

## Perspectivas de la cría de patos y ocas

Carlotta Fedelli Avanzi

(*Rivista di Avicoltura*, 50:6, 27-29. 1981)

La producción italiana se está orientando cada vez más hacia la producción de carnes llamadas "alternativas". De hecho, existen ciertos límites a la capacidad productiva de las granjas tradicionales y la orientación hacia especies actualmente menos valorizadas puede permitir por un lado, la utilización de espacios y de recursos alimenticios subestimados hasta ahora y, por otro, el aprovechamiento de edificios abandonados y también el descubrimiento de sectores de mercado que hasta ahora no habían sido adecuadamente explotados.

En este momento en que la política agrícola nacional considera la potenciación de tales actividades zootécnicas para contribuir mediante ellas a cubrir el déficit cárnico nacional, es muy oportuno tener presentes las interesantes perspectivas de la explotación de anseriformes.

Existen en este campo tres especies, mejor dicho tres géneros, que deben tomarse en consideración: la oca —género *Anser*—, el ánade común —género *Anas*— y el pato de Berbería —género *Chairina*—. Estos tres tipos de animales pueden proporcionar a sus criadores resultados satisfactorios, pero mientras los dos primeros pertenecen en parte a una zootecnia tradicional que debe ser revalorizada, la tercera se halla en un momento de expansión natural y presenta un futuro prometedor.

Los animales de los que hablamos no son muy distintos de las especies selváticas de las que derivan, las cuales tienen, en la práctica, una notable predisposición hacia la domesticación de tal forma que, incluso hoy

en día, es posible partir de las especies selváticas incubando los huevos puestos en condiciones naturales.

Su predisposición para la domesticación explica el hecho de que estos animales estén vinculados a la historia del hombre desde la antigüedad. Encontramos por ejemplo pinturas egipcias que testimonian la antiquísima cría de la oca —incluso Penélope, según cuenta Homero, poseía un pequeño grupo de ellas— y poseemos pruebas históricas de cómo los conquistadores encontraron en Sudamérica el pato de Berbería, ya domesticado por los indios del Amazonas.

Por lo que hemos dicho se ve ya que existe entre estos animales una diferencia de origen geográfico.

### Explotación de la oca

Históricamente, la importancia que ha asumido la oca respecto a las otras dos especies es debida al interés de dos productos característicos, aunque no exclusivos, de esta especie: el plumón y el foie-gras.

Prescindiendo de este aspecto y volviendo al tema de las carnes, que es el que realmente nos interesa, la diferencia más importante se basa en la fuerte tendencia a la acumulación de grasa en la oca y en el pato común, mientras que el pato de Berbería se distingue por producir carne mucho más magra.

La importancia que tuvieron en el pasado las grasas animales, como componentes fundamentales de los niveles energéticos de la ración alimenticia del hombre y el sucesi-





vo descenso de dicha importancia, nos explica el pasado auge de las dos primeras especies y el emergente desarrollo de la tercera.

Para explicarlo mejor podemos observar que el desplazamiento del interés hacia el pato mudo como productor de carne magra se asemeja al análogo desarrollo que ha alcanzado la producción de carne de cerdo para el consumo directo, respecto al tradicional cerdo graso, destinado hoy en día exclusivamente a su transformación industrial.

Lo que acabamos de exponer es válido para Italia y los demás países de la Europa occidental, puesto que no debemos olvidar que en los países del Este europeo, los patos y sobre todo las ocas, se crían en gran cantidad, tanto en régimen de pastoreo como a escala industrial.

Dicho esto, consideramos que, aunque por las razones expuestas somos propensos a preferir la cría del pato mudo, pensamos que las tres especies pueden producir satisfacciones y éxitos económicos.

Existen muchas formas posibles de explotación; sin embargo, es difícil que en nuestro país se pueda llegar a ver pacer juntas millares de ocas y centenares de ovejas, como puede verse en la Europa septentrional y oriental.

Como animal de pastoreo de hecho la oca es la más característicamente herbívora entre las aves domésticas y gracias a su aparato digestivo muy desarrollado tiene la posibilidad de asimilar mejor la celulosa.

Hablar en general de la explotación de animales tan diferentes, que tienen condiciones específicas e incluso exigencias distintas según el sexo, no es nada fácil. No obstante, para ilustrar las posibilidades de explotación recordaremos algunas características que concurren en líneas generales en estos animales.

Antes que nada es necesario hacer una distinción puesto que si existe disponibilidad de agua pueden explotarse las tres especies, pero en caso contrario sólo el pato de Berbería puede ser explotado con éxito. Las exigencias en este aspecto de esta especie son muchos menores ya que no necesita un verdadero estanque y en la práctica basta con una fuente de aprovisionamiento hídrico, que permita la bebida de las aves y

sea suficiente para las operaciones de limpieza de la pieza.

### Sistemas de explotación diversos

En la práctica zootécnica se puede partir desde el pequeño grupo de aves de las granjas rurales, destinadas a integrar y variar la dieta familiar durante el año, hasta la granja industrial con millares e incluso decenas de millares de aves.

Análogamente, puede montarse una granja de reproductoras, con o sin incubadoras, o puede procederse también a la cría de ansarones o patitos para carne.

