PUNTOS CLAVES DE LA GESTION EN UNA EXPLOTACION CINEGETICA DE CAZA MAYOR

Caballero de la Calle, J.R. (*); Buxadé, C. (**); Caballero, J.V. (*)

(*) EUITA de Ciudad Real. UCLM. 13071 Ciudad Real
(**)ETSIA. U.D. Producciones Animales. UPM. Madrid. 28040

INTRODUCCION

La aparición de granjas de ciervos viene a colmar las aspiraciones de muchos cotos que por unas u otras razones han visto mermada su producción y, a aumentar las poblaciones de esta especie en aquellos otros donde se quiere incrementar la presión cinegética. Aunque los principios básicos de la explotación deber ser similares a los de cualquier otra especie ganadera, su condición salvaje y el interés existente para que no se pierda éste carácter, hacen que las condiciones de instalaciones y el manejo sean especiales. El objetivo de este trabajo es marcar las pautas de manejo y gestión en una granja de ciervos, tras la experiencia adquirida a lo largo de varios años de trabajo en las mismas.

INSTALACIONES

Su forma y tamaño dependerá de las características morfológicas y de comportamiento de la especie y del número de ejemplares existentes en la granja. El conjunto de instalaciones necesarias para constituir una granja cinegética de ciervos de tamaño medio (600-700 reses) estará formado por los siguientes elementos: Cercas, Cercones de manejo y Nave de manejo.

a. **Las Cercas:** permiten la vida en libertad de los ciervos, además de otra serie de funciones (servir de mangas, evitar fugas, formación de lotes, favorecer la reproducción, selección y/o alimentación). Su tamaño dependerá de la importancia de la producción de pastos-monte-bellota y/o de los cultivos agrícolas de la finca. Se obtienen buenos resultados con cercas de unas 15 ha.
b. **Los Cercones de manejo:** son corrales situados entre las cercas y la nave de manejo. Son de paso obligado para las reses en su entrada y salida de la nave y pueden servir de aislamiento durante un periodo corto de tiempo. Tendrán forma de embudo y evitarán la visión del medio externo a los ciervos y que estos sufran accidentes o se fuguen (por salto, roturas o gateras). Para el tamaño de granja indicado, son necesarios un mínimo de dos y recomendables hasta cuatro. Su superficie mínima será de 600 m^2.
c. **Las Naves de manejo:** son construcciones cerradas y compartimentadas de tal forma que permitan la correcta entrada de las reses y su posterior manejo. Por otra parte, la buena colocación y disposición de cada zona de trabajo facilita la acción de los granjeros; separación y/o elección de animales según sexos, edades y tratamientos a realizar, distribución de las reses, aislamiento de animales durante un periodos cortos de tiempo, desparasitaciones, corte de los cuernos, cura de heridas, marcaje, toma de datos de su morfología, pesaje o acceso al muelle de carga. El tamaño recomendado de éstas será de 180 m^2.

GESTION DE LA EXPLOTACION

a. Manejo de los animales: Estos vivirán en libertad y sólo serán llevados a la nave de manejo en la época de reproducción, la cual aprovecharemos para el destete de gabatos, desvieje de machos y hembras, selección de ciervas y sementales y tratamientos sanitarios. O cuando vayamos a realizar su venta. De esta forma los ciervos son molestados lo menos posible y mantienen su carácter salvaje. Las reses estarán divididas en cinco grupos: hembras reproductoras, sementales, primalas, gabatos/as y varetos, teniendo cada uno de ellos una condiciones de manejo especiales. Nuestra experiencia nos lleva a recomendar la elaboración de lotes de 50-70 individuos, pues así se obtienen los mejores resultados. Grupos de menor tamaño no permiten el efecto manada del lote y los superiores dificultan el paso por las instalaciones y provocan mayor competencia y *stress* entre los ciervos. El Cuadro 1 expone el manejo de los diferentes grupos de animales en la granja.

Cuadro1. Planning de la explotación cinegética de Ciervo.

TIPO DE ANIMAL	MESES	ACTIVIDAD
CIERVAS ADULTAS	Agosto	Destete de las crías y Venta de ciervas de desvieje para sacrificio
	Septiembre	Formación de lotes de 50-70 hembras con 2 machos
	Noviembre	Separación de los machos y Venta de ciervas de desvieje para vida
	Diciembre-Abril	Formación de lotes de 50 hembras para el desarrollo de la gestación
	Abril-Junio	Paridera y Lactación de gabatos
	Junio-Agosto	Lactación y Destete
PRIMALAS	Agosto	Formación de un grupo selecto de primalas
	Sept-Octubre	Entrada de 2-3 machos
	Noviembre	Separación de los machos
	Diciembre-Abril	Formación de lotes de 50 hembras para el desarrollo de la gestación
	Abril-Junio	Paridera y Lactación de gabatos
	Junio-Agosto	Lactación y Destete
GABATAS	Ag-Diciembre	Destete y formación de un lote junto con los gabatos
	Enero	Formación de 2 lotes uno de reposición y otro para la venta a cotos
	Febrero	Venta de hembras a cotos y selección de las hembras de reposición
	Febrero-Agosto	Crecimiento y Preparación del lote de primalas
GABATOS	Ag-Diciembre	Destete y formación de un lote junto con las hembras
	Enero	Formación de 2-3 lotes según pesos
	Febrero-Agosto	Crecimiento y preparación de los varetos
VARETOS	Ag-Septiembre	Formación de 2-3 grupos según pesos
	Octubre	Selección de los futuros machos de reposición
	Oct-Noviembre	Venta de machos a cotos
	Nov-Diciembre	Incorporación de los machos al grupo de sementales
SEMENTALES	Sept-Octubre	Permanencia con los lotes de hembras (cubrición)
	Noviembre	Separación de las hembras
	Nov-Septiembre	Permanencia en un solo grupo

