

CIENCIAS NATURALES

Editor: Guillermo Bendaña García

guibendana@gmail.com

Ing. Agr. M.Sc., Consultor Independiente

Teléfono: 2265 2678 (casa-oficina)

Celulares: (505)8265 2524 (Movistar)

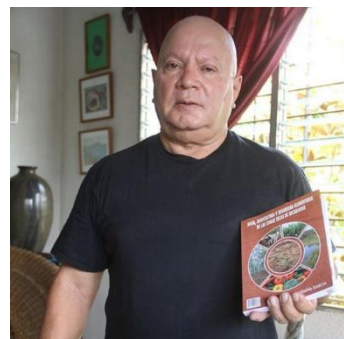
y (505) 8426 9186 (Claro)

Revisores:

Ing. M. Sc. Ramón Guevara Flores.

Tel. (505) 8701-8037

rsgflores@yahoo.com



Vamos a mantener la actual política editorial en la sección de Ciencias Naturales, que consiste en dar a conocer, desde una perspectiva académica, el mundo vegetal y animal de nuestro país (flora, fauna, flora etno-botánica útil), así como la anterior diversidad de temas abordados. El editor tiene algunos artículos escritos sobre esos temas que no he podido publicar en Nicaragua y conoce profesionales muy calificados que, como en el caso del editor, no tienen espacios para sus creaciones técnico-científicas.



Podemos incluir otros temas de mucho interés en el país como: Cambio Climático y sus afectaciones en la caficultura, en la ganadería nicaragüense, etc.; medidas de mitigación y adaptación al cambio climático; efectos de la deforestación en bosques de pinos o de latifoliadas sobre las características físicas y químicas de los suelos;

medio ambiente: ej. los humedales de San Miguelito o los manglares del Estero Real y su importancia medio-ambiental; turismo rural: ventajas, desventajas; métodos de medición de la afectación por sequía en el corredor seco; alternativas agrícolas y ganaderas en las zonas secas; seguridad alimentaria; los suelos de Nicaragua: degradación, recuperación.

Los potenciales autores y colaboradores de la sección de Ciencias Naturales pueden enviar artículos inéditos, tesis o resúmenes de tesis; si en los trabajos se utilizan mapas, gráficos, dibujos, etc., estos deben ser claros, citando siempre las fuentes. ■

La Gallina de Guinea o Pintada Común (*Numida meleagris*)

Guillermo Bendaña G. y José Mejía Lacayo

La Pintada común¹, que los científicos han llamado *Numida meleagris*, es una gallinácea de gran porte, que tiene su origen en el Centro y Este de África. Era conocida por griegos y romanos, desde hace miles de años, pero solo han sido explotadas en fechas recientes, como productoras de una carne de alta calidad, más parecida a la de caza que a la de pollo.



Las guineas han sido domesticadas por muchos años; fueron criados como aves de mesa por los antiguos griegos y romanos. Podríamos suponer que los romanos la llevaron a España. Se conoce como Hispania romana a los territorios

¹ Ver <https://fuerteventuraenimagenes.com/la-pintada-comun-gallina-guinea/>

La Gallina de Guinea o Pintada Común (*Numida meleagris*)

© Guillermo Bendaña García – guibendana@gmail.com

de la península ibérica durante el periodo histórico de dominación romana. Este periodo se encuentra comprendido entre 218 a. C. (fecha del desembarco romano en Ampurias) y los principios del siglo V (cuando entran los visigodos en la Península, sustituyendo a la autoridad de Roma).

Puede que la gallina de Guinea fuera llevada a las islas Canarias por los barcos que comerciaban con esclavos negros. La asociación de la gallina con los esclavos resulta de que en el siglo XVIII, estas aves fueron muy frecuentes en toda América y el Caribe. Se encontraban tanto en libertad como formando parte de las pocas pertenencias que tenían los esclavos.

