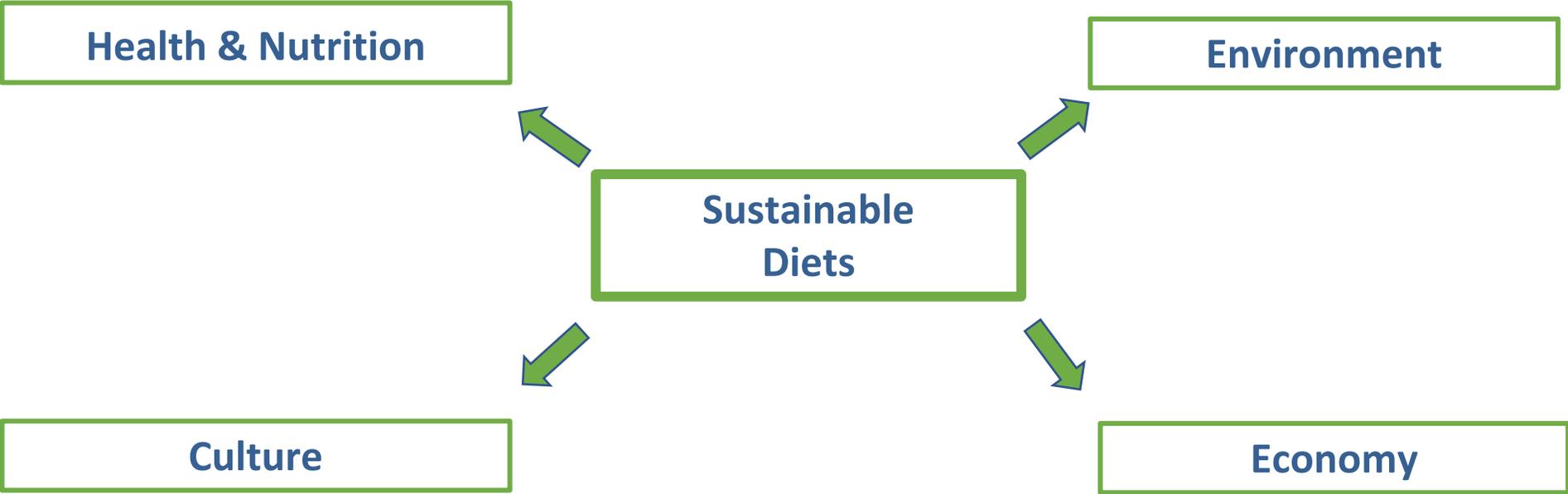


# IL CASEIFICIO ROSOLA

Il Caseificio Rosola nasce nel 1966 come Società Cooperativa, per volontà degli allevatori residenti nell'omonima frazione del comune di Zocca (MO). Oggi siamo 5 soci, e continuiamo a perseguire gli stessi obiettivi che hanno già in se un forte connotato di sostenibilità

**Latte Lavorato** Circa 2.000 tons/anno  
**Prodotti:** Parmigiano Tradizionale 12/24/36 mesi  
Parmigiano di Vacca Bianca Modenese 24/36/40/60 mesi  
Furmai di Vacca Bianca  
Maggengo  
Caciotta fresca  
Ricotta





La nostra visione di sostenibilità si rifà al Lavoro di Nicole Darmon che vede al centro di tutto un concetto di «Dieta Sostenibile»

