



Der var stor interesse for det mobile PCM pilleanlæg.

## Mobilt pillepresseanlæg

Thrane Maskiner A/S i Nykøbing Falster slog forrige fredag dørene op til åbent hus. Flemming og Rasmus Thrane fra virksomheden var glade for at kunne byde velkommen til en demonstration og gennemgang af de tekniske løsninger til fremstilling af miljørigtig bio-brændsel.

Thrane Maskiner A/S er specialist, når det drejer sig om moderne

og miljørigtige løsninger til neddeling, brikettering og pilletering. Firmaet var et af de første i Danmark til at tilbyde komplette anlæg til fremstilling af halmpiller til anvendelse som foder, brændsel eller strøelse.

De besøgende kunne på dagen blandt andet se en demonstration af et mobilt PCM pilleteringsanlæg. PCM pilleanlæg kan pilletere

forskellige biomasser, som anvendes til fodring, strøelse og forbrænding.

Det mobile anlæg har en kapacitet på 1,2 tons/time, hvor presstemperaturen er 100 grader C, og med mulighed for en pillestørrelse fra seks til 12 mm. Det komplette anlæg er indbygget i en 40 fods container og vejer 25 tons. Anlægget er uafhængigt af strømforsyning, da der er monteret et kraftfuldt dieselaggregat. Overskudsvarmen som opstår ved fremstillingen af piller er der mulighed for at genanvende via en varmeveksler.

Rasmus Thrane fortæller til Landbrugs-Nyt, at der er en meget stor interesse for dette PCM pilleanlæg fra landbrugets side, men også maskinstationer og andre innovative forretningsfolk, er meget interesseret

Flemming Thrane var meget tilfreds med den velbesøgte demonstration, hvor der glædeligvis er mange kontakter der skal følges op på.



Rasmus Thrane viser hvordan halmen ser ud efter en tur i maskinen.