Hay dos teorías en relación con la llegada de la Pintada Común a Canarias, una que dice que estas aves, siempre domésticas, llegaron a España y posteriormente a Canarias desde el "Nuevo Mundo", es decir, llevadas al Nuevo Mundo con los esclavos y luego importada a España; y otra que afirma que estas aves recalaban en Canarias a través de las expediciones, que llevaban esclavos a América procedentes de las costas africanas, sobre todo de Cabo Verde, en los barcos negreros franceses, portugueses e ingleses. Pensamos que la gallina de Guinea llegó a Canarias en los barcos negreros, y de Canarias Cristóbal Colón la trasplantó a América. En todo caso, la gallina de Guinea esta relacionada con el tráfico de esclavos.

Ya Pablo Lévy² la llama en 1873 "gallina de Indias o pintada", por lo que su introducción en Nicaragua es antigua. Las primeras y escasas importaciones de Gallinas de Guinea a Canarias surgen a partir del siglo XVI. Fueron traídos a los Estados Unidos por los primeros colonos.

En Nicaragua es una gallina común ya que se encuentra entre las aves de patio de campesinos pobres. El gobierno reconoce su importancia y uso la como ave de patio al emitir un sello postal de C\$1.00 con la imagen de la gallina de Guinea. El sello de correos en 1985 tiene un valor facial de C\$1.00 con una impresión multicolor por litografía offset.



La gallina de Guinea descende de las especies salvajes de África. Las aves derivan su nombre de Guinea, parte de la costa oeste de África. Como ya se mencionó, las gallinas de Guinea (*Numida meleagris*) son indígenas de África,

² Gallina de Indias o pintada (*Numida meleagris*), pp. 195, Pablo Lévy, enero 1, 1873. E. Denné Schmitz

pero fueron traídas a Europa durante la Edad Media. En África, las guineas se cazan como aves de caza; y en Inglaterra a veces se utilizan para mantener reservas de caza. Las guineas han sido domesticadas durante muchos siglos. Hasta la fecha, las guineas son ubicuas. Se cree que podrían ser más populares si no fuera por su grito duro y aparentemente interminable, y su disposición difícil. Hay tres variedades de gallinas de Guinea: la perla, la blanca y la lavanda (la más popular).

Podemos suponer con bastante seguridad que la gallina de Guinea fue traída por los españoles en el siglo XVI. Posiblemente fue llevada a Nicaragua por Pedrarias Dávila. Un indicio adicional es que se encuentra esta gallina formando parte de las gallinas de patio de campesinos pobres en Nicaragua. Una importación reciente no daría muy amplia distribución de esta especie.

Las Gallinas de Guinea son aves gruesas, robustas de cuerpo ovoide y de mediano tamaño, pudiendo llegar a medir hasta 60 cm de longitud. Son, por tanto, más grandes que una gallina común y algo más pequeñas que un pavo. Un ejemplar grande puede llegar a pesar los 2 kilogramos.

La cola, es inclinada hacia abajo y los tarsos tienen el pulgar más elevado que los otros dedos. La cabeza es pequeña y corta, así como el pico. Cuentan con una cresta ósea, llamada carúncula, de color azul o azul blanquecino, con pequeñas áreas rojas, que se eleva verticalmente de la cabeza y les sirve de protección. Tanto la cabeza como la parte superior del cuello están desprovistas de plumas.

El plumaje es gris azulado o gris perla con manchas blancas en forma de lentejuelas, en todo el cuerpo excepto el pecho y cuello. La piel es blanca, ligeramente azulada en la cabeza, aunque con manchas negras. La diferenciación



La Gallina de Guinea o Pintada Común (*Numida meleagris*)

© Guillermo Bendaña García – guibendana@gmail.com

sexual es mínima, a simple vista, solo por las carúnculas, que son algo mayores en los machos que en las hembras.



Este tipo de gallina, aunque se adapte fácilmente al medio donde habita, prefiere zonas abiertas y xerófilas. Su comportamiento es gregario, y suele ser desconfiada con el ser humano, y arisco con otras gallinas. Son aves que necesitan caminar diariamente grandes distancias.

Las Gallinas de Guinea hacen un sonido parecido a un llanto, por lo que son beneficiosas en las granjas situadas en espacios abiertos, para que no se acerquen los roedores.

El color de los huevos varía de amarillo claro hasta un color verduzco o amarronado. Los huevos de la Pintada común pueden almacenarse durante períodos más largos que los de la gallina de corral, sin que se pierdan sus cualidades nutritivas, pues tienen una cáscara más gruesa y de mayor solidez.

