PRODUCCIÓN DE PAVO ORGÁNICO EN PASTOREO

Avicultores. 2017. Avicultura Orgánica, Manejo359, BM Editores. www.produccion-animal.com.ar

Volver a: <u>Producción de pavos</u>

ES UN NEGOCIO SALUDABLE Y ECONÓMICAMENTE RENTABLE PARA SUPERFICIES PEQUEÑAS



QUE ES LA CRÍA AGRO ECOLÓGICA

Es recuperar la producción de huevos sanos, con los sabores tradicionales ya sea en los guajolte domésticos para el Consumo Familiar o en fincas y ranchos dedicados a la venta local, este sistema no requiere de grandes inversiones o de gran cantidad de mano de obra y puede ser interesante fuente de ingresos económicos. La demanda de este tipo de huevo siempre es buena, tanto en el área rural como urbana, para que un negocio se sustentable y económicamente rentable y de poner en marcha un negocio saludable sin hormonas y antibióticos de manera rutinaria sin el uso de pesticidas ni alimentos transgénicos (maíz, canola, soya). para que un producto se considere orgánico deben de producirse los cultivos como la alfalfa, soya, maíz de preferencia que sean nativos para tener la certeza de que se conozca la procedencia del producto o alimento que le vamos a ofrecer a las gallina ponedoras, para una granja orgánica no utilizar animales de GRANJA INDUSTRIAL.

TIPOS DE GUAJOLOTES Y COMO ESCOGER UNA BUENA GUAJOLOTA

Para pequeños proyectos las mejores gallinas son las que están en las comunidades el medio rural estas gallinas "Criollas" se han adaptado durante siglos al clima, al manejo y a la alimentación, es necesario comprar pollas en crecimiento o huevos para incubarlos. Una alternativa seria con algunas gallinas criollas e ir tomando experiencia en la incubación natural o artificial de huevos para de ahí mismo surtirse de las pollas que se requieren para sustituir a las guajolte viejos e ir repoblando la parvada de gallinas ponedoras.

COMO SELECCIONAR UNA BUENA GUAJOLOTA

Características de una buena guajolota

- ♦ De plumas brillantes
- ♦ Que tenga la pechuga grande
- ♦ La cresta y la barbilla grandes y rojas.
- ♦ Picotea y escarba mucho
- ♦ Tiene la cloaca suave y húmeda
- ♦ No presenta síntomas de alguna enfermedad
- Es de buen tamaño (no se ve mucho más chica que los animales de su misma edad

CARACTERÍSTICAS DE UN BUEN GUAJOLOTE

Las mismas que las guajolote pero además de ver que monta (pisa) mucho a las gallinas. CUANTAS Guajolotes

El efecto es muy importante se refleja en:

- El bienestar y el comportamiento natural de los animales
- ♦ Hacinamiento y estrés
- El nivel y la dispersión de las enfermedades
- la posibilidad y facilidad de mover los pavollinero a otro terreno practicando la rotación de las praderas, para aprovechar de una manera más eficiente la cantidad de forrajes de buena calidad.

- ♦ Alimento disponibles de pastos hierbas e insectos La cantidad y costo de mano de obra en el manejo de muchos grupos.
- ◆ Para proyectos grandes cual es el número ideal de las guajoltes si es lo que buscamos es producir huevos para la nutrición de las guajolotes y un poco para la venta o intercambio no dudemos en buscar proyectos tener 50 guajoltes o menos por guajoles.
- ♦ las guajolotas en estado silvestre forman grupos de 30 individuos, si el comportamiento de las aves en un grupo en donde se conocen todas, cada uno reconoce si es dominador o sumiso pero cuando hay más de 50 los animales no son capaces de "Recordar" dando pie a peleas constantes o simplemente no existe un equilibrio social y repercute en la cantidad de huevos que obtenemos.

