

Fermă de păsări își modernizează sistemele de producție, iluminat și microclimat...

...și obține reducerea consumului specific cu 59%

OUĂ EFICIENTE ENERGETIC

AVICOLA GĂEȘTI este o societate zootehnică având drept activitate principală creșterea și exploatarea găinilor pentru ouă de consum. Avicola Găești a investit în modernizarea fermelor din Comuna Dragodana, Județul Dambovița, unde se produc peste 26 milioane de ouă anual. Eficiența energetică este considerată o parte integrantă a programelor de modernizare ale companiei.

SOLUȚIA TEHNICĂ

Tractebel Engineering (GDF SUEZ) a elaborat Planul de Utilizare Rațională a Energiei ce a cuprins următoarele proiecte de eficiență energetică:

- Înlocuirea sistemelor de furajare și transport
- Înlocuirea sistemelor de microclimat
- Introducerea unui sistem de iluminat cu consum redus de energie
- Înlocuirea sistemelor de colectare a ouălelor



*Sloganul companiei:
"Oriunde, oricând
pentru familia ta!"
Oua TONELI cu
eficiență energetică.*

DE CE INVESTIȚII ÎN EFICIENȚĂ ENERGETICĂ?

Automatizarea și asigurarea condițiilor optime de creștere a găinilor conduce Avicola Găești la obținerea de ouă la standarde de calitate europene ridicate - cu un cost minim.

FINANȚAREA INVESTIȚIEI

Avicola Găești are în vedere utilizarea unui împrumut pe o perioadă de șapte ani, în valoare de aproximativ 1.1 milioane Euro de la **CEC Bank** prin intermediul programului **UE/BERD Facilitate de Finanțare pentru Eficiență Energetică**, care reprezintă 85% din valoarea totală a investiției. Grantul corespunzător va fi de 169.176 Euro (15% din valoarea totală a împrumutului).

ELEMENTELE PRINCIPALE

- **Economie de energie** de 421 MWh/an (~ 59%)
- Investiție de **1.3 milioane Euro**,
 - din care 85% finanțată din fonduri EEFF
- **Scăderea consumului specific**
 - de la **27.42 MWh/mil.ouă ...**
 - ...la **11.13 MWh/mil.ouă**

