

- En casos de cambios bruscos de temperatura proporcionarle complejo B en el agua de bebida, por tres días seguidos para prevención.

REPRODUCCION

Recomendaciones:

- El área destinada para la crianza es de 1 pato por m².
- El núcleo de reproductores debe estar conformado por 1 macho y 5 hembras, de 6 a 7 meses de edad.
- La vida reproductiva en el macho será de 1 a 2 años y en las hembras 2 años de producción.
- Los nidos deben estar acondicionados una semana antes del inicio de postura, cada nidada tiene entre 18 a 22 huevos.
- Los primeros huevos no sirven para incubar, por lo tanto se deben consumir.
- Durante el proceso de incubación debe colocarse alimento cerca de la pata, el consumo de alimento diario es de 120 g y agua limpia.
- Evitar que sean molestados por otros animales o personas.
- Llevar la programación de la eclosión y brindar ayuda a los patitos que no logran romper el cascarón.
- Evitar cambios bruscos de temperatura tanto para la pata como para los patitos.

SANIDAD

Entre las enfermedades infecciosas que se presentan en estas aves son:

HEPATITIS VIRAL.- Ataca a los patitos BB, es altamente mortal y de rápido efecto pudiendo llegar a 75% de mortalidad a las

48 horas, manifestándose postración, espasmos y congestión sanguínea. Cualquier tratamiento es efectivo solo con carácter preventivo.

PASTEURELOSIS.- conocida como cólera aviar ataca a los patos menores de un mes.

Síntomas: heces ligeramente amarillo - verdosas, depresión, ojos vidriosos. Se recomienda utilizar sulfas como tratamiento.

RENTABILIDAD

Costo de producción por ave:

Costo por 1 kg de carne	4.7 soles
Peso final de machos	3.7 kg
Peso final de hembras	1.8 kg

INFORMES

Estación Experimental Vista Florida
Km 8 Carretera Chiclayo - Ferreñafe
Teléfono: 237510



DIRECCION GENERAL DE TRANSFERENCIA
DE TECNOLOGIA AGRARIA
DIRECCION DE COMUNICACION TECNICA

Av. La Molina N° 1981 La Molina, Lima 12 - Casilla N° 2791 - Lima 6
Telefax: 3495631 - 3495625
E-mail: public@fenix.inia.gob.pe

MINISTERIO DE AGRICULTURA



Instituto Nacional de Investigación Agraria

Crianza y Manejo de Patos Criollos Mejorados



ESTACION EXPERIMENTAL VISTA FLORIDA - CHICLAYO

Serie
Plegable N° 6

Lima - Perú
Noviembre, 2002

CRIANZA Y MANEJO DE PATOS CRIOLLOS MEJORADOS

INTRODUCCION

El origen del pato criollo es América del Sur, pudiendo encontrarse desde el sur de México hasta el norte de Argentina.

En el Perú se le encuentra en estado silvestre en el Nororiente de los Andes, y en forma doméstica en todo el país, habiendo referencias de su existencia desde la época preincaica como lo manifiestan su presencia en las cerámicas de las Culturas Mochica y Chimú.

El pato, es considerado como buen productor de proteína animal (carne y huevos), es un animal de gran rusticidad, mansedumbre, resistente a enfermedades, prolífico y de crecimiento rápido.

Sin embargo su crianza en el departamento de Lambayeque en los últimos años ha disminuido notablemente por muchos factores que inciden notablemente en su manejo, como la degeneración del animal por una mala selección, desconocimiento de una alimentación adecuada con los nutrientes necesarios para un rápido crecimiento, prevención de enfermedades, etc.

La Estación Experimental Vista Florida - Chiclayo, del Instituto Nacional de Investigación Agraria - INIA, a través del Programa Nacional en Crianzas, viene desarrollando acciones de investigación en patos criollos en el departamento de Lambayeque, con el objetivo de obtener patos mejorados para ser ofrecidos a los criadores como reproductores de alta calidad.

CRIANZA SEMI INTENSIVA

Consiste en la crianza bajo techo y se realiza dentro y fuera del área destinada a la misma.

Esta modalidad de crianza implica las siguientes etapas o fases:

INICIO

Es la etapa más crítica de la crianza de patitos BB por su alto riesgo de mortalidad, se inicia desde el primer día de nacidos hasta los 21 días de edad.

Recomendaciones:

- El área destinada para la crianza es de 8 a 10 patos por m².
- El ambiente de crianza y materiales donde se les brindará el alimento debe estar desinfectado y limpio.
- El piso debe ser cubierto con material de cama que puede ser viruta, coronta molida o pajilla de arroz, cada vez que se humedezca debe ser cambiado.
- Proporcionar agua permanente durante las 36 horas de nacido, de lo contrario se interfiere en la reabsorción de la yema que le queda como residuo en el estómago.
- Se debe usar comederos y bebederos que pueden ser bateas o bandejas plásticas, reemplazando a los comederos y bebederos sofisticados.
- Los bebederos deben lavarse diariamente para evitar la fermentación de los alimentos que caen dentro cuando el animal consume agua.



- Alimentar los dos primeros días con maíz molido, luego cambiar por el concentrado de inicio hasta la tercera o cuarta semana de vida. El consumo de alimento aproximado en esta etapa es: hembras 500 g y 800 g para machos, alcanzando pesos promedio de 300 g para hembras y 450 g para machos.
- El patito BB no debe nadar ni mojarse hasta después del mes de nacido.
- Realizar identificación del sexo del pato.

CRECIMIENTO - ENGORDE

También llamada etapa de recría comprende desde la 4^{ta} semana hasta la 9^{na} para las hembras y 11^{ra} semana para machos.

Recomendaciones:

- El área destinada para la crianza es de 4 patos por m².
- La recría se realiza por sexos separados para evitar la competencia por ingestión de alimento.
- Previo al traslado de los patos se debe desinfectar el corral con cal o creso, y luego colocar solo el tercio del área de crianza con material de cama, realizar limpieza permanente, sobre todo en el área que se halla sin cama.
- Disponer de un número adecuado de comederos y bebederos para evitar el amontonamiento que trae como consecuencia retraso en el crecimiento, y desperdicio de alimento.
- El consumo de alimento a las 12 semanas es de 17 kg para machos y 13 kg para hembras alcanzando pesos de 3.5 a 4 kg en machos y 1.8 a 2.4 kg en hembras, destinando para venta los animales de menor peso y seleccionando los de mayor peso para reproductores.