

I COSTI DI PRODUZIONE E DI TRASFORMAZIONE DEL LATTE NEL 2009

Claudio Federici

Cremona, 29 ottobre 2010



I costi di produzione e di trasformazione del latte nel 2009

- ✓ **Il costo di produzione in Italia nel 2009**
- ✓ **Il confronto con alcuni partner Ue**
- ✓ **L'analisi del quinquennio 2005-09**
- ✓ **Il costo di trasformazione del Grana nel 2009**



1

IL COSTO DI PRODUZIONE NEL 2009

I ricavi guidano le performance

FOTOGRAFIA DELLA RILEVAZIONE

I dati strutturali

Il campione denota dimensioni maggiori in Lombardia, dove il carico di bestiame/ha è maggiore, ma una produzione per capo più elevata in Piemonte

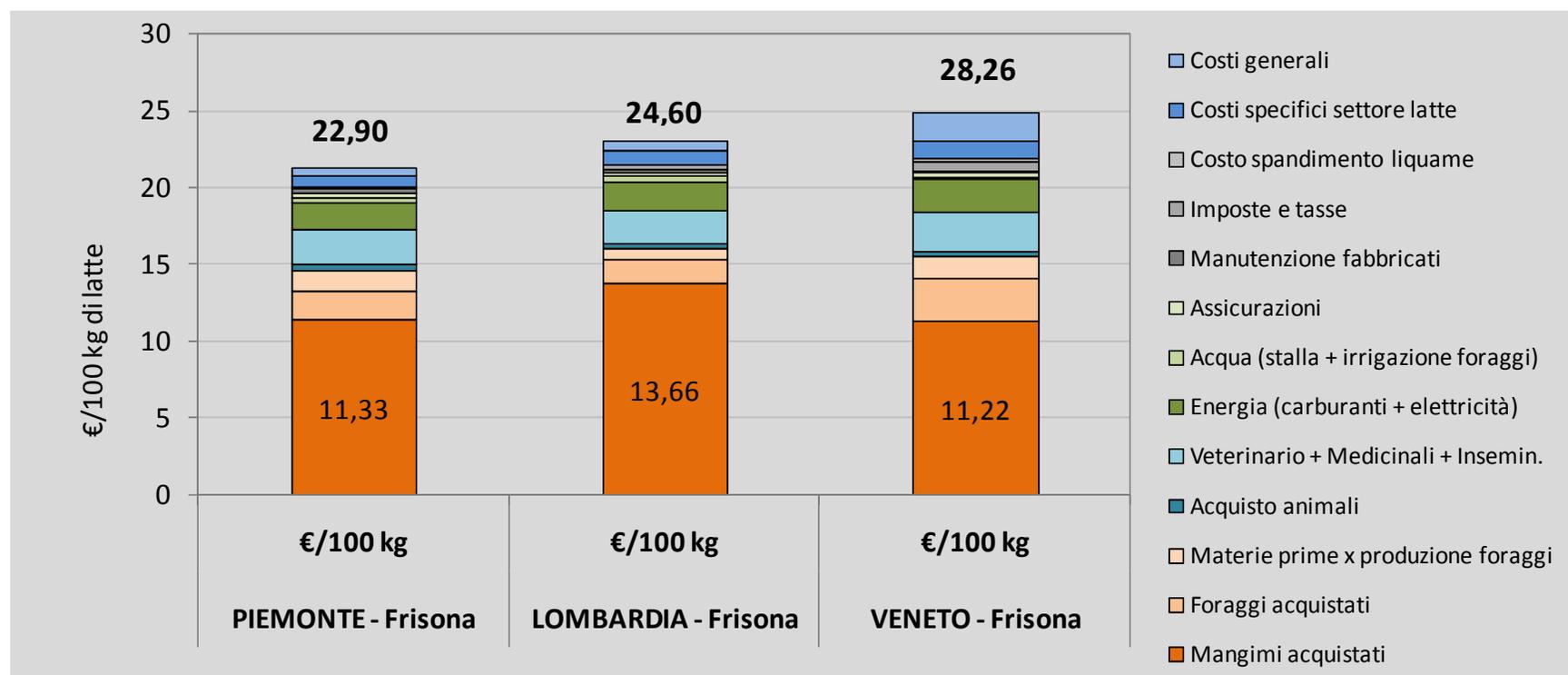
Regione	PIEMONTE	LOMBARDIA ¹	VENETO
Razza	Frisona	Frisona	Frisona
Media vacche/azienda	(117)	(182)	(100)
Produzione latte per vacca (kg/capo)	10.411	9.828	8.962
Produzione totale latte in kg	1.218.087	1.788.696	896.200
Superficie totale (ha)	61	65	42
Superficie in affitto (ha)	36	15	24
Vacche per ettaro foraggere (capi/ha)	1,9	2,8	2,4
Contenuto in grasso %	3,86	3,71	3,72
Contenuto in proteine %	3,37	3,38	3,38
Prezzo medio di affitto (€/ha)	647	684	550
Produttività del lavoro (kg latte/h)	142	137	103

