productores para potenciar el volumen de oferta.

EXPLOTACIÓN DEL CARPINCHO

El objetivo del criadero del carpincho es la obtención de productos como la carne, el cuero y la grasa.

Desde el punto de vista financiero, resulta antieconómico conservar un criadero exclusivamente para la producción de cuero debido a la gran competencia que existe con los cueros procedentes de la caza furtiva de animales silvestres. Ahora bien, si pensamos desde el punto de vista de la sustentabilidad, en un futuro muy cercano se

debería limitar la extracción del cuero de ambientes silvestres y procesar solamente los obtenidos de la cría en cautiverio.

Con respecto a la carne de animales silvestres, en nuestro país prácticamente no se consume debido a que tiene un muy fuerte olor y sabor. Por el contrario, la carne procedente de animales de criadero, debido a la alimentación que reciben, tiene cualidades muy superiores: es roja, suave, de color más claro, de mucha ternura, con exiguos depósitos de grasa entre las fibras musculares y con presencia de grasa rodeando los cortes. Mantiene a su vez un sabor particular, suavemente silvestre, que la diferencia de otras carnes y permite su comercialización en restaurantes y hoteles distinguidos.

La grasa es el producto menos conocido en la Argentina, aunque actualmente tiene mucha demanda en Brasil porque forma parte de un producto medicinal de venta libre, utilizada para distintas dolencias, fundamentalmente respiratorias.

En la Argentina, los mejores resultados productivos se obtuvieron con la cría intensiva. En ella se trabaja con corrales de tamaño reducido y entrega externa de alimento. Con este método de cría no es necesario instalar el criadero en lugares de distribución del carpincho, ya que no precisa aguadas ni suelos de su medio ambiente natural. Es muy importante el clima, debido a que la especie no soporta demasiado frío. Toda actividad relacionada con la explotación del carpincho es reglamentada por la Dirección Provincial de Fauna y los criaderos deben inscribirse en ella. Una vez registrado el criadero, se debe hacerlo también en la Dirección Nacional de Fauna, en Buenos Aires. Este organismo tiene injerencia en los casos de tráfico nacional e internacional. Antes de instalar un criadero de carpinchos es imprescindible tener en cuenta que se trata de un animal silvestre, con costumbres y hábitos muy diferentes del de los animales domésticos, que no se consiguen modificar de inmediato, por lo tanto el manejo de un criadero debe ajustarse a sus hábitos naturales.

ASPECTOS SANITARIOS

Como toda producción emergente, no resulta fácil establecer un plan sanitario óptimo como preexisten para las especies domésticas. Aún no se utilizan vacunas en carpinchos, se podría intentar utilizar algunas contra enfermedades como la rabia y la leptospirosis si el criadero estuviera ubicado en una región endémica. Las siguientes son algunas de las patologías observadas o descritas en la bibliografía: carenciales, infecciosas y parasitarias.

ALIMENTACIÓN

El carpincho es un mamífero exclusivamente herbívoro. En general prefiere gramíneas tiernas a otros vegetales más fibrosos o leguminosas. Los carpinchos son monogástricos, lo que significa que poseen un solo estómago. No obstante, son capaces de digerir la celulosa porque utilizan el ciego, una porción del intestino grueso como una gran cámara de fermentación, esto es semejante al sistema digestivo de los equinos y al de los conejos.

En un criadero intensivo se deben tener presentes dos aspectos a la hora de formular las raciones. En primer lugar, cubrir todas las necesidades alimenticias del carpincho en sus diferentes períodos de desarrollo y en segundo lugar, es necesario obtener raciones baratas porque lo que más costos representa en la cría intensiva de esta especie, tal como sucede con otras, es el alimento.

Para cubrir sus necesidades nutricionales se recomienda proporcionarles: concentrados (balanceados o granos), forraje verde, minerales y aporte de vitamina C.

A diferencia de otras especies, el carpincho necesita una fuente exógena de vitamina C. Es decir, no es capaz de sintetizar esta vitamina como ocurre en el humano y algunas otras especies. Su carencia provoca escorbuto, pero, mucho antes que se manifiesten los signos clínicos, una leve deficiencia de vitamina C puede causar atrasos de crecimiento y esterilidad, por lo cual un aporte escaso de esta vitamina puede producir importantes pérdidas productivas.

