



Nombre del alumno: Antonio de Jesús Cruz Cruz

Nombre del profesor: Luis Gerardo Pérez

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Materia: Producción sustentable de huevo

Grado: Noveno

Grupo: M. v .z

Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de mayo de 2020.

Jaulas especiales

De acuerdo con Duran (2009)

Las gallinas ponedoras requieren un alojamiento adecuado y seguro frente a las condiciones ambientales, en sus etapas de cría, recria, desarrollo y producción, por lo que se deben tener en cuenta las siguientes recomendaciones técnicas:

Elección del terreno para la construcción del galpón:

Este debe contar con abastecimiento de agua, energía, vía de acceso y ubicación cerca a centros de mercado o de consumo. No se recomienda la construcción del galpón en la parte más alta de lomas o montañas, dado que estará más expuesto a la radiación solar, vientos fuertes y costos elevados por bombeo de agua. De igual forma, no se recomienda la ubicación en sitios bajos, por presencia de mayor

Drenaje y persistencia de vientos fríos

La ubicación sobre la ladera es la más indicada, ya que se reduce el impacto directo y prolongado de la luz solar y de los vientos, favoreciendo la ventilación y el suministro de agua. Finalmente, se puede ubicar el galpón en terreno plano, siempre que se cuente con una barrera que regule la entrada de aire a su interior.

Construcción del galpón

Es importante tener en cuenta el clima en donde se instalará la granja avícola: en clima cálido y medio la orientación del eje mayor del galpón debe estar de oriente a occidente, no requiere de paredes y, de ser necesario, se puede limitar a un pretil de 20 cm de alto, que se completa con la malla y las cortinas de plástico o de manta.

Techos y ventilación

En galpones pequeños con un ancho no mayor a 6 metros es suficiente un techo de una sola agua; por otra parte, estos no presentan problemas de ventilación.

Pisos y camas

El piso debe estar a 20 cm sobre el suelo, con una inclinación de 3 % y bien drenado; esto ayuda a reducir inundaciones y filtraciones de humedad.

confinamiento en jaulas

El piso más recomendado es en cemento, con fosos o depresiones de 60 cm de profundidad ubicados debajo de las jaulas, en donde se deposita el excremento de las aves durante toda la etapa de postura.

por otra parte

La cama debe permanecer seca y libre de polvo. Este tipo de piso y cama es recomendado en alojamiento sobre piso, en donde adicionalmente se contará con comederos, bebederos, niales y percheros. Cabe anotar que en este sistema de confinamiento se pueden alojar cinco gallinas ponedoras por metro cuadrado.

Elementos o implementos necesarios para el funcionamiento adecuado y eficiente en el manejo de los animales



Elementos esenciales



A. Criadoras para pollitas, en donde permanecerán desde un día de nacidas hasta que tengan las condiciones para soportar la temperatura ambiental



C. Comederos.



Estos tienen como fin brindar a libre disposición el alimento para los animales; pueden ser comederos de tolva redonda con capacidad para almacenar varios kilogramos de alimento, de donde baja al canal de alimentación en la medida que este es consumido, evitando desperdicios de comida.



D. Bebederos



Se cuenta con varios modelos que se utilizan teniendo en cuenta el tipo de alojamiento. En el caso de alojamiento sobre piso el más usado es el de botella invertida manual o automático provisto de una válvula que regula la entrada de agua. En alojamiento de jaulas, se utiliza el bebedero de válvula con taza que sirve como depósito o de válvulas



E. Nidales



Estos se utilizan en confinamiento sobre piso y están contruidos en madera, de tal forma que se genere un ambiente semioscuroy aislado, brindándole tranquilidad a la gallina al momento de la postura; se ubican fijos a la pared en unidades compuestas de 10 nidales a 30 cm por encima del suelo, teniendo en cuenta que se debe contar con un nidal por cada 5 gallinas.

Tipos de jaulas se clasifican en



nNveles 1 • 2 niveles • 3 niveles • 4 niveles • 5 niveles • 6 niveles

Y

