

## PARMIGIANO-REGGIANO

# Le performance dei caseifici nella lavorazione del latte

*L'annuale indagine del Crpa sull'andamento dei costi di produzione del formaggio Dop ha evidenziato un lieve incremento nel 2008. Crescono le spese per energia e carburanti, si riducono quelle per interessi bancari.*

Il costo di trasformazione del latte in Parmigiano-Reggiano nel 2008 per i caseifici a gestione diretta operanti in pianura è stato pari a 15,36 €/100 kg di latte lavorato, contro i 15,19 del 2007, con un incremento dell'1,1%. In montagna il costo è stato pari a 17,31 €/100 kg di latte lavorato, contro 17,10 del 2007, con un rialzo dell'1,2%.

viduare le criticità sulle quali agire per migliorare la competitività delle imprese.

## CASEIFICI A GESTIONE DIRETTA

Nei caseifici di pianura i costi di lavorazione del latte (tab. 1) incidono per quasi il 56% sul costo totale di trasformazione, mentre i servizi - assistenza



KEES DE ROEST  
EUGENIO CORRADINI  
Crpa spa, Reggio Emilia

**Tab. 1 - Costo di trasformazione del latte nei caseifici a gestione diretta per zona altimetrica nel 2008.**

Voci di costo	Pianura (latte lavorato t. 5.205)				Montagna (latte lavorato t. 3.828)			
	2007		2008		2007		2008	
	€/100 kg	%	€/100 kg	%	€/100 kg	%	€/100 kg	%
Costi di lavorazione	8,42	55,5	8,59	55,9	9,28	54,3	9,48	54,8
Costi servizi	1,68	11,1	1,69	11,0	1,75	10,2	1,76	10,2
Commercializzazione	0,48	3,2	0,48	3,2	0,69	4,0	0,69	4,0
Spese generali	1,76	11,6	1,77	11,5	2,17	12,7	2,18	12,6
Automezzi raccolta latte	0,45	3,0	0,46	3,0	0,64	3,8	0,66	3,8
Interessi e ammortamenti	2,40	15,8	2,37	15,4	2,57	15,0	2,53	14,6
<b>Costo di trasformazione <sup>(1)</sup></b>	<b>15,19</b>	<b>100,0</b>	<b>15,36</b>	<b>100,0</b>	<b>17,10</b>	<b>100,0</b>	<b>17,31</b>	<b>100,0</b>

<sup>(1)</sup> Comprensivo della raccolta del latte. Fonte: elaborazioni CRPA.

Il costo di trasformazione del latte in Parmigiano-Reggiano nel 2008 per i caseifici con gestione in appalto è stato invece pari a 14,32 €/100 kg di latte lavorato, contro i 14,18 del 2007, con una crescita dell'1%. Rispetto al 2007 si è evidenziato l'aumento del costo dell'appalto per adeguarlo al rialzo delle materie prime e dell'energia.

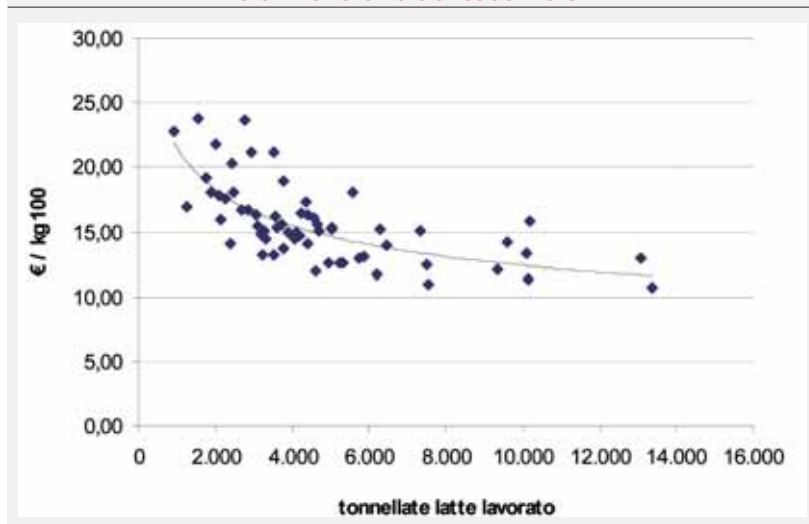
In generale, rispetto al 2007 si è notato l'aumento del costo per l'energia elettrica e dei carburanti utilizzati, mentre si è avuta una riduzione degli interessi pagati al sistema bancario per effetto della diminuzione del costo del denaro. Lo rileva il Crpa nella sua annuale analisi della filiera del Parmigiano-Reggiano, ricerca finanziata dalla Regione Emilia-Romagna. L'indagine ha permesso di indi-