COSTOS Y COMERCIALIZACIÓN

Para la cría del carpincho el costo principal constituye el alimento. Para deducir el consumo diario de alimento de un carpincho se estima el 3% de su peso vivo, como los animales se faenan con 35 ó 40 kilos, se puede tomar un peso promedio de 20 kilos para toda su vida. Considerando que tardan 1,5 años para llegar al peso de faena, el consumo aproximado será de 328 kilos de materia seca durante ese año y medio de vida.

Todo productor debe estudiar las posibilidades que tenga de adquirir el alimento, el costo del mismo variará considerablemente según la ubicación geográfica del campo, clima, calidad de suelos, disponibilidad de granos u otros concentrados, maquinaria presente en el campo, etc.

Si el cómputo se cumple sobre un costo de materia seca de \$0,10 por kilo, el resultado será de \$32,8 como precio de alimento para un animal a término.

La sanidad suma un gasto aproximado de \$3 por carpincho terminado, teniendo en cuenta los análisis, antiparasitarios, honorarios profesionales, etc.

El total de costos versátiles será de \$35,8 por animal a término, a lo que hay que adicionarle los costos fijos que representan la alimentación del plantel reproductor, la amortización de las instalaciones y la mano de obra, por lo que, si se toma un modelo de criadero con 120 reproductores hembras y machos, con un índice de reproducción de cuatro crías por hembra por año y con un crecimiento que llega a peso de faena a los 18 meses, con un costo de \$0,10 el kilo de materia seca, admitiendo una mortandad del 5%, el costo por animal terminado será de alrededor de \$83.80.

Con estos datos se puede trabajar con diferentes variables y conocer como varía el costo del kilo de carne producido. Una variable es el total de crías producidas por hembra y por año. Si en el mismo contexto el rendimiento fuese de 6 crías, el costo por kilo producido sería de unos \$67,9; inversamente, si sólo se logra una reproducción con dos crías por hembra y por año, el costo de producción estaría en el orden de los \$131,8.

Actualmente, un cuero de carpincho puesto en la curtiembre se paga aproximadamente unos \$25 y el kilo de carne vale unos \$35, a lo que hay que descontarle el costo de faena. Es decir, cada animal faenado que rinde unos 23 kilos de carne, vale en total unos \$345. En esto, el compromiso del productor no termina en la tranquera, sino que debe prolongarse fuera del criadero, para darle mayor valor agregado y continuar la cadena de comercialización de los productos, así, se puede vender cuero curtido o prendas terminadas y cortes de carne envasados o embutidos, obviamente que cuanto más avance en el vínculo de comercialización, superior será el provecho logrado.

En el momento de evaluar, la inversión inicial para construir el criadero, adquirir los reproductores, etc., también se debe efectuar un cálculo de las inversiones que se efectuarán hasta llegar al punto de equilibrio. Bajo "punto de equilibrio" se entiende el momento en que se nivelan los gastos con las entradas por ventas. El punto más crítico será el día antes de llegar a ese equilibrio, porque se habrá realizado la mayor inversión en infraestructura y se estará ante el mayor gasto de alimento, ya que en ese momento se tendrá la cantidad máxima de animales y aún no habrá ganancia por ventas.

Razón por la cual, quien se inicie con esta actividad debe tener en cuenta que dificultosamente llegará al punto de equilibrio previamente a los 2 años.

Actualmente se encuentra en marcha una serie de emprendimientos productivos con muy buenos resultados. A su vez en Corrientes, la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UNNE, a través de la Cátedra de Producciones No Tradicionales y su Servicio de Asistencia Técnica en Producciones No Tradicionales (Sepront), se encuentra embarcada en varios proyectos relacionados con la cría en cautiverio del carpincho, unos de estos proyectos en particular tiene la finalidad de montar un criadero experimental juntamente con la Estación Experimental Agropecuaria (EEA) del INTA Mercedes, la cual tendrá como finalidad realizar distintos ensayos de adaptación, alimentación, reproducción, evaluación de índices productivos, etc. Este servicio presta una asistencia técnica profesional a productores interesados en desarrollar este y otros tipos de emprendimientos productivos.

[Volver a: Producción de carpinchos](#)