

Rezumat practic

Adăposturi mobile de fătare pentru scroafe și purcei

Problema

Sistemele obișnuite de producție fără cuști în aer liber pentru porci nu abordează multiplele aspecte ale bunăstării animalelor și a fermierilor.

Aceste sisteme au numeroase limitări, printre care se numără mortalitatea purceilor din cauza strivirii de către scroafă și a problemelor climatice, rotația dificilă a pășunilor și condițiile de muncă sigure pentru fermieri.

Soluția

Adăposturile mobile pentru fătări sunt concepute pentru a îmbunătăți condițiile de adăpostire ale scroafelor și purceilor și pentru a spori bunăstarea și siguranța animalelor și a fermierilor.

Beneficii

- Reducerea mortalității purceilor
- Protecție mai bună împotriva temperaturilor extreme
- Condiții mai bune de adăpostire și confort pentru scroafe și purcei
- Mobilitate și rotația pășunilor
- Reducerea impactului asupra mediului
- Facilitarea îngrijirii și gestionării
- Mediu de lucru bun pentru fermieri: condiții de lucru sigure, confort și curățare ușoară

Recomandări practice

- Adăposturile de fătare pot găzdui două sau patru scroafe sau pot fi individuale pentru a evita eventuala concurență între scroafe
- Adăposturile pentru fătare (imaginile 1, 2 și 3) trebuie să fie prevăzute cu:
 - o Acces adecvat pentru ca fermierul să poată garanta o inspecție completă și protejată a adăpostului
 - o Ar trebui proiectată o zonă dedicată, cum ar fi o platformă, pentru a oferi hrană/apă purceilor
 - o Groapă protejată pentru purcei, cu o lampă de căldură și un capac superior care poate fi deschis pentru verificare
 - o Un jgheab pentru apă și hrană pentru fiecare scroafă
 - o Cercuri de oțel/bară anti strivire sau alte echipamente pentru a reduce la minimum mortalitatea purceilor și pentru a ajuta scroafa să se întindă
 - o O ușă de ieșire pentru scroafe și purcei cu perdele de plastic pentru perioadele reci
 - o Ventilație suplimentară pentru sezoanele calde prin deschiderea ușilor și a panourilor de perete
- Managementul fermierilor și îngrijirea animalelor pot necesita ajustări, de exemplu hrănirea și adăparea pot necesita mai mult timp
- Alegeți zone plane pentru instalare și mobilizați adăposturile pentru fătare
- Climatul cald poate necesita ventilație suplimentară sau alte adaptări
- Poate fi necesară consolidarea structurii pentru rasele necomerciale grele

Domeniul de aplicare

Temă

Mortalitatea purceilor, adăpostirea scroafelor care fată

Cuvinte-cheie

Bunăstarea animalelor, creșterea animalelor, performanțe de reproducere, echipamente de adăpostire a animalelor

Context

Acces ușor cu tractoare pentru transport, pe zone plane, evitarea zonelor abrupte

Perioada de aplicare

Oricând (de la fătare la înțârcare)