1) Dati provvisori

I COSTI DIRETTI

€/100 kg latte, Iva inclusa

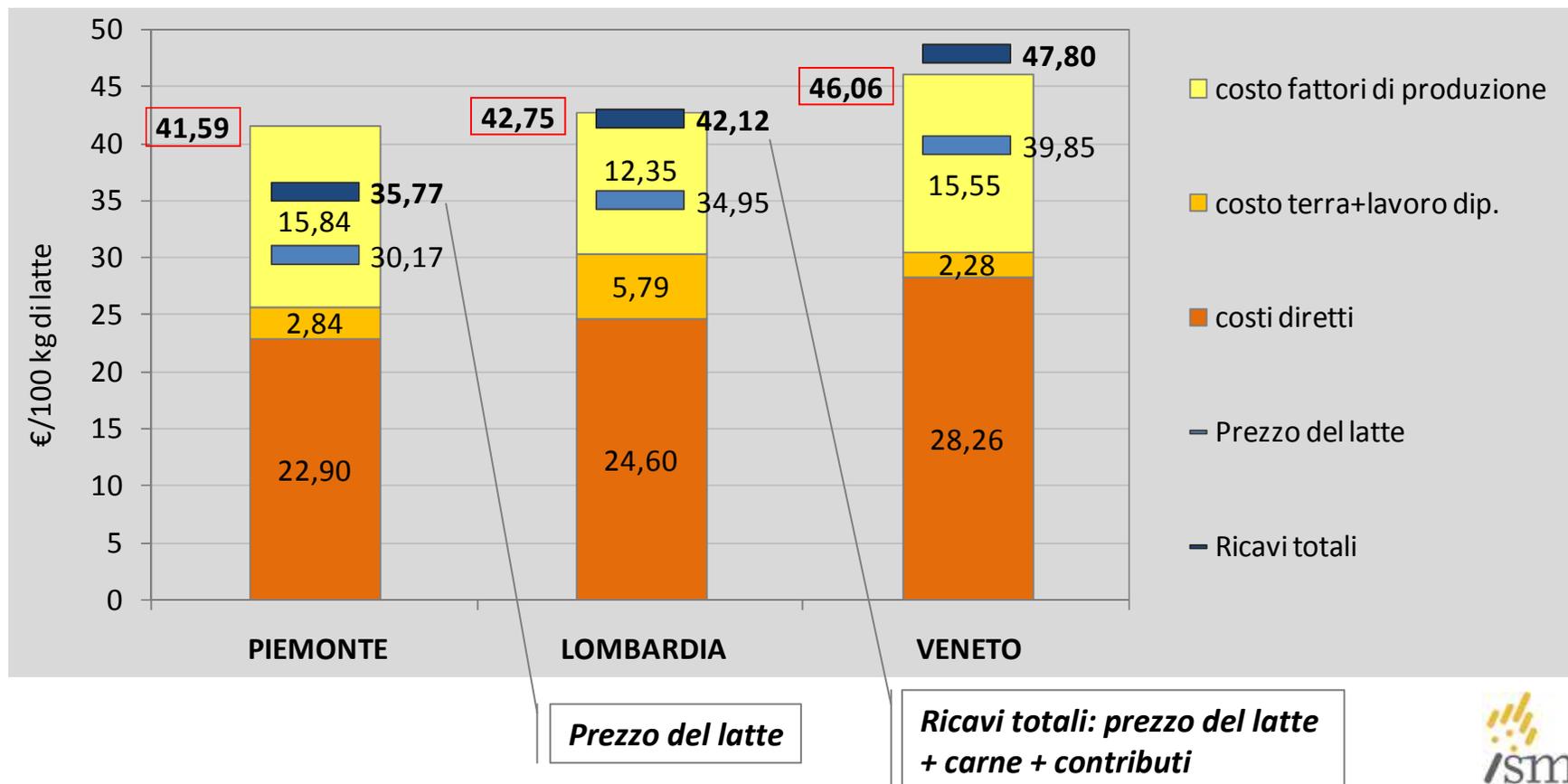
- ✓ Produttività più alta e costi di acquisto dei mangimi contenuti (-21% vs Lombardia), **comprimono i costi del Piemonte**. Al contrario, nel Veneto il maggiore costo unitario delle principali voci di spesa determina un differenziale negativo del 23%.



REDDITIVITÀ DELL'ATTIVITÀ

€/100 kg latte, Iva inclusa

- ✓ Nonostante i costi più elevati, **solo nel campione di aziende del Veneto si registra un risultato positivo**, grazie al prezzo del latte più elevato (+32% vs Piemonte) e dei maggiori ricavi da carne + premi (+42%).