Su alimentación es omnívora y variada, consiste en semillas de cereales, frutas, caracoles, lombrices, insectos y larvas de insectos del suelo.

En cuanto al nombre científico podemos contar que **Numida** hace referencia a la gente nómada norteafricanos de donde procede esta ave. Mientras que **meleagris** hace referencia a un antiguo mito griego, en el que las hermanas del legendario cazador Meleagro fueron transformadas en gallinas faraonas por Artemisa³.

La Pintada común ha tenido múltiples nombres, casi todos relacionados con su origen africano, entre ellos, gallina de Berbería, de Túnez, de Mauritania, de Guinea, de Egipto, gallina africana, e incluso gallina faraón.

La pintada común⁴, pintada gris o gallina de Guinea y en algunas partes del mundo es conocida también como coquena, kokena o cocóna (*Numida meleagris*) es una especie de ave galliforme de la familia Numididae. Es la más extendida de las pintadas; originaria de África, ha sido introducida en las Antillas Menores, en Italia y en el sur de Francia.

De hasta 50 cm de longitud, con pico medianamente largo, fuerte y robusto que presenta en su base una especie de 'cera' sobre la que se abren las fosas nasales. Cabeza, desnuda de plumas y que presenta una coloración blanca o azulada dominante con carúnculas o excrecencias carnosas de vivo color morado y una típica cimera o protuberancia córnea en lo alto de la cabeza. El plumaje es gris y negro, con pequeñas motas blancas. Los machos y hembras son aparentemente iguales y no pueden distinguirse fácilmente si no es por su comportamiento, es decir, no presenta dimorfismo sexual. Vive de seis a ocho años.

³ Las hermanas de Meleagro, llamadas Meleágrides, lloraron su muerte de tal modo que Artemisa, compadecida, transformó a todas ellas en pintadas excepto a dos: Gorge⁴ y Deyanira. A Melanipa y a Eurímede se las conoce como las Meleágrides porque a la muerte de su hermano Meleagro, ambas lloraron con tal tristeza que Artemisa las convirtió en aves.

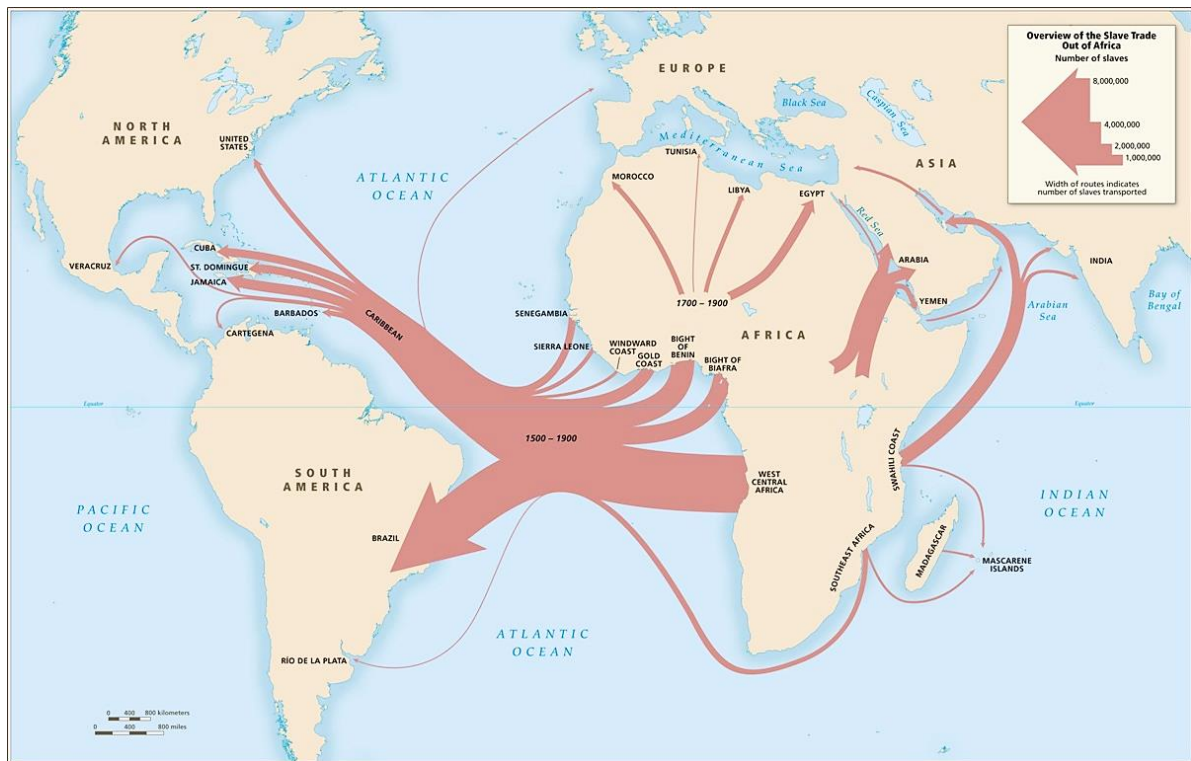
⁴ Wikipedia. [Numida meleagris](#)

