

# Cría de pollos y conejos jóvenes antes de su traslado al pasto

Los pollitos, cuando llegan a la granja, se instalan en estructuras con temperatura controlada, buena ventilación, una cama de serrín sobre la que pueden reposar y agua potable y alimento a libre disposición. No se trasladan al campo hasta que transcurren cuatro semanas. Los conejos adultos se crían en jaulas individuales. Cuando la hembra está receptiva, se traslada a la jaula del macho donde se realiza la cópula. Después del parto, los gazapos (de 3 a 12 por camada) viven con la madre hasta que son destetados y se llevan al pasto, lo que ocurre aproximadamente al mes de vida.

## ■ Instalación y cría de los pollitos

### - Estructuras para la instalación de los pollitos en la granja

Los pollitos se instalan en **estructuras cerradas y aisladas**, formadas por un cuarto de cría, que es un cajón grande donde la temperatura es elevada, y un patio delantero (Figura 1). Antes de la llegada de los pollitos, la estructura debe estar totalmente limpia y desinfectada, y los bebederos y comederos limpios y llenos. **El tamaño de la estructura depende de la cantidad de pollitos a criar**, es imprescindible que tengan espacio suficiente para desarrollarse. En el proyecto **Polyfarming** la estructura está preparada para **200 pollitos**, aunque después de una semana se separan en dos lotes.

La **temperatura ideal** para la cría de pollitos recién nacidos es de **37°C**. Esta temperatura se va reduciendo gradualmente hasta alcanzar los 30°C al final de la primera semana de vida. El aumento de temperatura se consigue con **lámparas de infrarrojos especiales** de las que hay múltiples modelos en el mercado. La humedad del área de cría no debe superar el 60%, lo que se consigue **manteniendo una buena ventilación**. Las estructuras deben estar siempre cerradas y protegidas de posibles depredadores.

### - Alimentación y cuidado de los pollitos hasta su traslado al pasto

Los pollitos **llegan a la granja normalmente con un día**, todos ellos con las vacunas básicas puestas. No se llevan al pasto hasta que pasan cuatro semanas. Inicialmente hay 200 en cada estructura, y después de una semana se separan y se ponen 100 en cada una.

Desde el primer día, **los pollitos deben tener agua potable y alimento a libre disposición (Figura 1)**. La **dieta** de los pollitos se compone de pienso compuesto granulado de iniciación para cría. **Hasta que cumplen el primer mes de edad no es conveniente darles granos ni hierba**. En el agua se añade vinagre de manzana que les aporta vitaminas y minerales para mantener su equilibrio interno y mejorar su sistema inmunológico. Posteriormente también se añade ajo fermentado, que tiene un efectivo poder antiparasitario.



Figura 1. Pollitos recién instalados en la estructura de cría, Finca Planeses (La Garrotxa). Foto: Marc Gràcia.



Figura 2. Esparciendo biochar en la cama de los pollos, Finca Planeses (La Garrotxa). Foto: Ángela Justamante.

Los pollitos deben tener un **lecho o cama sobre el que puedan reposar**. Las camas pueden construirse con diversos materiales. En Polyfarming se utiliza una **cama de serrín** de madera de 20-25 cm de alto en la que **se incorporan microorganismos y biochar** para que se vaya compostando (Figura 2). La humedad de las camas debe controlarse para que esté siempre entre el 20% y el 25%. Para que no se compacte, se va **removiendo con un motocultor** a partir de los 10 días, primero cada 4 días y luego cada dos. Esta es una manera de no tener que ir cambiando la cama continuamente, **la alternativa es poner un poco de serrín sobre la superficie de cemento e irlo cambiando regularmente**. En el sistema Polyfarming el compost que se obtiene de la cama de los pollitos se utiliza posteriormente en el huerto.



**Figura 3.** Jaula individual para la cría de conejos de granja, Les Planeses (La Garrotxa). Foto: Marc Gràcia.



**Figura 4.** Conejos pequeños en el nido. Foto: Núria Anglada.

## ■ Reproducción y cría de los conejos jóvenes

### - Jaulas para el mantenimiento de los conejos adultos

Los **conejos adultos**, tanto machos como hembras, **necesitan un espacio vital limpio**, con mucha ventilación, y que esté protegido de la lluvia, el viento y las temperaturas excesivas. Los conejos se colocan en **jaulas individuales de madera o metálicas de alambre galvanizado** de tamaño aproximado 100x50 cm y 40 cm de altura (**Figura 1**). El hecho de que los conejos se críen en jaulas individuales **permite un mayor control de su reproducción y un mejor control sanitario**, que incluye la limpieza y desinfección de la jaula y el menor riesgo de contagio. Es importante que las jaulas sean fáciles de limpiar y que impidan que los conejos puedan escapar o sean atacados por posibles depredadores.

### - Reproducción de los conejos

Para la cópula, la hembra se traslada a la jaula del macho. Si la hembra está en condiciones de cruzarse y el macho es activo, el apareamiento se realiza casi inmediatamente. El cortejo es muy corto: el macho acaricia a la hembra, la estimula y la monta, y en pocos segundos se produce la eyaculación. Tras la cópula, es mejor devolver la hembra a su jaula cuanto antes.

Si el apareamiento ha tenido éxito y hay embarazo, **la gestación dura 31 días**. Veinticinco días después de haberse cruzado, es necesario proporcionar a la hembra paja seca o lana para que prepare su nido. **Las camadas suelen ser de entre 3 y 12 gazapos (Figura 4)**. Hay diferentes ideas sobre cuando volver a montar a las hembras que acaban de parir: justo después de hacerlo, 10-12 días después, o cuando acaba el destete de los gazapos un mes después.

### - Cuidado de los gazapos hasta su traslado al pasto

La hembra comparte espacio con los gazapos hasta que éstos son destetados. El **período de lactancia podría durar un máximo de 56 días**, aunque es durante las tres primeras semanas cuando los gazapos se alimentan sólo de leche, luego van sustituyéndola en su dieta por el pienso. Durante el período de embarazo y el de lactancia la hembra aumenta la cantidad de alimento diario que necesita. En estas fases es importante que haya comida y agua siempre disponible en las jaulas. **La separación de las crías de la madre se produce normalmente al mes de vida aproximadamente**. En ese momento, antes de llevarlos al campo, a las crías se les suministra la vacuna de la enterotoxina.