FOTOGRAFIA DELLA RILEVAZIONE

I dati strutturali

- ✓ La capacità di produrre ricavi maggiori (compresi i premi), spuntando un prezzo più elevato del latte, consente agli allevamento del Veneto di superare performance peggiori nei costi diretti (Piemonte) e nei costi dei fattori produttivi (Lombardia).

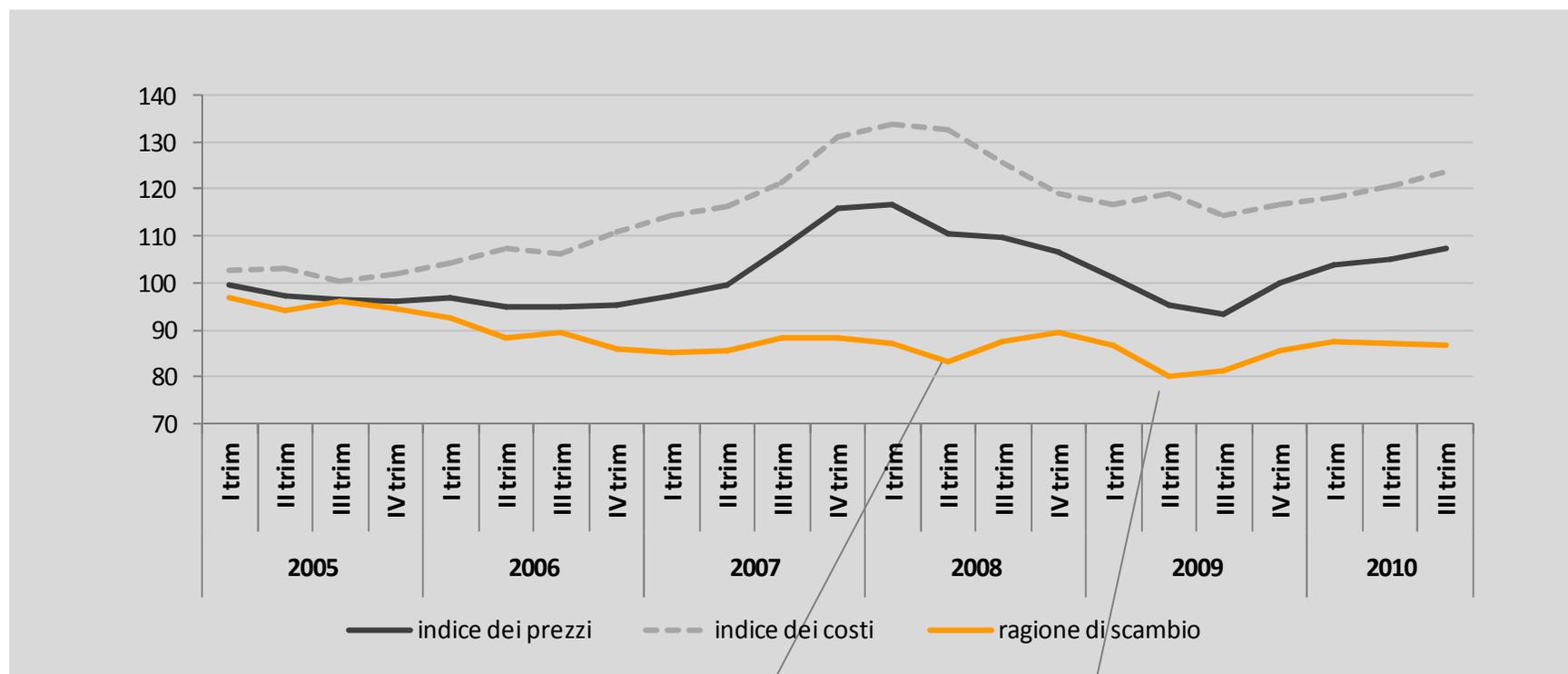
	PIEMONTE		LOMBARDIA ¹		VENETO	
	€/100 kg	totale	€/100 kg	totale	€/100 kg	totale
Ricavi totali	35,77	437.786	42,12	752.747	47,80	426.514
Costi totali	41,59	490.938	42,75	763.924	46,09	408.382
Profitto (ricavi-costi)	-5,82	-53.152	-0,63	-11.177	1,71	18.132
Costi fattori produzione	15,85	174.762	12,35	220.749	15,55	112.217
Costi diretti	25,74	316.176	30,39	543.175	30,54	296.165
Margine lordo (ricavi – costi diretti)	10,03	121.610	11,73	209.572	17,26	130.349
Remunerazione oraria (€/h)	3,48		11,59		11,22	

1) Dati provvisori

RAGIONE DI SCAMBIO

Il rapporto prezzi/costi : ragione di scambio (2000=100)

Nel medio periodo si osserva un **deterioramento della redditività degli allevamenti** (tra il 2005 e il 2009 la ragione di scambio scende da 94 a 83!). Nei primi tre trimestri 2010 il rapporto prezzi/costi mostra un recupero, riportandosi al valore di fine 2006.