La Gallina de Guinea o Pintada Común (*Numida meleagris*)

© Guillermo Bendaña García – guibendana@gmail.com

Originaria de África Central⁵, se ha extendido por todo el continente africano y Madagascar, popularizándose también en otras partes del mundo. Existen muchas especies parecidas y variedades de la Gallina de Guinea que reciben el mismo nombre común, originando confusión en la identificación de la especie.

Numida meleagris ha sido domesticada y se ha naturalizado fuera de su distribución geográfica natural, por ejemplo, en Italia, en el sur de Francia, Argentina, el Sudeste Asiático, las zonas cálidas de los Estados Unidos, las islas del Mar Caribe y algunas de las islas de las Antillas y las Indias Orientales.



Las poblaciones introducidas se han establecido durante siglos en varias de las islas de Cabo Verde: Raso, São Nicolau, Boa Vista, Maio, Santiago y Fogo. Sin embargo, ha desaparecido de otras islas del archipiélago (Bravo, Santo Antão y São Vicente) y de Tenerife en las Islas Canarias⁶.

A partir de los años 1500, el comercio de esclavos desde África occidental hasta el Nuevo Mundo trajo grandes cantidades de esta gallina al Caribe. Las poblaciones locales persisten en Cuba, La Española, Puerto Rico, Culebra, St. John, St. Croix, St. Martin y Barbuda. (Según los informes, la población de

⁵ Ver C. Moreki, PhD, Guinea Fowl Production, Poultry and Rabbits Section, Division of Non-Ruminants, Department of Animal Production, Private Bag 0032, Gaborone, Botswana. Tel. +267 3950519, E-mail: jcmoreki@gmail.com

⁶ "Aves de Guinea de África Occidental", N. m. galeatus (São Vicente, Boa Vista, Cabo Verde; 7 de noviembre de 2014.)

Barbuda pertenece a N. m. Sabyi, la "gallina de Guinea marroquí", que de otro modo se cree extinta).

Su alimentación es omnívora y variada, consiste en semillas de cereales, frutas, caracoles, lombrices, insectos y larvas de insectos del suelo. Criadas en parques amplios sólo necesitarán una mezcla de semillas, como trigo, maíz, avena, sorgo, mijo, cebada, etc. y un aporte eventual de lombrices o caracolillos.

Es una especie de zonas abiertas con vegetación dispersa propia de zonas cálidas. Es capaz de asilvestrarse en zonas de clima mediterráneo, con una estación fría. En cautividad, aunque viven en grupos mezcladas incluso con otras gallináceas domésticas, son generalmente ariscas y huidizas, por lo que no debe permitírseles entrar en zonas de monte bajo de donde no regresaran. Requieren zonas con bastante parque o zona libre y un gallinero bien protegido del frío y del aire, especialmente durante el invierno. En zonas libres no deben ser acosadas, pues se espantan fácilmente de su gallinero, retornando a la vida salvaje.