## 1. Sostenibilità Economica per i produttori:

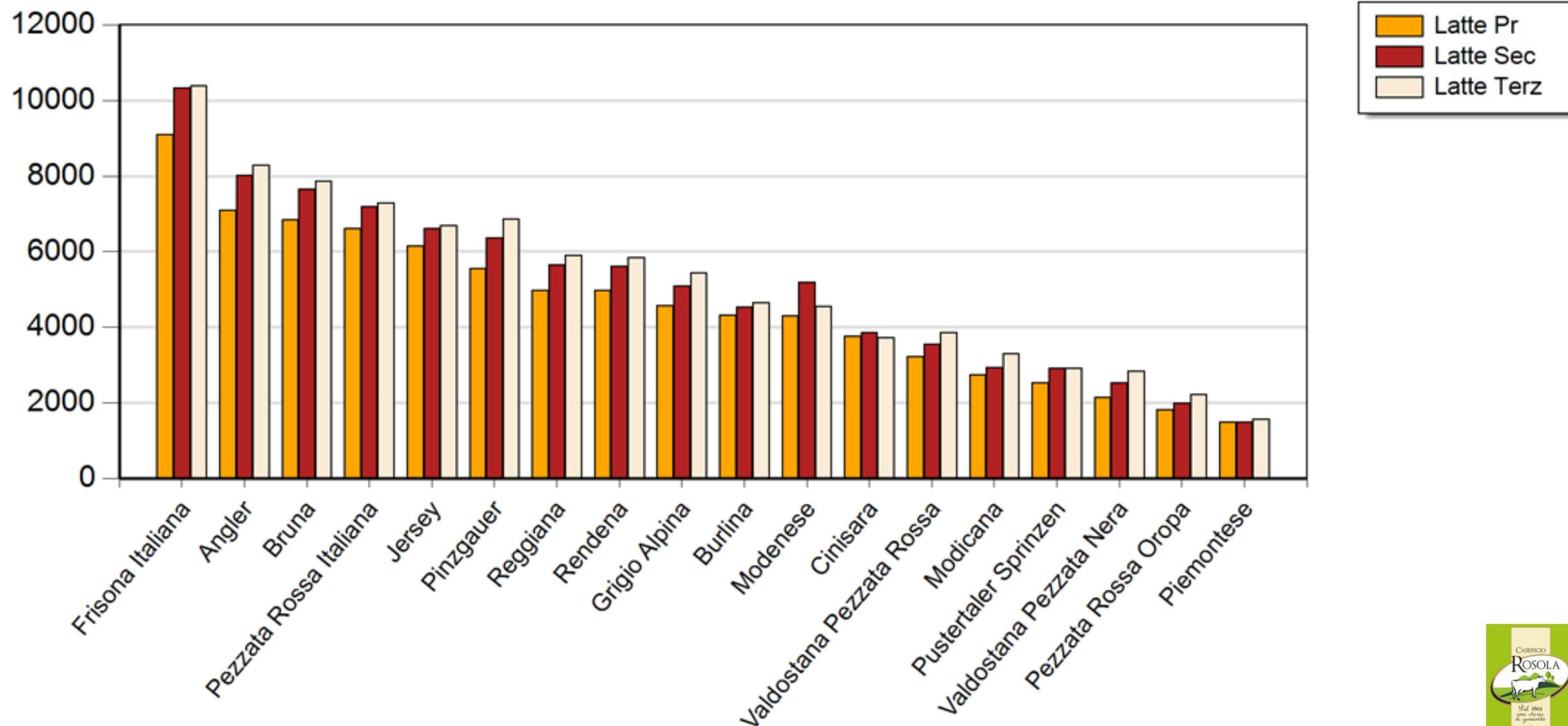
Redditi equi ai produttori di Alimenti significa attribuire una corretta valorizzazione ai fattori produttivi impiegati, capitale, lavoro, know how, una corretta remunerazione del rischio imprenditoriale. L'associazione Qualità del prodotto e basso prezzo mal si sposa con questa visione

## 2. Sostenibilità per i consumatori:

I prezzi di prodotti devono altresì corrispondere a una corretta valorizzazione dei fattori produttivi impiegati. I fenomeni speculativi devono essere messi al margine di questa visione, garantire l'accessibilità a tutti i consumatori è un principio etico e sostenibile