**Tab. 2 - Costo di trasformazione del latte nei caseifici in appalto nel 2008.**

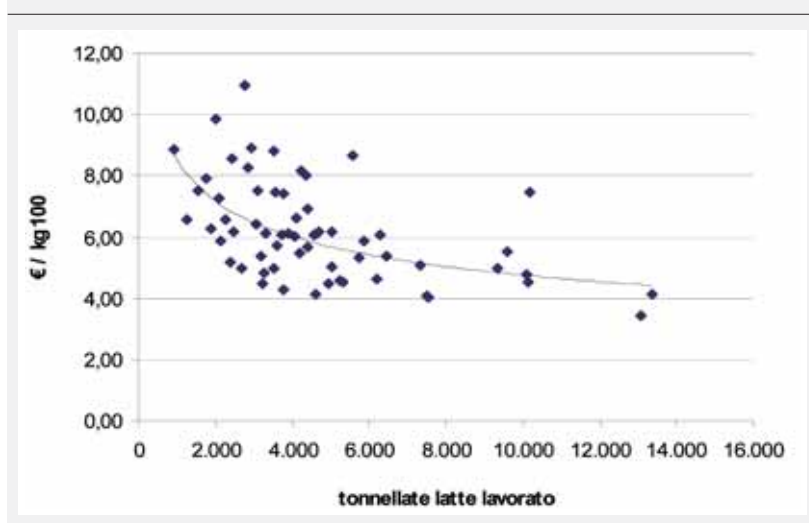
Voci di costo	Latte lavorato t. 4.529			
	2007		2008	
	€/100 kg	%	€/100 kg	%
Appalto	7,69	54,3	7,85	54,8
Costi di lavorazione	7,69	54,3	7,85	54,8
Costi servizi	1,78	12,6	1,79	12,5
Commercializzazione	0,40	2,8	0,40	2,8
Spese generali	1,85	13,0	1,86	13,0
Interessi e ammortamenti	2,45	17,3	2,42	16,9
<b>Costo di trasformazione <sup>(1)</sup></b>	<b>14,18</b>	<b>100,0</b>	<b>14,32</b>	<b>100,0</b>

<sup>(1)</sup> Comprensivo della raccolta del latte. Fonte: elaborazioni CRPA.

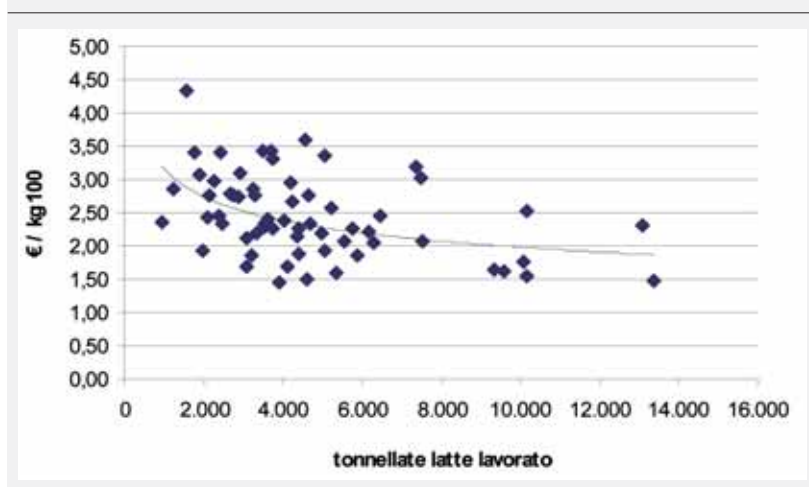
**Graf. 1 - Costo di trasformazione del latte e dimensione del caseificio.**



**Graf. 2 - Costo del lavoro e dimensione del caseificio.**



**Graf. 3 - Costo delle materie prime (caglio, tele, energia, ecc.) e dimensione del caseificio.**



chimica, marchiatura, assicurazioni, ecc. - hanno una incidenza dell'11%.

