

Alimentación de pollos de engorde con habas proteaginosas (de cultivo local)

Autor: Karin Perdeams, Teus Kreuger, Jamie Kater



Introducción a la Buena Práctica

En las dietas de pollos de engorde, la soja, incluida la cascarilla, es un ingrediente habitual. El uso de la soja está bajo escrutinio debido a la deforestación para su cultivo y su procedencia de continentes distintos a Europa. Además, existe una creciente demanda de productos producidos de manera circular, y el uso de los llamados 'cultivos de cobertura' en la agricultura está siendo cada vez más obligatorio en las normativas de la UE.

En la granja de Karin, se ha experimentado con habas proteaginosas (*Vicia faba*), un cultivo históricamente utilizado antes de la llegada de la soja, junto con trigo, en el pienso durante varios años.



Antecedentes & retos

En los Países Bajos, así como en la UE, la sostenibilidad está recibiendo una creciente atención. En la actividad ganadera, esto ha llevado a un mayor enfoque en la alimentación sostenible. Actualmente, la soja y sus subproductos, como la cascarilla de soja, se utilizan ampliamente como ingredientes en las dietas avícolas.

Por otro lado, se están tomando medidas para evitar el agotamiento de la tierra destinada a usos agrícolas. Esto lleva a la obligación de los agricultores de hacer cultivos de cobertura, que actúan como abono verde.

En esta buena práctica, las habas se cultivan como cultivos de cobertura. Después de la cosecha, se trituran y se mezclan en el pienso. De esta manera, productos producidos localmente como las habas, y posiblemente el trigo, pueden reemplazar ingredientes del pienso menos sostenibles como la soja.

Costes/beneficios

Los beneficios de esta buena práctica dependen de la disponibilidad de tierras para el cultivo de habas. Los costos iniciales incluyen la compra de una máquina sembradora y una máquina de trituración, que pueden ser subcontratadas. Además, se requiere tierra (propia o arrendada). La rentabilidad de comprar habas en lugar de pienso regular aún no se ha calculado.

Figura 1: Cultivo de habas proteaginosas (*Vicia faba*)



Alimentación de pollos de engorde con habas proteaginosas (de cultivo local)



Figura 2 : Cosecha de habas proteaginosas

Beneficios

- Menor huella ambiental a través de la producción local.
- Mayor control sobre el peso final de los pollos. Al variar la cantidad de habas (y trigo entero), el avicultor puede variar el contenido energético de la dieta y controlar el crecimiento.
- Precios de alimentación más bajos.
- Mejor salud del suelo y biodiversidad en la tierra cultivable, lo cual es importante en una agricultura circular.
- Menor necesidad de fertilizantes sintéticos. Al intercambiar cultivos y utilizar el estiércol de pollo en la tierra, se necesita menos fertilizante sintético.



Figura 3: Habas trituradas

Más información:

[Bieden veldbonen perspectief aan vleeskuikenhouders? \(de-heus.nl\)](https://www.de-heus.nl)

Fecha Publicación: Mayo 2024

Versión: 1 (Español)



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No101060979. It reflects only the authors view. The European Commission is not responsible for any use that may be made of the information it contains.

 twitter.com/broilernet

 [linkedin.com/company/broilernet](https://www.linkedin.com/company/broilernet)

 [youtube.com/@broilernet](https://www.youtube.com/@broilernet)

BroilerNet.eu