1^a fase di crisi:
-22 p.ti indice

2^a fase di crisi:
-24 p.ti indice

2

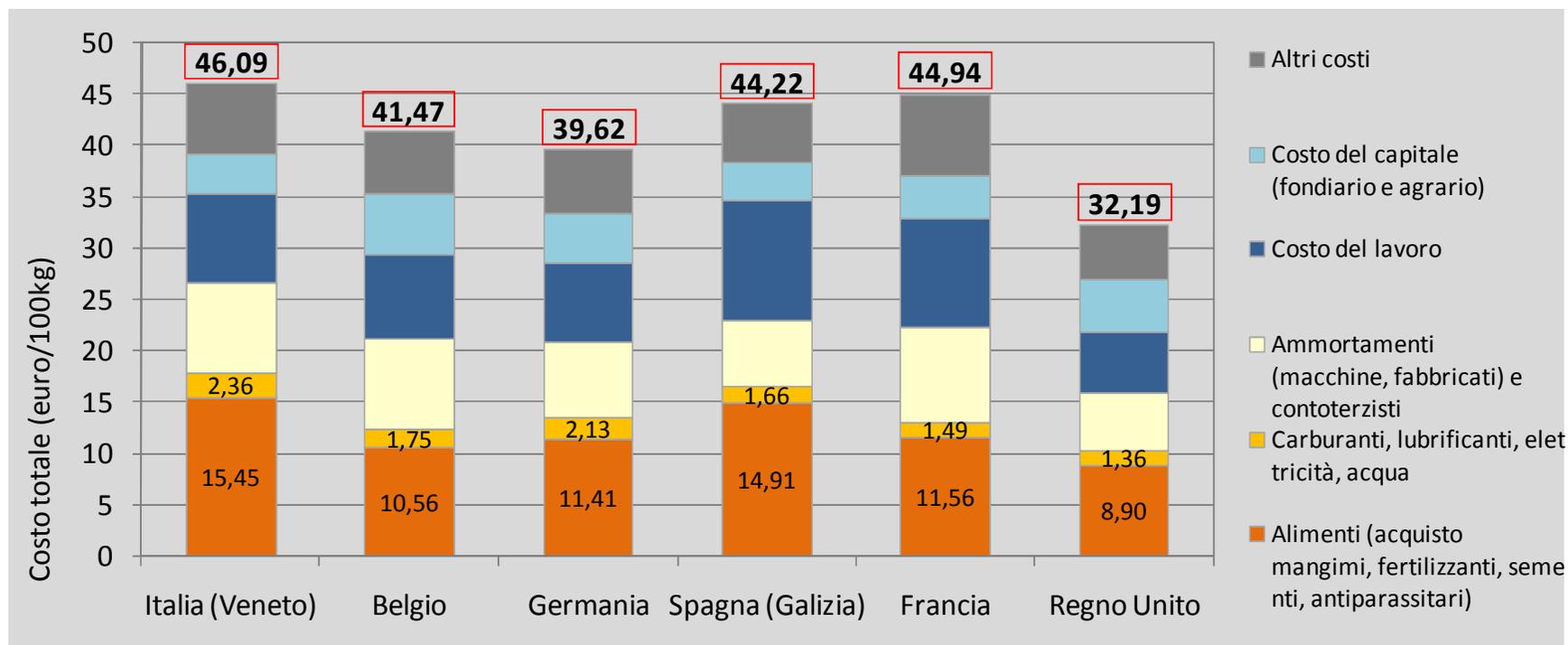
UN ANALISI DI CONFRONTO

- *I risultati vs il benchmark UE*
- *L'analisi del quinquennio 2005-09*

I COSTI vs I COMPETITOR UE

Costi totali - €/100 kg latte, Iva inclusa (2009)

Sono i costi di acquisto degli alimenti, degli altri mezzi tecnici (energia) e di ammortamento a **spingere i costi delle aziende italiane al di sopra degli altri paesi Ue.**