El término "gallina de Guinea" es el nombre común de las siete especies de aves gallináceas de la familia Numididae, que es indígena de África. Está bien adaptado a las realidades de la vida en el continente africano. Las cepas descienden de las gallinas de Guinea con casco, *Numida meleagris*. En muchas partes del mundo, las gallinas de Guinea se crían principalmente por su carne y huevos. La gallina de Guinea tiene un sabor similar a otras aves de caza y tiene muchas cualidades nutricionales que lo hacen una valiosa adición a la dieta. La carne de un joven Guinea es tierna y de sabor especialmente fino, parecido al de la caza silvestre. La carne es magra y rico en ácidos grasos esenciales. Las aves de Guinea tienen un alto rendimiento del 80% después de procesamiento con excelente relación carne / hueso. Otras personas los crían por su singularidad, valor ornamental. De las tres variedades domésticas (la perla, la blanca y la lavanda), La perla de color púrpura es la más común.

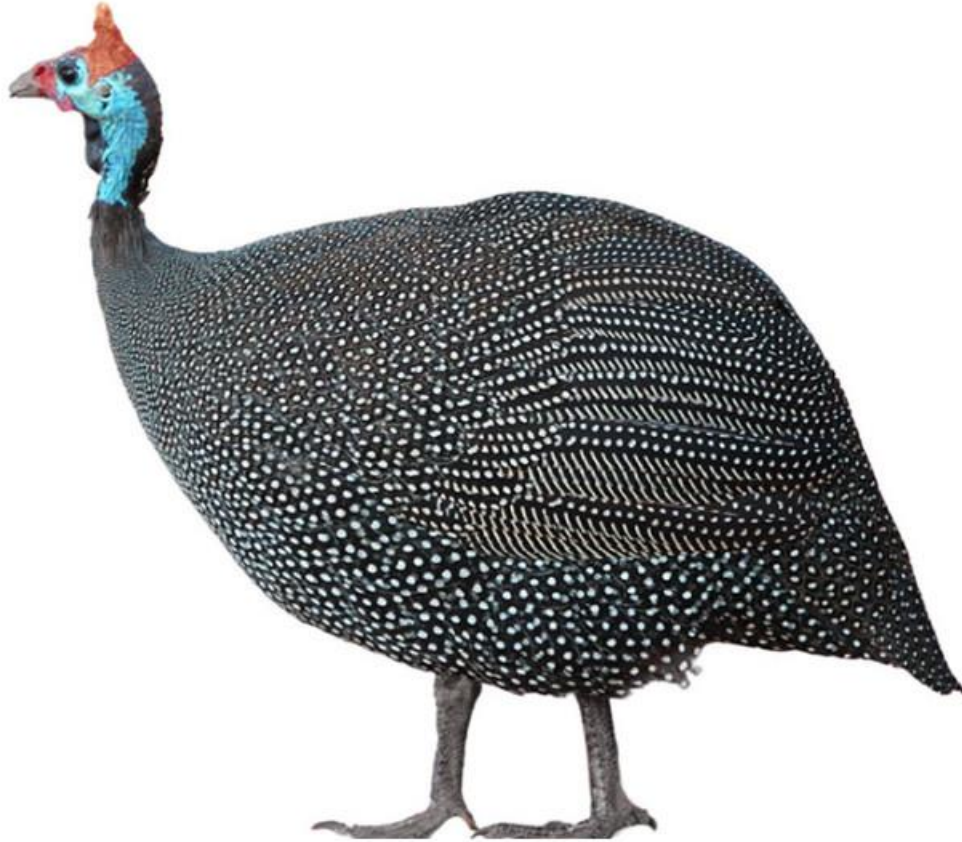
El miembro más grande de la familia es la Gallina de Guinea vulturina de 60 cm, *Acryllium vulturium*, que se encuentra en el este de África tropical. Son clasificadas en el phylum Chordata, subphylum Vertebra, clase Aves, orden Galliformes y familia Numididae. Se informa que los griegos y los romanos fueron los primeros en domesticar gallinas de Guinea.