Per i caseifici di montagna i costi di lavorazione rappresentano il 54,8% del totale e assumono maggiore peso gli oneri della commercializzazione (4%), dei mezzi per la raccolta del latte (3,8%) e delle spese generali (12,6%); tutto questo per effetto delle minori economie di scala che si realizzano in questi caseifici e dei maggiori costi inerenti al trasporto del latte.

## CASEIFICI IN APPALTO

Nei caseifici condotti in appalto il costo di lavorazione del latte incide per il 54,8% sul costo totale di trasformazione (tab. 2). I servizi hanno un'incidenza del 12,5%, mentre le altre voci importanti di costo sono gli interessi e gli ammortamenti (16,9%) e le spese generali (13%).

Il costo di trasformazione è stato valutato anche in base alla dimensione del caseificio. Per quanto riguarda la gestione diretta, si passa da 19,81 €/100 kg spesi mediamente nel 2008 per la lavorazione del latte nelle piccole strutture con capacità di lavorazione inferiori a 3.000 tonnellate annue, a 13,01 €/100 kg dei caseifici più grandi, cioè con oltre 9.000 tonnellate lavorate. Nella gestione in appalto il costo di trasformazione passa da 14,89 €/100 kg dei caseifici di piccole dimensioni (fino a 4.000 tonnellate), a 13,46 € dei caseifici che presentano capacità di lavorazione superiore.

## ANALISI DELLA COMPETITIVITÀ

Dal confronto dei costi di trasformazione del latte sono emersi risultati interessanti. Uno dei fattori che ne spiega l'eterogeneità è costituito dalla dimensione produttiva del caseificio: infatti all'aumentare della capacità di lavorazione della struttura, il costo diminuisce. Si evidenzia però un altro dato rilevante: a parità di dimensione del caseificio c'è comunque una notevole variabilità nei costi di trasformazione.

Nel graf. 1 si può vedere infatti come ci siano caseifici di piccole dimensioni che riescono a mantenere i costi di trasformazione a livelli simili rispetto a quelli dei caseifici più grandi, cioè intorno ai 13 €/100 kg di latte lavorato, mentre nella stessa classe di dimensione ci sono strutture che raggiungono costi tra 18 e 21 €/100 kg. Questa differenza è da imputare ad una maggiore efficienza tecnica, raggiungibile in tutte le dimensioni dei caseifici. Non è pertanto sempre necessario incrementare la dimensione del caseificio per ridurre i costi di trasformazione.

Se si analizzano le singole voci di costo, poi, si può



Foto Smaritiani

osservare una notevole disparità nel costo di lavoro per 100 kg di latte (graf. 2), ma anche nel costo delle materie prime (graf. 3), con piccoli caseifici della classe dimensionale fino a 4.000 tonnellate di latte lavorato all'anno che riescono a contenere le voci di spesa delle materie prime attorno a 1,50 €/100 kg, cioè quasi sugli stessi livelli dei caseifici fino a 14.000 tonnellate annue.

Significativa anche la variabilità del prezzo del latte pagato ai produttori. Nello stesso anno può addirittura variare da 30 a 50 €/100 kg latte (graf. 4). I fattori che incidono sono essenzialmente:

- la qualità del formaggio prodotto;

- la capacità di vendita del caseificio;
- il livello dei costi di trasformazione.

L'analisi condotta ha posto l'accento sulla possibilità di ridurre i costi di trasformazione del latte, ma altrettanto importante per il rafforzamento della competitività del caseificio è la capacità di collocare il formaggio nel miglior canale di commercializzazione e di valorizzare al massimo la qualità prodotta. ■

**Graf. 4 - Prezzo del latte pagato dal caseificio ai produttori.**