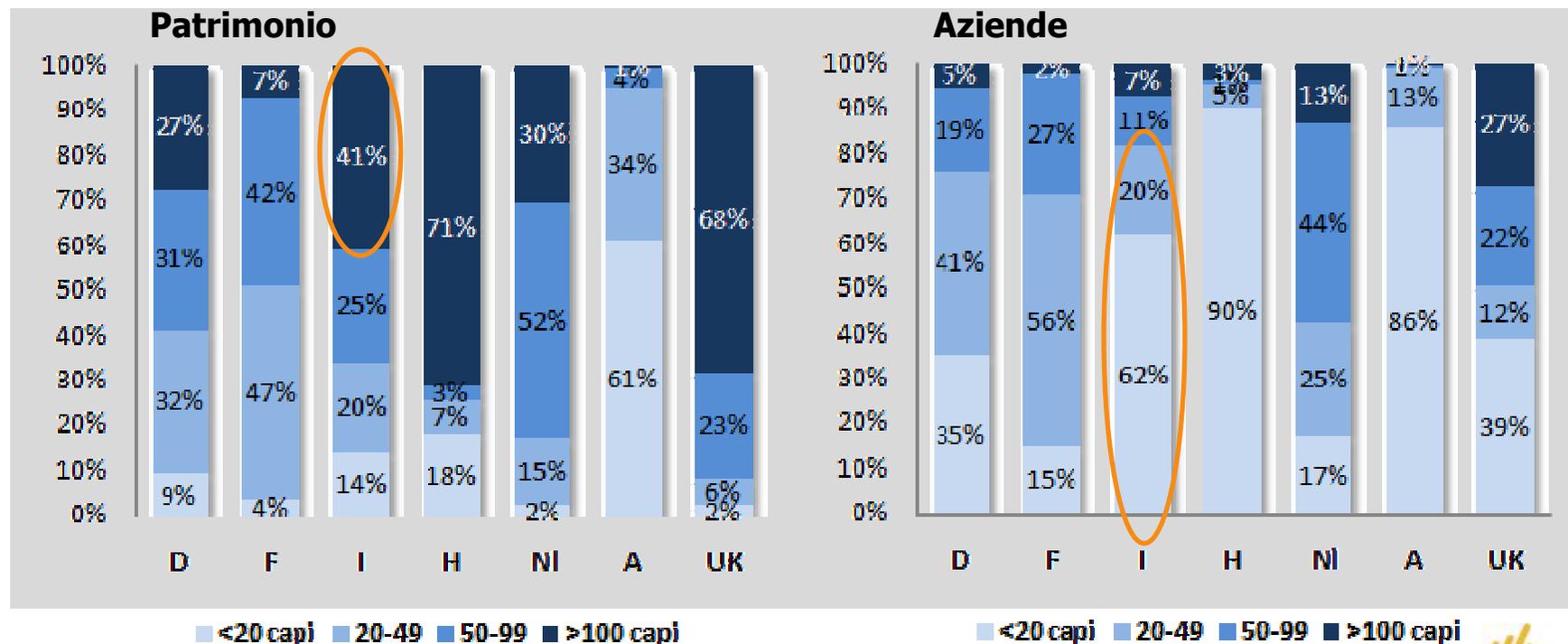


LA STRUTTURA NELL'UE-27

Vacche da latte

1,8 milioni di vacche in 40mila aziende: il 41% del patrimonio è detenuto da poche aziende grandi (7%) ma il 34% da moltissime aziende (82%) piccole o piccolissime.