b. Alimentación: Será lo más natural posible (pastos naturales y de frutos naturales, principalmente bellotas de quejigos, alcornoques, encinas y diferentes tipos de robles), introduciéndose solo la alimentación complementaria estrictamente necesaria en cada momento. Por lo general las cercas están desprovistas, de vegetación arbustiva y subarbustiva, por la dificultad que ésta originaria para el manejo de los animales. Sin embargo, la importancia en la dieta del venado del ramón de arbustos

y subarbustos debe ser compensada con nutrientes de diferente naturaleza (algarrobas, cañote de girasol, heno de alfalfa, habas, maíz y avena en grano o mezclas de varios cereales y leguminosas..) que son traídos a la explotación por su bajo precio puntual en el mercado.

Es recomendable, poder contar con terrenos para cultivar mezclas de gramíneas y leguminosas, incluso el establecimiento de praderas de regadío, ya que se reducirían los costes de la alimentación complementaria con una dieta más natural y adecuada las distintas necesidades de las reses.

c. **Sanidad:** Las condiciones especiales de éstas granjas dificultan muchas de las operaciones de profilaxis que podemos hacer con otro tipo de ganado. Por lo tanto las medidas de higiene y sanidad se limitan a hacer tratamientos de desparasitación en machos adultos y hembras (Agosto y Noviembre), en hembras (Abril) y en gabatos (en destete y cada dos meses). A vacunar a estos últimos de brucelosis; y a limpiar y desinfectar la nave tras las operaciones de manejo con los animales (retirada de restos de pelos, deyecciones y sangre), curar las heridas a los animales lesionados durante el manejo o en las cercas y a eliminar a los enfermos o tarados.

d. **Selección:** Los criterios de selección de los animales en la granja serán muy estrictos, buscando las mejores condiciones de unos animales que se van a destinar fundamentalmente para vida (monterías o repoblación). De esta forma, en el caso de los Gabatos/as y Primalas lo haremos por sus mejores pesos; en los Varetos por la longitud, desarrollo, grosor y número de puntas de las varas y en los Sementales, por su buen formato corporal y adecuado desarrollo de las astas

Por otra parte se deben eliminar anualmente las hembras reproductoras no paridas o de partos tardíos (lotes de gabatos muy heterogéneos), y todos los animales que crean problemas durante el manejo en las instalaciones o son mansos (confiados a la presencia del hombre).

CONCLUSIONES

El carácter salvaje del ciervo, hace que su manejo y crianza en cautividad sea tanto más complicado, cuanto mayor sea el grado de rigurosidad que apliquemos en la conservación del mismo, por tanto, basándonos en nuestra propia experiencia, pensamos que es fundamental para una buena gestión de estas granjas, el cumplimiento de las recomendaciones indicadas en cuanto a instalaciones, manejo, sanidad, alimentación y selección de los animales.

BIBLIOGRAFIA

ASHER, G.; ADAM, J. (1985). Biology of Deer Production. Ed. F.P.F. and D.K.R.. N. Zealand.

BENOIT, M.; BRELURUT, A. (1996). Elevage du cerf *(Cervus elaphus)* dans l'Ouest de la France. Résultats techniques et économiques. *Productions Animales. INRA. 9 (2), 121-131.*

CABALLERO DE LA CALLE, J.R.; CABALLERO, J.V. (1990). Granjas cinegéticas de *Cervus elaphus. IV Congreso Nacional de Ingeniería*. Almagro (Ciudad Real).

CABALLERO, J.V.; CABALLERO DE LA CALLE, J.R. (1991). Hipótesis de alimentación del *Cervus elaphus*:. *Rev. Caza y Pesca nº 585, pp.690-694*. Madrid

THERIEZ, M. (1989). Elevage et alimentation du cerf (*Cervus elaphus*) 1. Caractéristiques physiologiques, besoins alimentaires et levage des adultes. INRA Productions Animales, 1, 319-330.

YEREX, D.; SPIERS, I. (1987). Modern deer farm management. Associates LTD. New Zealand.