

Alimentación de cerdos de engorde con ensilado de hierba

Problema

Los sistemas de producción actuales comprometen la salud y el bienestar de los cerdos debido a la falta de alimentos fibrosos, lo que se asocia con el desarrollo de úlceras gástricas.

Solución

Alimentación con una dieta que incluye fibra, en forma de ensilado de hierba, aumentando la salud intestinal de los cerdos.

Beneficios

Una reducción de las úlceras gástricas conduce a un mayor bienestar animal. Además, los forrajes, como el ensilado de hierba, pueden satisfacer la necesidad de hojar de los cerdos y reducir la mordedura de colas. Por otra parte, los cerdos permanecen más tiempo comiendo, lo que reduce el aburrimiento. Además, como ensilado de hierba tiene un buen valor nutricional, es un complemento ideal para la alimentación con piensos.

Nota: la alimentación con forrajes no afecta negativamente la calidad de la carne.

Recomendaciones prácticas

- Proporcionar forraje a los cerdos de engorde diariamente (mínimo 100-300 gramos por cerdo al día).
- El ensilado de hierba es un forraje ideal: resulta muy atractivo para los cerdos por su sabor y consistencia. Además del ensilaje de hierba, la hierba, el heno y otros tipos de ensilaje tienen efectos comparables sobre la salud y el bienestar.
- Para evitar el desperdicio de alimento y facilitar el acceso al ensilaje hay que colocarlo en comederos de rejillas para forrajes a una altura óptima.
- Colocar los comederos de rejillas lejos de las áreas donde descansan los cerdos para evitarles molestias.



Alimentación de forraje, en este caso hierba fresca, a cerdos de engorde (Marion Nitsch, FiBL)

Aplicabilidad

Tema

Cerdos.

Cobertura geográfica

En todos los países.

Tiempo de aplicación

En cualquier momento.

Tiempo requerido

El tiempo necesario para distribuirse a los cerdos.

Periodo de impacto

Impacto inmediato.

Equipo

No se necesita maquinaria especial.

Mejor en

Cerdos de engorde.



Úlcera gástrica en cerdos de engorde (Mirjam Holinger, FiBL)

Más información

Video

- El video "[Feeding pigs: effect of silage](#)" está disponible en la plataforma [Organic Farm Knowledge](#).

Otras lecturas

- Früh, Barbara and Mirjam Holinger (2019) Organic Pig Farming: Key Characteristics, Opportunities, Advantages and Challenges. In: Improving Organic Animal Farming. Burleigh Dodds Series in Agricultural Science, pp. 287–306 (En inglés).
- Holinger, Mirjam et al. (2018) Long-Term Effects of Castration, Chronic Intermittent Social Stress, Provision of Grass Silage and Their Interactions on Performance and Meat and Adipose Tissue Properties in Growing-Finishing Pigs. In: Meat Science, vol. 145, 2018, pp. 40–50 (En inglés).
- Holinger, Mirjam et al. (2018) Grass Silage for Growing-Finishing Pigs in Addition to Straw Bedding: Effects on Behaviour and Gastric Health. In: Livestock Science, vol. 218, 2018, pp. 50–57 (En inglés).
- Research Institute of Organic Agriculture – FiBL (2019) Feeding Pigs: Effect of Silage. Video. Research Institute of Organic Agriculture (FiBL), Frick (En inglés). Disponible en organic-farmknowledge.org/tool/35301
- Holinger, Mirjam et al. (2015) Improving Health and Welfare of Pigs - A Handbook for Organic Pig Farmers. Research Institute of Organic Agriculture - FiBL, 2015 (En inglés). Disponible en organic-farmknowledge.org/tool/35307

Weblinks

- Se pueden encontrar más documentos en el sitio web [Organic Farm Knowledge](#).

Sobre esta Ficha Práctica y el Proyecto OK-Net EcoFeed

Edición: Research Institute of Organic Agriculture (FiBL) Ackerstrasse 113, Postfach 219, CH-5070 Frick Phone +41 62 865 72 72, info.suisse@fibl.org, www.fibl.org

IFOAM EU, Rue du Commerce 124, BE-1000 Brussels Phone +32 2 280 12 23, info@organicseurope.bio, <https://www.organicseurope.bio/>

Autores: Mirjam Holinger, Samuel Scheibler, Barbara Früh

Traducción: Carolina Reyes-Palomo, Cátedra de Ganadería Ecológica Ecovalia, Universidad de Córdoba.

Tatiana Kugeleva, [Asociación Valor Ecológico, CAAE \(ECOVALIA\)](#).

Contacto: mirjam.holinger@fibl.org

Link: organic-farmknowledge.org/tool/36454

OK-Net EcoFeed: Esta ficha técnica se elaboró en el proyecto Organic Knowledge Network on Monogastric Animal Feed. Este proyecto lleva en marcha desde enero de 2018 a diciembre de 2020. La finalidad del OK-Net EcoFeed es ayudar a los ganaderos, criadores e industria de procesamiento de alimentos ecológicos para alcanzar el objetivo de un uso de alimentación 100% ecológica y local para monogástricos.

Web del proyecto: ok-net-ecofeed.eu

Socios del proyecto: IFOAM EU Group (project coordinator), BE; Aarhus University (ICROFS), DK; Organic Research Centre (ORC), UK; Institut Technique de l'Agriculture Biologique (ITAB), FR; Research Institute of Organic Agriculture (FiBL), CH; Bioland, DE; Associazione Italiana per l'Agricoltura Biologica (AIAB), IT; Donau Soja DS, AT; Swedish University of Agricultural Sciences, SE; ECOVALIA, ES; Soil Association, UK.

© 2019

