



Celikel

Cir-Tech A/S
CIRCULAR TECHNOLOGIES
www.cir-tech.dk

Gylleseparation
- få styr på dit fosfor og tørstofindhold

- Prisrigtige og enkle separationsanlæg
- Stor kapacitet over 60 m³/h i svinegylle
- Stationær kundetilpasset opbygning
- Fosfor koncentrerer effektivt i fiberen
- Alle medieberørt dele er i rustfrit stål

SE MERE

NYHED

Världens mest miljövänliga och energibesparande slakteri

16 juni 2015 kl 15:28 | Av bl.a. _____


 Lägga till lästlista


Visualiseringen visar den miljövänliga grisladan. Illustration: Agrifarm.

Evenemanget i öppen lada markerar ett stort tekniskt språng framåt för grisproducenter, miljö och djurskydd.

Det är världspremiär när Danmarks första hybridventilerade slakteri med luftrenare tas i bruk i Store Merløse på Sjælland.

Agri Farms prisbelönta slaktgrisladu Intellifarm med luftreningssystemet Agri Air Clean kommer att tas i bruk i full skala för första gången, när grisproducenten Kim Kjær Knudsen från Allindemagle på Sjælland tar en nybyggd ladugård i bruk på Vanløsegården i Store Merløse. Den hybridventilerade ladugården är på 5 000 kvadratmeter och innehåller 5 800 bås.

Super luftrening

Kärnan i konceptet är den datorstyrda kombinationen av mekanisk och naturlig ventilation, som avsevärt minskar energiförbrukningen, och luftreningssystemet Agri Air Clean, som renar utsläppet från ladugården och tar bort 90-95 procent av de uppsamlade ammoniakångorna. och 70-95 procent av lukten från ladugården.

– Ventilationens och luftreningens betydelse för energiförbrukning, inomhusklimat, anställda, djurskydd och omgivande miljö kan inte överskattas. Städningen har stor betydelse för verksamheten på Vanløsegården och för dess grannar. Sammantaget kommer systemen att ha stor betydelse för de grisproducenter som vill satsa på framtidens ladugårdsteknik de kommande åren, säger produktchef Poul Erik Christensen på Agri Farm.

Bättre logistik och klimat

Slaktsvinsladan Intellifarm fick priset som bästa europeiska nyheter på Agromek 2012. Med en byggnadsbredd på mellan 30 och 60 st. meter är den bredare än traditionella lador.

Det kräver en mindre byggarbetsplats och ger en mer kompakt konstruktion, där logistik och överblick är av största vikt. Stallet är välisolerat och har bra ljusinfall till förmån för djurskydd och arbetsmiljö.

Värmeåtervinning och kylning

Stallet på Vanløsegården är försett med LED-belysning, vilket bidrar till stora besparingar på elförbrukningen. Det finns värmeåtervinning som återanvänder värmen från grisarna.

Högtryckskylda installeras även för användning under varma somrardagar. Grottor med automatisk klimatkontroll sparar ytterligare energi och säkerställer en bra miljö för djuren.

Vetenskapligt dokumenterad

Det avancerade slakteriet är resultatet av flera års utveckling, tillämpning i praktiken och vetenskapliga tester som dokumenterar teknikens upplysta effekt.

Agri Farm har redan byggt en ladugård med luftrening och ytterligare en grislada är på väg i Danmark. Projektet har erhållit medel från Green Development and Demonstration Programme, GUDP, under Livsmedelsministeriet.

TAGGAR

[+ GISSTAL](#)
[+ GRISODLING](#)
[+ AGRIFARM](#)
[+ LUFTREN](#)

Vad är taggar?

16 juni 2015 kl 15:28

Dela den här artikeln

PARTNERS 

Uppdaterade standarder för magnesium i grisfoder

DanBred förbereder sig för smågrisens överlevnad

Sura uppstötningar

Fokus i vinter: Fasa ut den medicinska zinken medan tid finns

Status för utfasning av användningen av medicinsk zink

Relaterade artiklar

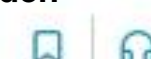
Brand i ladugård med 400 grisar

20 september 2019



Coola tips för varma dagar i ladugården

23 juli. 2019



600 grisar räddade från brinnande ladugård

6 juni 2019



Eventuell maskeringsordning i ladugården

9 nov 2018



Video: Följ med oss på en rundtur i den gigantiska grisladan

19 september 2018