La gallina de Guinea es un recurso genético prometedor para desarrollar aves de corral con bajo consumo de granos, alternativa para la producción en el mundo en desarrollo. La cría de gallinas de Guinea es un sistema potencial alternativo de aves de corral. La producción comercial de gallinas de Guinea está

La Gallina de Guinea o Pintada Común (*Numida meleagris*)

© Guillermo Bendaña García – guibendana@gmail.com

en su etapa inicial escenario en Botswana. Como resultado, la cantidad de huevos y carne producida por las gallinas de Guinea no se conocen. Numerosas visitas de personas a las oficinas de producción y sanidad animal.



La granja Santa Isabel vende gallinas de Guinea a 6.05 euros.

En todo el país, buscar información sobre la cría de gallinas de Guinea indica que este tipo de ave ha generado interés en las mentes de muchas personas. Está claro que las importaciones de carne de gallina de Guinea han disminuido en los últimos cinco años. El descenso en la producción de carne de Guinea probablemente indica que se está produciendo en todo el país.

La gallina de Guinea descende de las especies salvajes de África. Las aves derivan su nombre de Guinea, parte de la costa oeste de África. Como ya se mencionó las gallinas de Guinea (*Numida meleagris*) son indígenas de África, pero fueron traídos a Europa durante la Edad Media. En África, las guineas se cazan como aves de caza; y en Inglaterra a veces se usa para mantener reservas de caza. Guineas han sido domesticadas por muchos siglos; los antiguos griegos y romanos los criaron para pájaros de mesa. Hasta la fecha, las guineas son ubicuas. Se cree que podrían ser más populares si no fuera por su duro llanto aparentemente interminable, y su disposición difícil. Hay tres variedades de

gallinas de guinea: la perla, la blanca y la lavanda (las más populares). Hay nueve subespecies diferentes de gallinas de Guinea con casco.

Existen varias razas de gallinas de Guinea, pero las más comunes son la *Numida meleagris*, la gallina de Guinea común o de barbas rojas, que es una especie doméstica cepa de guinea que se ha aclimatado en todo el mundo. *Numida ptilorhyncha*, que lleva un collar de plumas en la parte superior del cuello. Es común en Madagascar y Reunión, tanto en el hogar como en el estado salvaje.

La guinea común es un ave que pesa alrededor de 2 kg cuando está madura. El macho es comparativamente no es tan pesado como la hembra. La diferencia de tamaño es, sin embargo, mínima y no permite diferenciar entre los dos sexos.

Las características de una gallina de Guinea incluyen:

- La cabeza y el cuello están desnudos, pero puede haber algunas barbas. Las zarzas en una Guinea macho son mucho más grandes que en la hembra. Es tímida, con un comportamiento más gregario que el del pollo; ataques de pánico. Se teme que las aves se amontonen, capaces de causar grandes pérdidas. La oscuridad y la presencia de perchas reducen la timidez del ave donde le gusta esconderse y permanecer inmóvil cuando tiene miedo. Como resultado, edificios oscuros con la intensidad de luz reducida permite criar grandes cantidades de gallinas de Guinea.
- La gallina de Guinea es extremadamente ruidosa y no se puede criar cerca de casas residenciales.
- En estado salvaje, las plantas juegan un papel importante en la nutrición de Guinea. Gallinas de guinea pueden causar daños a los cultivos, especialmente a las plantas jóvenes. Mientras se alimenta no rasca con sus garras, pero usa su pico para rasgar con movimientos bruscos de la cabeza, una forma de comportamiento que conduce a un tremendo desperdicio de alimento de los alimentadores, especialmente cuando se usa puré.
- La gallina de Guinea es más resistente al calor que el pollo, y criarla requiere una mayor temperatura. Resiste mejor el transporte. •

Cuidados que deben tenerse con el manejo y crianza de las gallinas de guinea.

