

Sværges til klimastyring i fremtidens minkhaller

Besparelser og ekstra indtægter er så store, at merudgiften til en klimastald tjener sig hjem på et år, mener minkavlere og indehaver af byggefirmaet Thyrrstrup Mink.

Af Einar Bo Thomsen
ebt@landbrugsmedierne.dk
Tlf. 33 39 47 65

På få år er Per Thyrrstrup blevet en anerkendt spiller, når det gælder opførelse af minkhaller og produktion af udstyr til minkfarme.

Siden 2000 har han bygget 321 minkhaller på 145 farme. Og nogle af hans opfindelser har i dag en andel af verdensmarkedet på over 60 procent. Det gælder eksempelvis sorteringsmaskinen, der blev lanceret i 2010 og allerede er solgt i over 2.000 eksemplarer.

I Per Thyrrstrups hoved snurrer det nærmest konstant med forbedringer og nye ideer. Under en rundvisning på minkfarmen lige nord for Aars fortæller han om alt fra klimahaller, punktaf køling, patenterede vinduesbeslag, temperaturstyring, nedgravede vandslanger, sorteringsmaskiner, transportkasser, transportvogne med sænket bund og om et betonanker på 13 kubikmeter, som er grundpiller i en ny generation klimahaller til mink.

10.000 tæver om et år
I dag rummer Thyrrstrups



Sorteringsmaskinen er en af Thyrrstrup Minks storsællerter. Over 2.000 er blevet til på bare tre år. Foto: Einar Bo Thomsen.



En halmsamler fremstillet af højstyrkestål er en af de nyheder, Thyrrstrup Mink viser på Skindudstillingen i Herning. Den monteres let på en minilæsser. Foto: Einar Bo Thomsen.

farm i Aars 7.000 tæver. Og hvis den ikke allerede er landets største private testcenter for mink, så bliver den det i hvert faldt om et år, når fire nye klimahaller på i alt 25.000 kvm står klar til at huse 10.000 tæver.

"Test af ideer og produkter er centralt i alt, hvad vi foretager os. Lige nu er vi fem mand beskæftiget på fuld tid med udvikling og afprøvning, og de seneste to år har vi brugt langt flere penge på test og udvikling end på at passe mink," siger Per Thyrrstrup, minkavlere og ejer af Thyrrstrup Mink Aps.

Og det bliver der ikke ændret på de kommende år, selv om økonomien i minkavl er blevet mere presset, efter prisfaldet på skind på auktionerne i december og februar.

"Det er nu, avlerne skal tilpasse deres omkostninger til markedet. Samtidig skal vores produkter i højere grad end nogensinde være attraktive, både når det gælder pris og potentiale, for at de kan spare tid og omkostninger," siger Per Thyrrstrup, der som mål har, at alle hans produkter kan tjene sig ind på højst fire år og gerne hurtigere.

Klimahaller

En af de ting, han virkelig brænder for og ser et stort potentiale i, er klimastyrede minkhaller - klimahaller, som han kalder dem. Her mener han, at minkavlerne kan lære meget af det øvrige landbrug,



Den første af Erik Thyrrstrups fire egne nye klimahaller på i alt 25.000 kvadrater er rejst på farmen i Aars. Det tog ni år at få tilladelsen, der blandt andet lå i Miljøankenævnet i fem et halvt år. Foto: Einar Bo Thomsen.

hvor styring af klimaet i for eksempel svinestalde og kyllingehuse er alfa og omega for en effektiv produktion.

"De traditionelle to-rækkede minkhaller er meget enkle og billige at opføre. Dem bygger vi stadig mange af, men jeg er sikker på, at vi fremover kommer til at se rigtig mange haller, hvor der er

fuld styring af klimaet helt ud i hvert eneste hjørne."

"I vores egne gamle haller her på forsøgsfarmen ser tydeligt, hvor meget for eksempel træk betyder. Foderforbruget er højere, tilvæksten er lavere, der er mere uro, dyrene trives ikke nær så godt, skindkvaliteten falder, og vi får mindre for skindene."

men i Aars, startede han med at støbe tre store betonankre ned i jorden - et i midten af hallen med 13 kubikmeter beton og to ude langs siderne på hver 3,5 kubikmeter.

"Betonankrene giver så meget styr på hallernes konstruktion i længderetningen, at det kun er nødvendigt med fire langsgående vandrette afstivninger i et 16-rækket hus. Det giver et langt mere overskueligt rum. Men vigtigst af alt, så gør det rengøringsarbejdet meget nemmere, end når der hele tiden er træ på både kryds og tværs," siger Per Thyrrstrup.

Ændrer ikke

Når en ting er afprøvet på farmen i Aars og godkendt til at indgå i produktsortimentet, så er Per Thyrrstrup temmelig fast i mælet, hvis en køber ønsker en ændring.

"Er der en, der eksempelvis beder om perforerede trapezplader som sidevægge, så er det ikke her, de skal handle. Det vil jeg simpelthen ikke leve."

"Vi har testet forskellige plader, og vi kører med gennemsigtige plader, fordi det giver et fantastisk lys i hallen. Det vil jeg ikke ændre på, uanset hvor stort et byggeri vi går glip af."

"Vi ved med os selv, at vores løsninger er gode og gennemtestede. Og det er dem, vi leverer. Ellers var der jo ingen grund til, at vi bruger så mange ressourcer på at teste forskellige løsninger," siger Per Thyrrstrup.



Thyrrstrups nye gyllerende svejser i samlingerne, så der ikke er nogen ujævnheder, når skraberer kører gennem renden. Bredden er 41,5 cm, og forstærkninger på undersiden gør den så stærk, at man kan gå i den. Foto: Einar Bo Thomsen.

Med bedre klimastyring er der både penge at spare og tjene, mener Per Thyrrstrup. Hans erfaring er, at der i gennemsnit kan spares syv kr. i foderomkostninger pr. mink, og at den gennemsnitlige skindpris samtidig stiger med omkring 15 kr. på grund af større skind og bedre kvalitet.

"Det er det, vi i gennemsnit ser her på vores egen farm og ude hos de minkavlere, hvor vi allerede har opført klimahaller," siger Per Thyrrstrup.

Ifølge Thyrrstrup er merprisen for en klimahal: For en

De seneste to år har vi brugt langt flere penge på test og udvikling end på at passe mink

Per Thyrrstrup, minkavlere og ejer af Thyrrstrup Mink Aps

12-rækket klimahal med 7.800 burrum og plads til 15.600 mink er merprisen på 255.000 kr. svarende til 16,35 kr. pr. mink. Og hvis den 12-ræk-

kede hal kun har 4.200 burrum er merprisen 142.500 kr. svarende til 18,48 kr. pr. mink. Holder besparelsen på foder, og øges skindprisen som ventet, er merprisen for en ny klimahal dermed tjent ind på under et år.

Lettere at gøre rene

Som et yderligere plus ved en klimahal peger han på, at trækonstruktionen ikke er nær så omfattende som i andre haller. I den første af de fire 139 meter lange 16-rækkede haller, han selv er ved at bygge på far-

Thyrrstrup Mink

Farmen

- Grundlagt i 1993
- Tæver: 7.000. Udvides til 10.000 tæver i 2015
- Farver: Brun, hvid, mahogany, pearl og silver blue
- Ansatte: 4 på farmen og 5 i test- og udvikling

Fabrik og byggeri

- Grundlagt i 2000
- Hovedprodukter er minkhaller samt inventar og maskiner til minkavl
- Eksport til Holland, Polen, Rusland, Frankrig, Spanien, Canada og USA
- Ansatte: 26