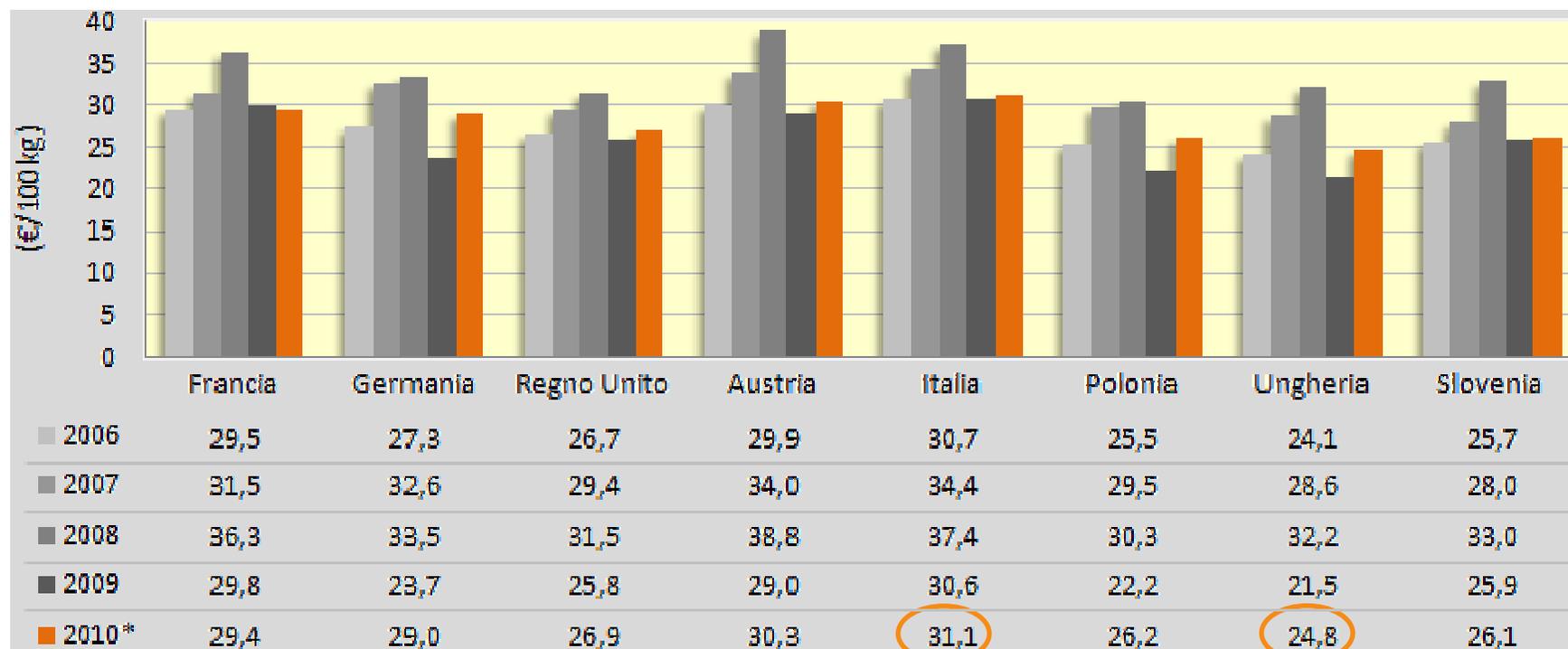
La dimensione media aziendale (27 capi) è più bassa di **F** e **D** (37) o **UK** (160); la d² delle grandi aziende (170 capi) è minore di **D** (225) e **H** (425) ma maggiore di **F** (119) e **NI** (131).



COMPETITIVITÀ DI PREZZO NELL'UE-27

Prezzi Ue del latte alla stalla - €/100 kg

Alla rapida ascesa dei prezzi – iniziata nell'estate del 2007 – è seguita una forte contrazione, che nel 2009 ha portato i prezzi molto in basso, ed una successiva ripresa nel 2010. Nonostante le diverse dinamiche nei più significativi paesi dell'UE-27, **il differenziale di prezzo** tra il max (Italia) ed il min (Ungheria) è del 25%.

