

## Qué considerar al alimentar gallinas ponedoras en sistemas sin jaulas

### Problema

Las gallinas ponedoras deben recibir suficiente cantidad de alimento nutritivo para producir adecuadamente. En los sistemas de alojamiento sin jaulas, puede ser difícil para algunas aves acceder al comedero y alimentarse sin competencia. Los desequilibrios nutricionales aumentan el riesgo de enfermedades productivas y el picaje

### Solución

En los sistemas de alojamiento sin jaulas, el alimento debe proporcionarse de tal manera que sea fácilmente accesible para todas las gallinas del lote. Además de una cantidad suficiente de alimento, es importante prestar atención a una composición nutricional equilibrada.

### Beneficios

Una dieta adecuada y bien equilibrada apoya la producción de huevos y la salud de las gallinas.

Las gallinas ponedoras alimentadas con una dieta adecuada también tendrán un menor riesgo de desarrollar picaje y canibalismo.

### Recomendaciones prácticas

El espacio de comedero y la frecuencia de alimentación insuficientes pueden provocar frustración, agresión y pesos corporales desiguales de las gallinas de un lote. Proporcionar al menos 10 cm de espacio de comedero/gallina según lo exigido por la legislación de la UE. Esto asegura que las gallinas puedan comer minimizando cualquier competencia. Se recomienda alimentar a las gallinas 6-7 veces al día. La última comida debe realizarse ½-2 h antes de que se apague la luz para garantizar que las gallinas tengan todos los nutrientes necesarios para la producción de huevos. Los tiempos de alimentación no deben establecerse durante el tiempo en que las gallinas ponen sus huevos, para que no sean atraídas fuera del nido. Además, se recomienda la alimentación en bloque, donde un tiempo de alimentación se suceden al poco tiempo de otro. Las aves que no han podido comer la primera vez tendrán acceso la segunda vez, ya que las aves que se alimentaron la primera vez tienen menos ganas de comer.

Si se utilizan tolvas de alimentación, deben encenderse dos veces al día para destruir los tapones de comida. Las tolvas de alimentación no deben estar demasiado cerca unas de otras para que las gallinas

### CAJA DE APLICABILIDAD

#### Tema

Recría de animales

#### Palabras clave

Gallina ponedora, alojamiento, equipo de alimentación y alimentación.

#### Contexto

Transición a y funcionamiento de sistemas de alojamiento sin jaulas para gallinas ponedoras

#### Mejor en

Todos los sistemas de alojamiento sin jaulas para gallinas ponedoras: sin salida al exterior, campero y ecológico

#### Público objetivo

Productores, asesores técnicos

puedan ocupar todo el espacio de alimentación. Se recomienda que la decisión de cambiar a otra fase de alimentación no esté determinada por la edad del ave sino por el peso corporal, el consumo de alimento, la producción de huevos y el peso del huevo. Se debe dar alimento en harina en lugar de gránulos para reducir el riesgo de picaje.

Además, se recomienda alimentar con suficiente proteína de buena calidad para mitigar el riesgo de picaje. Para obtener consejos específicos sobre la formulación de la dieta, comuníquese con su proveedor de alimentos.



Figura 1: Alimentación de gallinas (Fuente: WUR)

## Aplicación en granja

### Aproximación a nivel de sistema

- Proporcione al menos 10 cm de espacio de alimentación por gallina.
- Aplicar 6-7 comidas por día dependiendo del comportamiento de la gallina (todas las aves deben comer con mínima competencia); aplicar la alimentación en bloque.
- Proporcione harinas con suficiente proteína de buena calidad para disminuir el riesgo de picaje.
- Para obtener consejos específicos sobre la formulación de la dieta, comuníquese con su proveedor de alimentos.

### Evaluación

- Evaluar el comportamiento de las gallinas durante la comida: si las aves hacen fila para llegar al comedero después de llenarse, entonces se llena demasiadas pocas veces.
- Supervisar el peso corporal y el rendimiento productivo de las gallinas y comparar el resultado con los estándares de la empresa de genética.

## Información adicional

### Enlaces de internet

Directiva del Consejo 1999/74/EC; espacio mínimo de alimentación: artículo 4.1 b) <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex%3A31999L0074>

## Acerca de este resumen de práctica y Best Practice Hens

### Editores:

Utrecht University (UU) Yalelaan  
2, 3584 CM Utrecht  
<https://www.uu.nl/>

**Autores:** Prof. T. Bas Rodenburg & Dr Mona F. Giersberg

**Editores:** Mariana Y.R. Couto, Ángela Morell Pérez, Mona F. Giersberg & Bas Rodenburg

**Coordinador de proyecto:** Prof. T. Bas Rodenburg, Utrecht University (UU), Yalelaan 2, 3584 CM Utrecht, [t.b.rodenburg@uu.nl](mailto:t.b.rodenburg@uu.nl)

**Best Practice Hens:** Para apoyar la producción de huevos en sistemas sin jaulas y mejorar el bienestar animal, un consorcio formado por 7 socios desarrollará las mejores prácticas para sistemas de producción de huevos sin jaulas como un proyecto piloto de la Comisión Europea, DG SANTE. Estas mejores prácticas brindarán apoyo práctico a los productores de huevos para alentarlos a pasar de sistemas de jaulas a sistemas sin jaulas, incluida la producción ecológica.

**Página web del proyecto:** [www.bestpracticehens.eu/](http://www.bestpracticehens.eu/)

**Redes sociales:** Facebook y LinkedIn (@bestpracticehens) & Twitter (@BestHens) © 2022