

Fodring af slagtesvin med græsensilage (OK-Net Ecofeed Practice Abstract)

Problem

De nuværende produktionssystemer kompromitterer svinenes sundhed og velfærd gennem mangel på strukturelle foderkomponenter, som er forbundet med udviklingen af mavesår.

Løsning

Fodre med en foder, der omfatter grovfoder, som græsensilage, øger svinenes tarmsundhed.

Benefits

En reduktion af mavesår fører til øget dyrevelfærd. Desuden kan grovfoder, f.eks. græsensilage, tilfredsstille grisenes behov for at rode og føre til en reduktion i halebidning. Desuden er grisene beskæftiget med fodring i længere tid, hvilket fører til mindre kedsomhed. Da græsensilage har en god næringsværdi, er det et ideelt supplement til kraftfoderet.

Applicability box

Theme

Svin - Dyresundhed og -velfærd -
Husdyrbrug - Produktionssystemer

Geographical coverage

I alle lande

Application time

Når som helst

Required time

Den tid, der er nødvendig for at fodre svin

Period of impact

Umiddelbar virkning

Equipment

Ingen særlige maskiner er nødvendige

Best in

Fedtning af svin

Practical Recommendations

- Giv slagtesvin dagligt grovfoder (mindst 100-300 g pr. svin hver dag).
- Græsensilage er et ideelt grovfoder: det er meget attraktivt for svinene på grund af dets smag og konsistens. Ud over græsensilage har græs, hør og andre typer ensilage en tilsvarende virkning på sundhed og velfærd.
- For at undgå foderspild og give god adgang skal foderet placeres i stativer i optimal højde.
- Placer reolerne væk fra områder, hvor svinene hviler, for at undgå forstyrrelser.



Fodring af slagtesvin med grovfoder, i dette tilfælde frisk græs (Marion Nitsch, FiBL)



Gastric ulcer in fattening pigs (Mirjam Holinger, FiBL)

Further information

Video

- Videoen "Feeding pigs: Effekten af ensilage" er tilgængelig på [Organic Farm Knowledge-plattformen](#).

Reading

- Früh, Barbara og 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., doi:10.19103/as.2017.0028.16
- Holinger, Mirjam et al. (2018) Langtidsvirkninger af kastration, kronisk intermitterende social stress, levering af græsensilage og deres interaktioner på præstationer og kød- og fedtvævet egenskaber hos svin i vækst og færdiggørelse. In: *Meat Science*, vol. 145, 2018, pp. 40-50., doi:10.1016/j.meatsci.2018.05.018
- Holinger, Mirjam et al. (2018) Græsensilage til vækst-svin i tillæg til halmstrøelse: Effekter på adfærd og mavesundhed. In: *Livestock Science*, vol. 218, 2018, pp. 50-57., doi:10.1016/j.livsci.2018.10.012
- Forskningsinstituttet for Økologisk Jordbrug - FiBL (2019) Fodring af grise: Effekt af ensilage. Video. Forskningsinstituttet for økologisk landbrug (FiBL), Frick. Tilgængelig på organic-farmknowledge.org/tool/35301
- Holinger, Mirjam et al. (2015) Improving Health and Welfare of Pigs - A Handbook for Organic Pig Farmers (Forbedring af sundhed og velfærd hos svin - en håndbog for økologiske svineproducenter). Forskningsinstitut for Økologisk Jordbrug - FiBL, 2015, organic-farmknowledge.org/tool/35307

Weblinks

- Der findes yderligere dokumenter på [webstedet Organic Farm Knowledge](#).

About this practice abstract and OK-Net EcoFeed

Publishers:

Research Institute of Organic Agriculture (FiBL), CH 5070 Frick,
Phone +41 62 865 72 72, info.suisse@fibl.org, www.fibl.org

IFOAM Organics Europe, BE 1000 Brussels,
Phone +32 2 280 12 23, www.organicseurope.bio,
www.organicseurope.bio

Authors: Mirjam Holinger, Samuel Scheibler, Barbara Früh

Contact: mirjam.holinger@fibl.org

Permalink:

<https://organic-farmknowledge.org/da/tool/36454>



OK-Net EcoFeed:

<https://orgprints.org/view/projects/OKNetEcoFeed.html>

This practice abstract was elaborated in the Organic Knowledge Network on Monogastric Animal Feed project. The project is running from January 2018 to December 2020. The overall aim of OKNet EcoFeed is to help farmers, breeders and the organic feed processing industry in achieving the goal of 100% use of organic and regional feed for monogastrics.

Project website: <https://ok-net-ecofeed.eu/>

Project partners:

IFOAM Organics Europe (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.

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 773911. This communication only reflects the author's view. The Research Executive Agency is not responsible for any use that may be made of the information provided. The authors and editors do not assume responsibility or liability for any possible factual inaccuracies or damage resulting from the application of the recommendations in this practice abstract