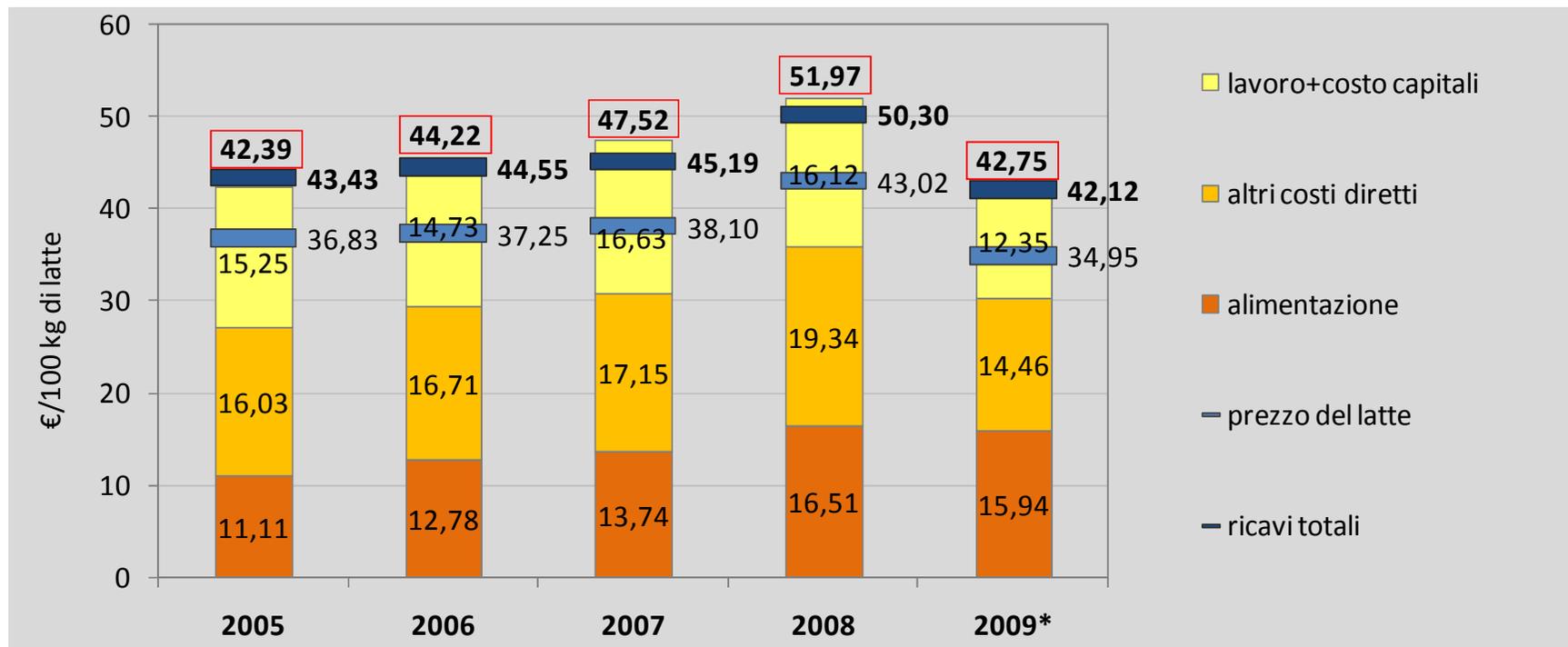


* Primo semestre

L'EVOLUZIONE DELLA REDDITIVITÀ

Lombardia - €/100 kg latte, Iva inclusa

Nel periodo 2005-09 il prezzo del latte è riuscito a remunerare solo i costi diretti e parte del costo del lavoro e degli altri fattori di produzione. Considerando anche i premi e i ricavi della vendita di carne **solo nel 2005 si è realizzato un attivo.**



