

UV-vand forbedrer hvalpevevfærden

Kemikaliefri rensning af vand, som er kendt fra mange andre erhverv i fødevarerbranchen, har vist sig også at have gavnlige effekt på mink, viser erfaringer fra en sydjysk farm.

VAND

AF STINE PEDERSEN

Trivslen blandt hvalpene har ifølge minkavlere Allan Gadeberg Jensen taget et kvantespring i løbet af det seneste års tid, hvor han har haft særlig fokus på forbedring af vandkvaliteten i sine stalde ved Bække i Sydjylland.

Han allierede sig med sin gode ven, elektriker Nicky Henriksen, der driver enmandsfirmaet NH Tec i Brørup, og de installerede en demo-model af et vandrensningsanlæg baseret på UV-lys.

UV-rensningsmetoden går ud på at pumpe vandet forbi en lyskilde med UV-lys. Lyset dræber bakterier og andre uvelkomne mikroorganismer, og allerede efter en halv time i brug viste en prøve af vandet, at kim-tallet var faldet fra 4100 til 230, forklarer Allan Gadeberg Jensen, der tilføjer, at hele hans vandingsanlæg to uger tidligere var blevet rensat med klor.

Fedtede hvalpe

Allan Gadeberg Jensen har

sidan, han overtog sine forældres gård og minkfarm i 2006, døjet med højt kim-tal i minkenes vand, og det er gået ud over hvalpene:

- De var fedtede, havde mavekneb, og der var tendens til kannibalisme. Men disse problemer stoppede bare sådan hér, lige efter at UV-systemet blev monteret, siger Allan Gadeberg Jensen og understreger med et fingerknips. Ud over bedre helbred er dyrenes tilvækst også øget, siden UV-vandet begyndte at strømme gennem vandrørene.

Fedtede hvalpe og kanni-

balisme opstår ifølge minkavlere, hvis dyrene ikke drikke nok væske. Men ligesom mennesker har mink heller ikke den store lyst til at drikke vand, der enten lugter eller smager forkert.

Desinficerer uden kemi

Også her er UV-lys til vandrensning en fordel, pointerer Pernille Snitkjær, som i sit handelsfirma A3N i Haderslev netop er begyndt at forhandle UV-anlæg fra den tyske producent Purion:

UV-lyset desinficerer vand uden brug af kemikalier, og virkningen er uafhængig af temperatur og pH-værdi, samtidig med at det ikke går ud over kvaliteten ved for eksempel at påvirke smag eller lugt, forklarer hun.

Purions UV-lys er for længst blevet installeret i både kvæg- og svinstalde, samt fødevarerproduktioner som mejerier, bryggerier og slagterier, hvor



UV-lyset styres og overvåges i denne kontrolkasse, som monteres inde i mink-stalden (Foto: Stine Pedersen).

det ligeledes er med til at holde produktionsapparaterne sterile.

Forleden blev Allan Gadeberg Jensen den formentlig første minkavlere, der fik installeret et Purion-anlæg til sin produktion. Hans erfaringer med demo-UV-modellen er så gode, at han nu har valgt at sætte helhjertet på den kemikaliefri vandrensning. Efter det første år med demo'en er kim-tallet faldet fra de nævnte 4100 til 110.

stine@landbrugnet.dk
telefon 76 60 30 45



Til venstre ses brønden med demomodellen af UV-lyset, som Nicky Henriksen (på billedet) har udviklet og testet sammen med minkavlere Allan Gadeberg Jensen. I røret til højre er den nye lyskilde placeret. Efter montering skal lyskilden skiftes cirka en gang om året (Foto: Stine Pedersen).



Når vandet pumpes op af jorden, ledes det forbi UV-lyskilden, som her ses under den sorte ledning, inden det sendes videre til minkene (Foto: Stine Pedersen).

Stillinger

www.arbejdsudleje.dk

Arbejdskraft til landbrug for 80,- kr. plus moms

Engelskkundskaber en selvfølge, 1 uges levering. Tlf. 80 24 70 70

Erfaren polsk håndværksmester søger arbejde inden for nybyggeri og renovering m.m.
Telefon 26 54 83 72

Leverandører til den professionelle landmand:

Analysér

• Ensilage
• Jord
• Gylle
• Nematoder

Agro analyseservice

BLGG AGROXPERTUS

E-mail: info@blgg.dk • telefon 89 93 68 68

Dræning

www.hs-draening.dk

Jørgen V. Pedersen 2395 0989 - Henrik Svenningsen 4052 3728

IT og Rådgivning - Elektronisk udstyr

DIN forsikringsrådgiver... **DLBR** Forsikringsmægler

www.DLBR.dk/forsikringsmaegler - tlf. 96 29 69 70

Planteværn

Vi ses på **www.mobilkonsulenterne.dk**

Bayer CropScience

Rengøring

Fensmark

- din ekspert i effektiv rengøring

www.fensmark.dk T: 20 87 65 46

Rengøring

STALDRENS

Tilbyder vask og desinfektion af alle staldtyper

Kontakt Richard
telefon 22 83 26 06
www.a-staldrens.dk

Landbrug på nettet:

www.effektivtlandbrug.dk

KENT HØJTRYKRENSERE / RØRANLÆG

Gyøster Gesten Special

Telefon 75 55 76 60
Mobil 40 92 56 60
www.og-special.dk

ANNONCER - TELEFON 70 15 12 37

Staldudstyr

GYLLE LØSNINGER

www.Landia.dk

Landbrug på nettet:

www.effektivtlandbrug.dk

Spalte-rilning Over 17 hektars erfaring

Øster Nørgård - Claus Nicolajsen - Tlf. 22 88 57 48

Stillinger

Arbejdskraft til svineavlere, mælkebønder, minkavlere.

www.arbejdsudleje.dk
Tlf. 80 24 70 70

Stillinger

Praktikanter - gratis. EU arbejdere - billig!

www.ab-farms.dk / 40288060 / 97887100

HAR I BRUG FOR ARBEJDSKRAFT?

Vi har folk til landbrug, skovbrug samt store og små byggeprojekter. Vi beskæftiger os KUN med kvalificeret arbejdskraft fra Polen. Arbejdet udføres lovligt og til konkurrencedygtige priser. Kontakt os for et uforpligtende tilbud på tlf. +48 695 40 40 44 eller +45 23 30 12 83.

EU OUTSOURCING SMBA

Tjek vores hjemmeside

www.lajo.dk

og se et udvalg af aktuelle jobtilbud/stillinger

LANDBRUGETS JOBSERVICE

TELEFON 6280-0091



Spåner

SPÅNER Ring og få et godt tilbud! **TOMMY'S** KVALITETSSTRØ

98 99 45 45 / 40 89 09 20

ANNONCER - TELEFON 70 15 12 37

Uddannelse

Moderne landbrugsskole med kvæg-, svine- og markbrug

• Lederuddannelse • Studenterforløb
• Faglært landmand • Landbrugsassistent

Gråsten Landbrugsskole
Tlf. 7465 1024 - www.gl.dk