

AZIENDA AGRICOLA TINCANI ALDINO di Tincani Mauro

SETTORE	AGRICOLTURA
SITO WEB	www.agricolturasolare.it
SEDE	Castellarano (RE)
ATTIVITÀ	Agricoltura biologica e allevamento bovini da latte - Lavori agricoli con macchine operatrici per conto di terzi - Lavori invernali di spalatura della neve
INDICATORI AMBIENTALI ED ECONOMICI	<p>L'Azienda svolge attività di allevamento di bovini da latte, destinato per la maggior parte alla trasformazione in formaggio Parmigiano-Reggiano, e in parte minore alla vendita diretta in un distributore situato a Castellarano.</p> <p>L'Azienda si è dotata recentemente di una nuova stalla libera a cuccette per l'allevamento di circa 75 vacche da latte e relativa rimonta. La nuova struttura, particolarmente curata dal punto di vista del benessere animale, dell'impatto paesaggistico e del lavoro, e rispettosa dei vincoli imposti dalla normativa sulla produzione biologica, è dotata di una moderna sala di mungitura a spina di pesce. L'area di stabulazione delle vacche in mungitura prevede una zona di riposo a cuccette con paglia, mentre le vacche asciutte e la rimonta sono allevate su lettiera inclinata.</p> <p>Dopo l'ultimazione della nuova stalla, è stato installato un impianto solare termico per la produzione di acqua calda da utilizzarsi nella zona di mungitura.</p> <p>L'impianto, del tipo "a collettori sottovuoto" e "a circolazione naturale", consente di coprire una quota media del 42,3% del fabbisogno energetico termico complessivo. Significativi, però, oltre ai benefici economici per l'azienda, i benefici ambientali, con un risparmio stimato di energia termica da fonte fossile pari a 3.900 kWh/anno, una riduzione del combustibile fossile usato (GPL) di 182,27 m³/anno, e, infine, una riduzione di 924 kg/anno di anidride carbonica immessa in atmosfera.</p>