Deben poseerse conocimientos acerca de estas aves ya que difieren en su crianza y manejo de las gallinas domésticas. A continuación algunos aspectos a considerar:

La Gallina de Guinea o Pintada Común (Numida meleagris)

© Guillermo Bendaña García – guibendana@gmail.com

- **En cuanto a la alimentación:** son más vegetarianas que la gallina doméstica y la alimentación varía según la época del año: en primavera, verano, se alimenta de insectos, hojas tiernas, diversos frutos, semillas y subproductos de cosechas. Su voracidad puede ser tan grande que llegan a consumir papel, plásticos, alimentos duros y la corteza blanda o jugosa de los árboles.
- La alimentación, que es uno de los componentes que más encarece cualquier sistema productivo, en la gallina guinea la puede lograr, generalmente, por si sola. Por eso se procura su crianza en lugares espaciosos y cercanos a las zonas con gran vegetación donde tiene acceso a diferentes materiales alimenticios.
- **En los sistemas de cría artificial** se prefiere el semiconfinamiento, pues con independencia de que logran su sustento alimentario, el confinamiento absoluto hace que disminuya peligrosamente, la resistencia a las enfermedades. La cría de guineos en sistemas de pastoreo con fuentes alternativas para la alimentación, es otra opción para incrementar el consumo de proteína animal en la comunidad, con pocas inversiones y bajos costos. Su desarrollo posibilita también rescatar y preservar una especie en peligro de extinción: con ello contribuimos a conservar el ecosistema y nuestros recursos genéticos.
- **Hábitat.** Estas aves poseen habilidad y destreza para ocultarse entre los pastizales y matorrales donde habitan, cambian de lugar cuando se les maltrata o ataca y se consideran cinegéticas de gran valor para los cazadores. En estado salvaje muestran preferencia por los bosques abiertos y los valles cubiertos de malezas, las arboledas y los cañaverales
- **Nidada.** Hacen nidos sobre un hoyo en la tierra, en lugares solitarios y en la maleza abandonada: se alejan para siempre de él cuando algún intruso se acerca o merodea sus alrededores. Son aves poco cluecas, muy inquietas y con tendencia a vagabundear lejos del nido. La hembra a diferencia de las hembras de otra especie de aves se encarga de la fabricación del nido para colocar sus huevos, sin embargo, estos animales no usan ni ramas ni pasto para la elaboración, prefieren hacerlos en lugares planos y abiertos, las hembras suelen colocar entre 7 y 17 huevos.



Nido típico de una gallina guinea.

- **Incubación.** El proceso y tiempo de incubación de la gallina guinea a diferencia de las gallinas ponedoras domésticas, tardará al menos, de 25 a 30 días, en el proceso de reproducción normal, ya que cuando están criadas en granjas, es común ver que se les quite los huevos y se lleven a una incubadora especial, esto hace que la gallina coloque más huevos. Durante el periodo de incubación es común ver que las hembras se alimenten de lombrices, caracolitos o renacuajos, que puedan obtener cerca del nido, sin que esto genere abandonarlo.
- **Camada de polluelos.** Cuando los polluelos nacen de los huevos de la gallina guinea, la hembra estará, como la gallina común, pendiente de sus polluelos, al mismo tiempo que los polluelos irán detrás de su madre o en todo caso de la manada en donde se encuentran, ya que es posible que al momento de sacar polluelos haya más de 20 creciendo conjuntamente con la manada.

Camada de polluelos de gallina guinea.

- **Monogamia.** Es un ave monógama aunque la domesticación la ha convertido en polígama. Por ello la crianza natural de la guinea es la opción más recomendable y rentable. Esta especie es calificada como monógama, lo que quiere decir que tienen una pareja de por vida, por

La Gallina de Guinea o Pintada Común (Numida meleagris)

© Guillermo Bendaña García – guibendana@gmail.com

lo que es imprescindible tener el mismo número de machos que de hembras, a diferencia de la gallina convencional que puedes calcular cuantas gallinas p



or

cada gallo puedes tener.

- Ahora bien, la reproducción de la gallina guinea comienza con la época de cría o cortejo, el macho siempre buscar atacar o cautivar a varias hembras al mismo tiempo, una vez que una de las hembras acepta, pasa el proceso de apareamiento de la forma como se aparean las gallinas y posteriormente la incubación.
- **Comportamiento respecto a las gallinas domésticas y al hombre.** Este tipo de gallina, es adaptable de acuerdo al hábitat donde radica, en el caso de gallinas en granjas, pueden tener comportamientos ariscos con los seres humanos e incluso con otras especies de gallinas.
- Estas aves permanecen en grupos con gran cantidad de aves de la misma especie y movilizarse juntas por largas distancias, al tener un comportamiento natural sin contacto frecuente con el hombre, no se recomienda dejar salir de su jaula ya que pueden salir a gran velocidad y no regresar.
- En el caso de gallinas guineas silvestres, podemos ver de igual manera grandes grupos, incluso que pasen de cien individuos, que pueden llegar a recorrer muchos kilómetros durante la jornada diurna para luego subir a árboles a pasar la noche.