PAVOLLINEROS

Existen diferentes tipos de PAVOLLINERO pueden ser

- ♦ Fijos
- ♦ Móviles
- ♦ con sus variantes entre ellos todos tienen sus ventajas y desventajas y la decisión de cual definir dependerá de:
- Cuantas gallinas pensamos tener
- ♦ Cuanto terreno contamos.
- ♦ Gallinas en libertad únicamente cerca
- ♦ Dinero disponible
- **♦** PAVAS EN PASTOREO

TIPOS DE PAVOLLINERO

PAVOLLINEROS FIJO.- una casita que no se mueve esta puede tener tres variantes

- 1. Gallinas confinadas toda la vida
- 2. Gallinas en libertad total no hay corrales
- 3. Gallinas pastoreando en corrales

PAVOLLINERO MÓVIL.- LA CASITA PUEDE SER UNA JAULA.- PUEDEN SER TRES TIPOS

- 1. El pavero se mueve de un lugar y las gallinas salen a pastorear libremente sin corrales.
- 2. pavos en pastoreando en corrales el pavero se mueve de un lugar a otro y los guajoltes o pavos pastorean en corrales o potreros.
- 3. Pavero o guajoletero son movidos por unidad móvil (tractor, carro, camioneta)

PAVOLLINERO FIJO CON GALLINAS CONFINADAS TODA LA VIDA

Aquí las gallinas permanecen dentro del gallinero y no salen fuera ningún momento la nutrición es muy complicada deben estar consumiendo alimento balanceado de día y parte de la noche y permanecen con luz día y noche, alta cantidad de nutrientes, consumiendo hormonas y una alta cantidad de antibióticos para mantenerlos vivos y productivos y encerrados toda la vida.

PAVOLLINERO FIJO CON PAVOLLINERO EN LIBERTAD TOTAL

- ◆ El gallinero es una construcción permanente que no se moverá, dentro del gallinero se cuenta con el equipo necesario, bebederos, comederos, perchas, nidales.
- ♦ Por la tarde y noches las gallinas vuelven a casa a dormir y estar a salvo de los depredadores, por la mañana se les abre las puertas para pastorear, ellas se acercan para la hora de la comida y vendrán a poner huevos cuando les toque normalmente los ponen en la mañana de 7-11.

VENTAJAS

- ♦ Bajo costo de construcción se puede construir de los materiales de la región,
- ♦ Lo podemos ubicar en el mejor lugar
- Les permite recoger las excretas en un solo punto.
- Disminuye la mano de obra ya que no necesita ser movilizado de un lugar a otro.
- Mayor control en la colecta de los huevos.
- ♦ En época de lluvias el alimento se mantiene seco.

DESVENTAJAS

◆ Si son demasiadas gallinas se puede formar un foco de infección alrededor del gallinero por el exceso de excremento.

- ♦ Pueden acabar con las hierbas y los insectos
- ◆ Las gallinas gastan energía al vagar por ahí, regresar al gallinero a beber agua, comer y poner huevos (Pero todo eso las hace muy felices)
- ♦ Los depredadores (Perros, zorras y coyotes) pueden ser problemas en algunos lugares.
- ♦ Sí se tienen siembras pequeñas se tienen que cercar o de lo contrario las gallinas acabarán con él. Al no tener cercas las gallinas pueden afectar otros cultivos vecinos

NUTRICIÓN

- 1. Si se cuenta con el espacio suficiente y no tiene más de 50 pavos es la que más fácilmente alimentamos a las GUAJOLATAS, puesto que con el pastoreo ellas se van a buscar la mayor parte de la dieta con las hierbas, pastos e insectos que colectan durante el día pero es necesario apoyarlas con el alimento como el Forraje Verde Hidroponico (Green Fodder Hidroponics) se deben de sembrar maíz, sorgo, avena, cebada, trigo, triticale) se producen a una altura de 25 cm que le van a proporcionar las fibra, vitaminas, minerales y la energía complementaria al pastoreo de las gallinas, para producir el Forraje Verde Hidroponico (Green Fodder Hidroponics). la producción es entre 12-15 días dependiendo la época del año. y complementado con los germinados (Baby Greens) en base a soya, girasol, alfalfa, lentejas, alubias, cacahuate, amaranto. que le van a proporcionar las proteínas suficientes para producir huevos de una manera rentable y sustentable para producir de 280-320 huevos anuales
- 2. Se debe tener una nutrición balanceada para tener una producción estable y rentable.

