

SolarVenti tørrer tang

Favrskovposten 26 aug. 2014

Virksomheden i Thorsø har fået gang i store professionelle anlæg. Bl.a. på Endelave

Af Erling Baastrup

THORSØ Normalt har vi hørt om SolarVenti i Thorsø som leverandør af de små fiske anlæg, der f.eks. bruges til sommerhuse. Apparatet fungerer dels som luftopvarmer som en almindelig solfanger, der kører på luft og ikke vand, og dels af en solcelle, der trækker en ventilator. Der foregår altså både en indblæsning af frisk luft, men samtidig en tørreproces, fordi luften får en højere temperatur.

En masse tekniske finesser gør, at disse luftbårne solfanger-ventilatorer er i top. "Vi laver verdens bedste, og vi holder, hvad vi lover," siger opfinderen og manden bag SolarVenti, Hans Jørgen Christensen, Thorsø, der har mange testresultater at vise frem. Og patenter i mange lande. Ikke kun i Europa, men også i f.eks. Kina og USA.

Endelave skal lave tang

Større anlæg er kommet på banen. Her drejer det sig også om at lade solen opvarme frisk

luft, som så ledes ind i store haller og giver frisk luft og tørring.

Et mønstereksempel er på vej på Endelave. I forbindelse med et havbrug bearbejdes tang, som findes i store mængder og som skal ryddes væk, ved at blive tørret. Det foregår netop i store haller, hvor tangen hænger ned fra loftet.

Den færdige tang udgør efter udtørningsprocessen kun 1 procent af det oprindelige. Til gengæld sælges den for 2 kroner pr. gram. Dels eksporteres tangen til store summer, og dels bruges det i den lidt finere gastronomi.

Det er netop et demonstrationsanlæg til tang-tørring, som leveres af SolarVenti i Thorsø. En demo-model skal undersøge, hvor mange kvadratmeter, der skal bruge, når det går i full-scale.

Godkendt i Tyskland

"Det bliver en epokegørende ny form for bæredygtigt land- eller vandbrug. Tangen er en vigtig faktor, når forureningen skal mindskes mest



Hans Jørgen Christensen ved en af de professionelle solfangere, som skal tørre tang, men som også er i gang i andre haller.

muligt i havbruget.

Men den er også i sig selv en vigtig salgsvare i mange millioner kroners klassen. Dette skal ske med denne nye professionelle luftsolfangerudgave, som nu også opnår inter-

national SolarKeymark godkendelse. Anlæggene er allerede godkendt for tilskud i Tyskland, hvor de første bestillinger er ankommet," fortæller Hans Jørgen Christensen fra SolarVenti.

Projektleder: SolarVenti er et hestehoved foran

Af Erling Baastrup

THORSØ OG ENDELAVE Det er ikke tilfældigt, at tang-projektet på Endelave har allieret sig med SolarVenti som tørringspartner. Det har vi fortalt om i en anden historie.

Fra projektleder Bjarne Ottesen er valget klart:

"Jeg har undersøgt på nettet, hvad der findes af løsninger baseret på vedvarende energi. Uden at være ekspert på området, er det min vurdering at SolarVenti er hestehoveder foran alle de øvrige muligheder, jeg kan finde. Et andet helt centralt aspekt er, at jeg har meget stor tillid til, at SolarVenti lever op til hvad de lover. Endelig ved jeg, at SolarVenti hele tiden er fremme i skoene med hensyn til videreudvikling og forskningssamarbejde på området. Derfor er der ikke tvivl om, at vi foretrækker at samarbejde med SolarVenti fremover," siger Bjarne Ottesen.

Også andre producenter

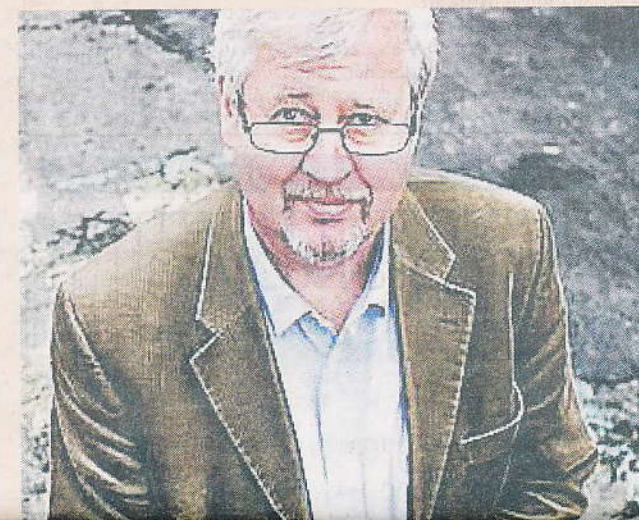
Hvordan ser du SolarVentis rolle i jeres tang-udvikling?

"Jeg forventer, at SolarVenti med deres meget veludviklede teknik og vil komme til at spille en afgørende rolle i udvikling af tørring af tang hos Endelave Seaweed og helt sikkert også hos andre tangproducenter. Tørring af tangen er, sammen med lønudgifter, de to helt centrale udgiftsposter i tangbehandlingen," lyder det fra Endelave.

Forhandlingerne er så langt, at umiddelbart efter sommerferien etableres et minianlæg med henblik på at afprøve systemet til tang, korn, Amarant og diverse urter.

Der arbejdes således på at udvikle et multitørrehus, så kapaciteten kan udnyttes hele året og have flere brugere.

"Går det som planlagt, vil vi om få år skulle tørre 100 - 500 tons tang om året," skønner Bjarne Ottesen.



Produktionsmedarbejder til moderne CNC-styrede bukkemaskiner

Vi har meget travlt og søger en dygtig medarbejder til varig arbejde i vores produktion. Vi bearbejder forskellige metaller på diverse maskiner og er leverandør af professionelle maskiner og tilbehør til blikkenslagere og håndværkere.

Arbejdsopgaver

- bukning, klipning, spaltning på moderne CNC-maskiner
- servicering af blikkenslagere og øvrige kunder
- pakning af varer, ind- og udlevering af varer
- forefaldende lageropgaver

Kvalifikationer

- uddannelse som maskinarbejder eller tilsvarende
- det vil være en fordel at have arbejdet ved CNC-styret bukkemaskine



FAVRSKOV EL-SERVICE A/S

Elektriker til hårde hvidevarer service søges

Vi søger erfaren elektriker til service på hårde hvidevarer samt mindre el-arbejder.