El grado de especialización en la explotación industrial ha creado asimismo la figura del criador que tiene la misión de encargarse de los animales desde un día de edad hasta el momento en que éstos puedan ser trasladados a recintos al aire libre, o bien, superada la primera crisis del desarrollo, introducidos en refugios apropiados. No es necesario que estos refugios sean construídos expreso para ellos, ya que con esta finalidad pueden adaptarse instalaciones ya existentes como viejos establos, almacenes, etc. que, por la razón que sea, no se utilicen.

En este caso las aves pueden tenerse en el suelo, sobre yacija o también sobre un enrejado especial que presenta mejores condiciones higiénicas, puesto que al caer las deyecciones debajo del mismo no están en contacto con las aves. Por otra parte, en este tipo de locales también pueden instalarse unos medios de control ambiental más o menos sofisticados para lograr una regulación total de la iluminación, temperatura, humedad y ventilación.

Es lógico, naturalmente, que en estas explotaciones se disponga de comederos y bebederos automáticos, con los diferentes sistemas de equipamiento que la industria es capaz de proporcionar.

Por encima de un cierto número de aves, el manejo y cuidado de la instalación requieren un buen grado de profesionalidad, por lo que deben conocerse bien las principales exigencias biológicas de las especies, a fin de poder regularizar adecuadamente ciertos factores de producción, como son, por ejemplo, la densidad de aves por unidad de superficie en las diversas fases de la producción. También será necesario que el téc-



# JACPAPER

## LA NUEVA YACIJA

JACPAPER es la yacija para todo tipo de ganadería con mas ventajas.

### 1. ECONOMICA

Más barata que los materiales tradicionales, por necesitar de menos cantidad.

### 2. NO ES TOXICA NI CREA ALERGIAS POR POLVO

Absolutamente inocuo para los animales. No es portadora de hongos. No provoca trastornos respiratorios ni agrava los aparecidos por otras causas, gracias a la ausencia de polvo.

### 3. ALTAMENTE ABSORBENTE Y ESPONJOSA. NO SE APELMAZA

Frena la extensión de accidentales derrames de agua. Gran poder de absorción de humedad. Desprende menos amoníaco que la paja, el serrín, la viruta, etc.

### 4. EXCELENTE AISLANTE TERMICO

Conserva la temperatura ideal para un mejor confort de los animales: caliente en invierno, fresca en verano.

### 5. BIODEGRADABLE

Utilizable como fertilizante una vez retirada de la granja.

### 6. NO COMESTIBLE. NO ENTORPECE A LOS POLLITOS

Los animales no se la comen y los pollitos no se enredan entre ella.

### 7. LIGERA Y FACIL DE MANEJAR

Se extiende con mayor rapidez que los materiales tradicionales (serrín, viruta, paja, etc.).

### 8. UNICA SIEMPRE DISPONIBLE

Elimina el problema permanente de encontrar los materiales habituales. Las balas de JACPAPER van envueltas en polieteno y pueden almacenarse bajo cubiertos.

SOLICITE MAYOR INFORMACION A  
**BAUMGARTNER IBERICA, S.A.**  
Polígono Industrial  
Apartado 82  
Tels.: (977) 60 07 54 - 60 07 58  
Télex 56868 BAUM E  
VALLS (Tarragona)



# PREMIO "EUROFAMA 2000"



Por 4.<sup>a</sup> vez  
consecutiva

en la especialidad de Avicultura,  
ha sido concedido en razón  
a su prestigio, servicio y  
calidad de sus productos, a  
**híbridos americanos, s.a.**

Con esta distinción, que es  
un importante estímulo en nuestra  
trayectoria, se distingue y premia  
realmente a nuestros clientes que  
confiaron en nuestra ponedora

**IBERlay**  
(shaver)



## híbridos americanos, s.a.

Apartado 380 — Tel. 20 60 00 — VALLADOLID





La oca es un animal disciplinado y de fácil manejo sobre pasto.

nico sea capaz de reconocer las principales enfermedades y de seguir una profilaxis adecuada.

La alimentación de las aves palmípedas domésticas se ha estudiado ampliamente. Deben emplearse por lo menos dos clases de pienso con unos valores de proteína y de fibra, uno para la fase inicial del desarrollo y el otro para la final. Es evidente, sobre todo en los patos comunes, que dada la acentuada diferencia existente entre machos y hembras, debe procederse a una separación de sexos, suministrando a cada uno de ellos un pienso diferente. En este campo, quizás por la falta de un mercado suficiente, la aportación técnica de la industria no presenta actualmente la especialización necesaria y se encuentran a menudo en el co-

mercio piensos con la indicación genérica de "patos y ocas", los cuales no son los más idóneos para un aprovechamiento racional de la capacidad de crecimiento de estos animales.

También puede constituir un problema la elección de las aves que se van a explotar ya que tanto para la oca como para el pato común existen numerosas razas con diversos tamaños y por consiguiente con diferente capacidad de crecimiento. De ahí que sería necesario estudiar previamente la raza o el cruce más idóneos para satisfacer las exigencias del mercado local.

### Capacidad productora de estos animales

Queremos recordar finalmente que, espe-

(Continúa al pie de página 107)