RECOMENDACIONES

- ♦ El piso tendrá permanentemente una capa de material seco no debe de rebasar el 20 % de humedad debido a que un porcentaje mayor provoca mayor índice de enfermedades diarreicas, la capa de material seco debe de ser de (aserrín, pasto, paja de cereales).
- ♦ Los bebederos deben ponerse afuera de los gallineros para que no haya derrames de agua en la cama, las excretas o Pavollinaza no deben permanecer por un periodo de tres meses y sacarla para hacer composta y así evitar enfermedades, parásitos
- ♦ Evitar la entrada de personas extrañas al gallinero de preferencia debe haber un tapate sanitario para evitar contaminación.
- ♦ Tener disponibilidad de sombra para las gallinas que puedan descansar después del pastoreo.
- ♦ Tener disponibilidad de plantas forrajeros de acuerdo a cada región como la leucaena, orejón o parota en las regiones tropicales
- En regiones áridas y semiáridas orégano, damiana, romero, vara dulce o palo azul.
- Cuando se disponga de alfalfa, soya, amaranto, girasol, lentejas, para germinar las o en caso darse las leguminosa tostadas a una temperatura de 275 °C tostarla por 10 minutos y después molerlas debido a que las leguminosas contienen un aminoácido denominado tripsina que es indigesto para las aves.

PAVOLLINERO FIJO CON GUAJOLTES EN PASTOREO EN CORRALES (SEMICONFINAMIENTO)

 Los pavos pastorean en corrales o potreros (semiconfinamiento) alrededor del pavollinero, se puede hacer uno más para hacer una rotación de potreros, lo recomendable es conveniente problemas por parásitos y enfermedades.

VENTAJAS

- ♦ Ambiente más sano si se tienen más potreros, logramos un mejor control sanitario, pues las gallinas siempre entran potreros limpios, previniendo con esto problemas con parásitos y enfermedades.
- ♦ Sí se tiene suficiente área y potreros suficientes, mejorará la nutrición de las pavas o guajolotas en pastoreo, habrá más alimento disponible, pasto y hierbas verdes e insectos, poco área y pocos potreros la nutrición no es la adecuada y la postura será muy baja,
- ♦ Sí se tienen más de dos potreros al hacer rotación favorece el descanso y recuperación del pasto e insectos.

PAVOLLINERO MÓVIL

♦ Es el nombre que se ha dado al sistema donde están permanentemente confinadas en una jaula móvil que se va moviendo (cada tercer día) está jaula debe de tener un espacio para que duerman las gallinas.

VENTAJAS

- ♦ Se puede mover el Pavollinero móvil donde haya pastura o donde se necesite.
- ♦ Al haber rotación se favorece el descanso y la recuperación de la biomasa vegetal de pastos e insectos.

♦ Las pavas y pavos al pastorear dejan las excretas y van fertilizando las praderas donde pastorean, mejorando las características físicas, químicas del suelo, mejorando la estructura y la productividad se va incrementado conforme pasen más veces el pastoreo, mejorando la calidad y cantidad de forraje.

DESVENTAJAS

- Requiere de mano de obra, tiempo y dedicación por lo que se incrementan los costos fijos y los variables al suplementar en cada uno de los gallineros móviles con Forraje Verde Hidroponico (Green Fodder hydroponics) los germinados (Baby greens) y los granos como maíz, sorgo, avena cebada, que son fuente de energía y la soya, amaranto, lenteja, alfalfa, girasol que son los que van aportar las proteínas.
- No se pueden hacer grandes instalaciones debido a que se dificulta el movimiento.
- ♦ Limita la introducción de muchas gallinas.
- ♦ Elevado el costo de construcción.

Volver a: <u>Producción de pavos</u>