

## Case

# Dynagro Svineproduktion

*Dynagro Svineproduktion producerer mere miljøvenlige svin og sparer samtidig 150.000 kr. på energiomkostninger.*

Da Dynagro Svineproduktion overtog gården i Aabenraa, så medejers Martin Lambert Pedersen det som en oplagt mulighed for at få energioptimeret produktionen af de ca. 12.000 slagtesvin, som bliver produceret på gården årligt. I samarbejde med sin VVS-mand fandt Martin Lambert Pedersen frem til den valgte løsning.

Dynagro Svineproduktion har svineproduktion på en række gårde ved Aabenraa i Sønderjylland. I efteråret 2013 indgik Dynagro en 10-årig forpagtningskontrakt med en ny gård til produktion af slagtesvin.

### Fra olie til træpiller og solvarme

Medejers af Dynagro Svineproduktion, Martin Lambert Pedersen, vurderer, at det gamle oliefyre var 50 år gammelt.

Inden omlægningen blev der brugt ca. 40.000 liter olie om året til opvarmning af staldene og til tørring af korn. Med tilskud fra VE til procesordningen i Energistyrelsen blev det muligt at gennemføre udskiftningen til et nyt træpillefyre.

Martin Lambert Pedersen forventer, at der skal bruges ca. 80 tons træpiller om året. Træpillefyret er kombineret med en lagertank og et solvarmeanlæg på 41 m<sup>2</sup>.

Løsningen med et solvarmeanlæg betyder, at fyret kan slukkes i sommermånederne, hvor der ikke er det store opvarmningsbehov i staldene, men stadig et behov for opvarmning af vand til foder til grisene.

Ved at udskifte olie med træpiller og solenergi sparer Dynagro Svineproduktion ca. 150.000 kr. om året på driftsomkostninger.

### Fulldautomatisk løsning

Martin Lambert Pedersen er glad for at kunne producere grise på en mere miljøvenlig måde med det nye effektive energianlæg. Anlægget kører helt automatisk, så pillefyret stopper, hvis der er sol nok og starter igen, hvis der er behov. Det var afgørende for Martin Lambert Pedersen, at det nye anlæg kan passe sig selv:



*Vi har fokus på vores svineproduktion, og vil ikke bruge for meget tid på at passe energianlægget, så vi valgte et anlæg som er fuldautomatisk. Tilskuddet gjorde, at vi kunne vælge en løsning også med solvarme. Siden anlægget blev startet ved påske, har det bare kørt - vi har endnu ikke skulle tømme for aske.”*

Martin Lambert Pedersen,  
medejers af Dynagro Svineproduktion.

Martin Lambert Pedersen har været positiv overrasket over, hvor hurtigt sagsbehandlingen er gået og især den hurtige udbetaling af pengene, efter projektet var afsluttet.

Det nye fyre er placeret i et nyt fyrrum. Det gjorde, at arbejdet med at få det installeret gik nemt. Det tog ca. en måned i alt.



## Dynagro Svineproduktion:

- Dynagro Svineproduktion producerer ca. 23.000 slagtesvin om året.
- Virksomheden forpagter 8 gårde.
- Der er 3 ejere og 14 ansatte.
- Der er udskiftet ca. 40.000 liter olie til træpillefyre kombineret med solvarmeanlæg.

Tilskud til konvertering:

**360.000 kr.**

Årlig besparelse på driftsomkostninger:

**150.000 kr.**

### Næste ansøgning er på vej

Dynagro Svineproduktion har netop overtaget en ejendom med 1400 søer, og med de gode erfaringer fra projektet i Aabenraa fortæller Martin Lambert Pedersen, at han arbejder med også at omlægge energiforsyningen på den nye gård.