- **Amenazas.** Es el caso de las serpientes, roedores como comadreja, ratas entre otros, incluso otras aves de tipo rapaz como es el gavilán, que puede llevarse tanto los huevos como un polluelo de mediano o menor tamaño que son presa fácil.
- **Crianza.** Lo primero que debe considerarse en el caso de incursionar en el ámbito de la crianza de gallinas guineas, es el espacio que se va a utilizar para colocar las gallinas. En primer lugar porque este tipo de especie mantiene su pareja lo que quiere decir que se debe comprar cuantas parejas se desee tener, esto implica una cantidad considerable de individuos en el supuesto caso que sean para comercializar.
- Una vez que se tiene el espacio, se debe comenzar por acondicionar tanto el suelo como lo que será el área delimitada para la crianza de la gallina guinea, son animales silvestres que pueden recorrer muchos kilómetros, esto puede ser un riesgo de pérdida si no se tiene el espacio adaptado a las necesidades del ave.
- Se recomienda crear hábitat amplios con paredes de malla amplios, incluso hacer una base de concreto y cemento para que la pared sea alta, abarcar dentro de este hábitat algunos arbustos de mediano tamaño que no se encuentren cercanos a los límites para evitar que intenten pasar el área. No es común verlas alzar vuelos tan amplios pero siempre es bueno prevenir.
- En el caso del suelo es importante dejar la tierra y pasos en condiciones normales recordemos que su alimentación está basada en mezclas orgánicas con pequeñas bacterias y animales, preservar la originalidad de la tierra, asegura que ellas puedan elaborar alimento con los complementos de semillas que debes suministrarlas para que estén siempre bien alimentadas.

A continuación presentamos un resumen o 6 pasos fáciles para criar Gallinas De Guinea en la granja:

Paso 1: Comprar más de una Gallina De Guinea. Compra seis polluelos para comenzar es un buen número y asegurará que al menos una sea un macho para fertilizar los huevos.

Paso 2: Alimentación: equipo de bebederos y comederos para gallinas, Alimento para crías de pavo, Incubadora con lámpara para calentar. Alimentar los polluelos con alimento para crías de pavo y mantenlos calientes y abrigados. Ajustar la temperatura en

La Gallina de Guinea o Pintada Común (Numida meleagris)

© Guillermo Bendaña García – guibendana@gmail.com

la incubadora a 95 grados fahrenheit (35 grados C) durante la primera semana. Se puede ir bajando a la temperatura poco a poco cada semana

Paso 3: El Agua Es Importante

Remojar el pico de los polluelos cuando lleguen del lugar de compra. Esto les ayudará a aprender a beber agua. Mantener su bebedero lleno de agua limpia y tibia, pues con esto mantendrás su temperatura corporal alta.

Paso 4: Construcción De Gallinero

Construir un gallinero para las guineas. A estas aves les gusta pasear por la granja, buscando insectos y alimañas para comer. Sin embargo, si se las acostumbras al gallinero, con frecuencia regresaran a dormir ahí por las noches.

Paso 5: Restringe Su Comida Y Te Ayudará A Combatir Las Plagas

Restringe su comida durante los meses de verano. Esto hará que coman más insectos, garrapatas, grillos e incluso roedores pequeños.

Paso 6 : Reproducción

Dejar que la naturaleza siga su curso. La hembra y el macho sabrán cuando reproducirse y cómo cuidar a sus crías. Las gallinas guinea han sido explotadas principalmente como productoras de una carne de alta calidad. Número de huevos anual por pintada de 160 a 180. Peso del huevo a las 30 ó 35 semanas de 38 a 39 g. Peso del huevo a las 55 ó 60 semanas de 51 a 52 g.

Hay que criar a las aves en régimen de libertad, por lo que es necesario mucho más espacio que cuando se explotan en confinamiento.