Timp necesar

Montarea adăposturilor și transportul

Perioada de impact

Tot anul

Echipament

Tractor sau utilaj similar pentru transportul adăposturilor mobile

Cel mai bun în

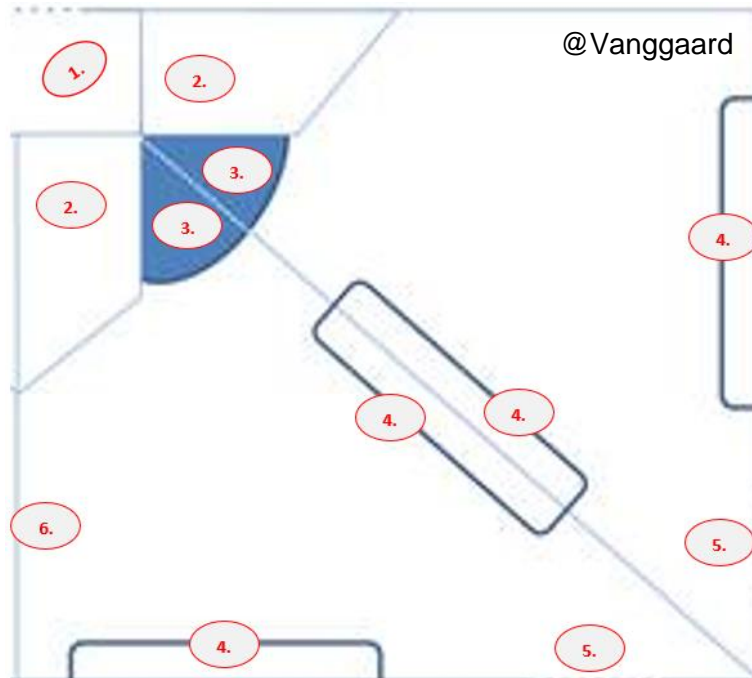
Sisteme de producție ecologică în aer liber și cu aport redus



Imaginea 1: Vedere exterioară a unei cotețe de fătare pentru patru scroafe. Foto: ©Vanggaard Staldmontage ApS



Imaginea 2: Vedere interioară a grajdului de fătare pentru două scroafe, cu ușa de intrare pentru fermier în spate și partea superioară a peretelui deschisă pentru ventilație în stânga, cu jgheaburi pentru apă și hrană pe sol, lângă spațiul purceilor cu lampă de căldură și cu cercuri de oțel/bare anti strivire pe pereți pentru a minimiza mortalitatea purceilor și a ajuta scroafa să se întindă. Photo: ©Vanggaard Staldmontage ApS



Imaginea 3: Designul adăpostului de fătare pentru 2 scroafe, cu 1) Ușă de intrare pentru fermier (poziție complet verticală) și platformă pentru alocarea hranei/apoi + vedere de ansamblu asupra interiorului adăpostului; 2) Spațiu pentru purcei cu încălzitor și capac superior care poate fi deschis; 3) Jgheab pentru apă și hrană; 4) Cercuri de oțel/bară anti strivire pentru a minimiza mortalitatea purceilor și pentru a ajuta scroafa să se întindă (partea dreaptă); 5) Ușa de ieșire pentru scroafe și purcei, împărțită în două - partea inferioară a ușii este acoperită cu perdele de plastic pentru a minimiza curenții de aer în perioadele reci (în perioadele calde, ușa inferioară poate fi deschisă complet (ca ventilație suplimentară), astfel încât animalele să nu fie nevoite să treacă prin perdelele de plastic).

Partea superioară a ușii este utilizată, de exemplu, ca ventilație suplimentară în perioadele caniculare - dacă ambele uși, superioară și inferioară, sunt deschise în același timp, fermierul poate utiliza intrarea într-o poziție complet verticală; 6) panou de perete cu clapetă mare de ventilație - se deschide spre exterior și poate fi utilizat (la un unghi de 90 de grade) ca o acoperire/umbră pentru animale în perioadele însorite. Design: ©Vanggaard Staldmontage ApS

Informații complementare

Video

Consultați următoarele videoclipuri pentru instrucțiuni suplimentare

- [Presentation of Vanggaard's farrowing hut in Denmark \(4 sows/pigs\), and information about trials in the huts carried out by Aarhus University under the PPILOW project](#)
- [PPILOW workshop on free-range keeping of sows - held in Denmark in April 2024](#)
- [Improving piglet robustness through genetics and farrowing houses](#)

Link-uri web

- www.ppilow.eu
- Consultați platforma Organic Farm Knowledge pentru mai multe recomandări practice.

Despre acest Rezumat practic

Editor : INRAE – Institut National de Recherche pour l’Agriculture, l’Alimentation et l’Environnement

Autori: Vanggaard Staldmontage (ApS)
Lene Juul Pedersen (Aarhus university)



Contact: vanggaardstald@mail.dk

Permalink: [Organic-farmknowledge.org/tool/53703](https://organic-farmknowledge.org/tool/53703)

Nume proiect: PPILOW

Site web proiect: <https://ppilow.eu/>

© 2024