* Dati provvisori

3

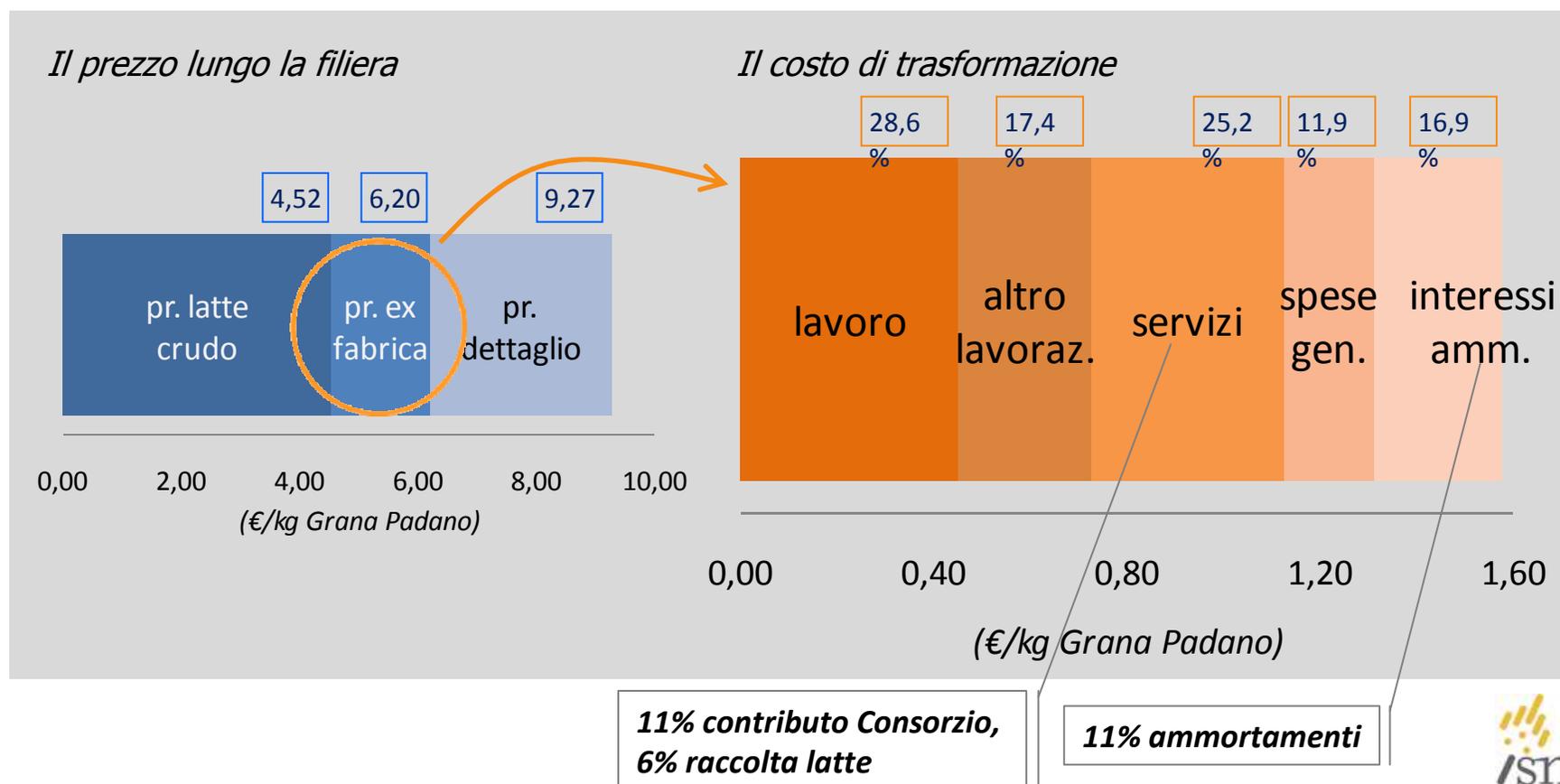
IL COSTO DI TRASFORMAZIONE

Grana Padano

COSTO DI TRASFORMAZIONE

Il costo di trasformazione del latte in Grana Padano (2009)

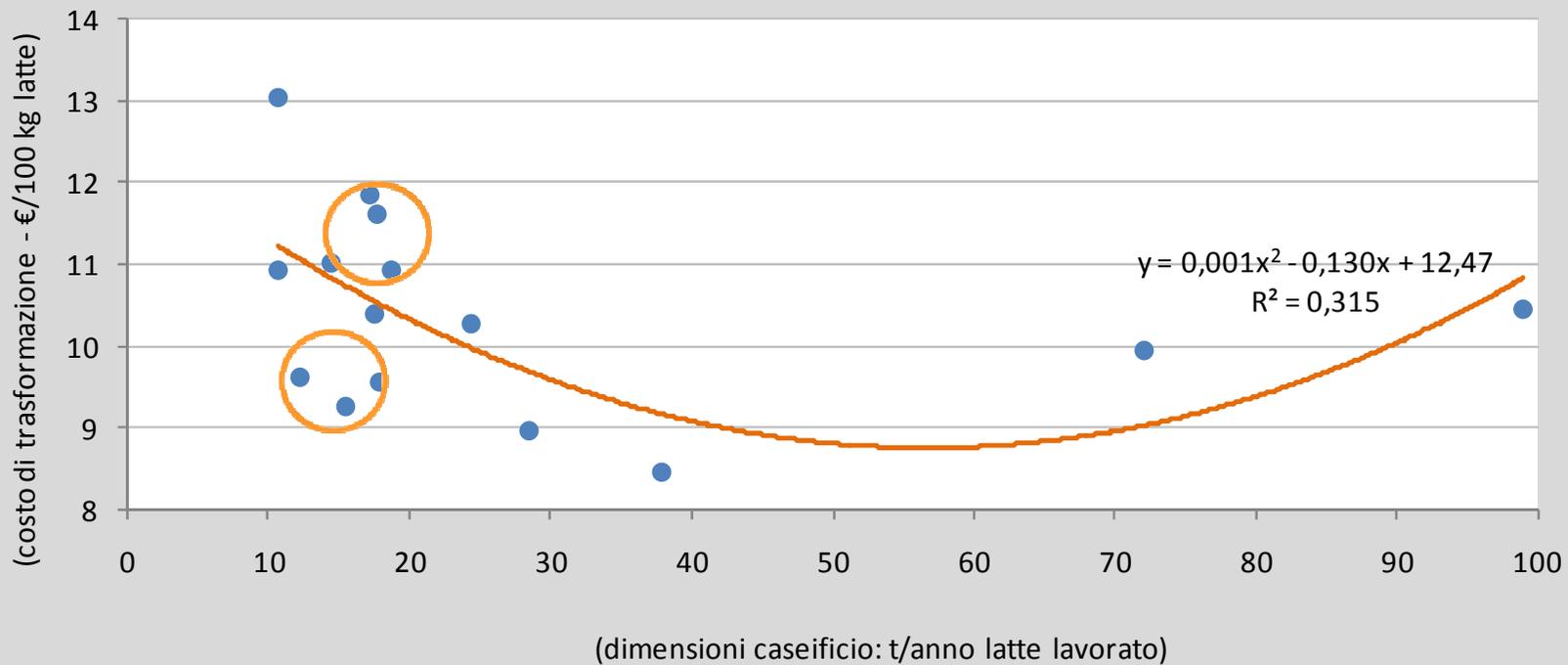
L'incidenza dei costi di lavorazione è del **46%** (esiste una forte variabilità dell'incidenza tra le imprese intervistate). Il costo di trasformazione è correlato – più che alle dimensioni – alla **capacità manageriale** del casaro.



COSTO DI TRASFORMAZIONE

Il costo di trasformazione del latte in Grana Padano (2009)

- ✓ Quali sono i fattori manageriali che più condizionano i costi?
- ✓ Esistono economie di scala?
- ✓ Esiste una DM efficiente?



**GRAZIE PER
L'ATTENZIONE**

www.ismea.it