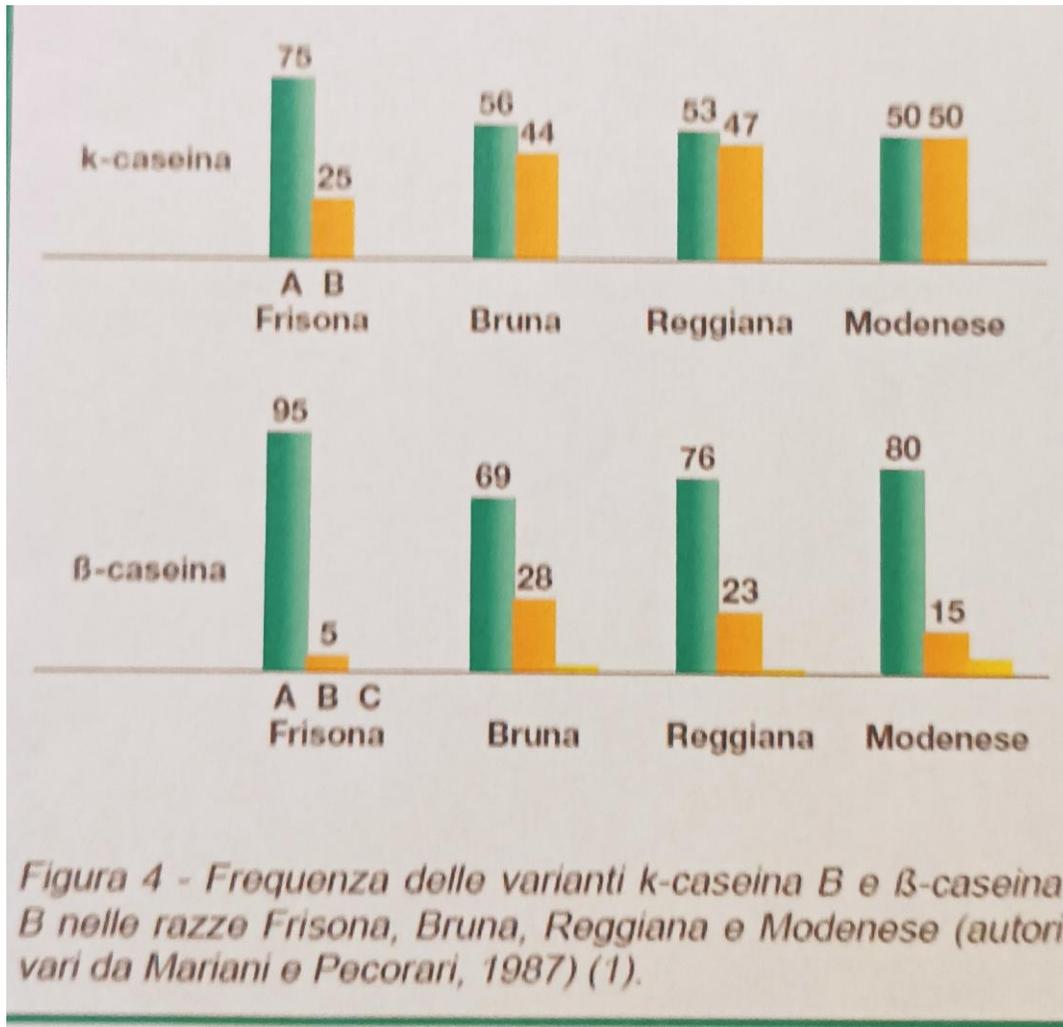


### Confronto latte: primipare, secondipare, terzipare ed oltre



# La nostra Visione di Sostenibilità /1| La Sostenibilità Economica: Periodo Parto/Concepimento

RAZZA	INTERPARTO											
	1		2		3		4		5		TUTTO	
	N.	MEDIANA	N.	MEDIANA	N.	MEDIANA	N.	MEDIANA	N.	MEDIANA	N.	MEDIANA
Bruna	12.653	136	10.283	138	7.410	143	4.884	145	2.858	151	41.116	141
Frisona Italiana	264.786	123	208.519	135	126.047	137	68.210	140	30.915	142	718.330	132
Valdostana Pezzata Rossa	1.696	99	1.437	92	1.240	90	1.076	90	805	91	7.707	93
Pezzata Rossa Italiana	11.652	110	9.948	108	7.338	108	5.003	108	3.182	111	40.986	109
Piemontese	29	100	43	79	34	75	44	75	25	66	298	84
Modenese	126	77	81	92	59	95	47	112	16	111	359	92
Reggiana	486	109	412	108	314	105	245	114	184	110	1.962	114
Modicana	69	92	65	65	39	64	28	96	15	108	252	83
Pezzata Rossa Oropa	150	118	126	129	113	127	92	107	69	136	733	128
Rendena	714	111	575	116	441	114	308	116	235	113	2.613	114
Grigio Alpina	1.719	96	1.350	99	1.175	102	861	104	643	99	6.767	100
Rossa Danese	11	86	11	219	17	100	9	156	4	148	62	147
Pinzgauer	208	110	191	110	120	116	93	125	65	118	774	114
Jersey	1.412	118	1.098	114	674	115	444	115	252	124	4.155	117
Abbondance	9	138	3	142	2	211	1	120	1	99	19	138
Valdostana Pezzata Nera	889	99	669	95	491	93	331	91	193	92	2.877	95
Burlina	84	88	86	83	28	89	21	90	40	91	311	90
Angler	126	104	104	116	44	136	49	133	47	137	387	122
Cabannina	12	101	12	93	9	79	6	91	3	97	61	97
Varzese o Ottonese o	2	43	2	109	5	31	1	239			17	91
Pustertaler Sprinzen	49	98	35	104	30	119	28	96	21	119	193	106
Cinisara	53	79	33	92	29	69	16	83	12	65	162	78
Rossa Svedese	2	84	2	122	3	128	2	111			12	122
Normande	4	96			1	169					6	96



Campioni Analizzati		
Caseina	numero	%
<b>aa</b>	37	<b>23,27</b>
<b>ab</b>	66	<b>41,51</b>
<b>bb</b>	56	<b>35,22</b>
<b>totale</b>	159	<b>100,00</b>

**Tabella 2**



# La nostra Visione di Sostenibilità /2

## La Sostenibilità Ambientale

La Sostenibilità Ambientale si basa su 5 punti essenziali:

1. Biodiversità
2. Riduzione dei contaminanti
3. Riduzione del consumo di Acqua
4. Utilizzo responsabile del suolo
5. Riduzione delle emissioni di gas serra



# La nostra Visione di Sostenibilità /3

## La Sostenibilità Nutrizionale

---

Cosa intendiamo per  
Sostenibilità Nutrizionale :

1. Assenza di Residui
2. Proprietà Nutraceutiche



**TABELLA 4 - Frazione lipidica del latte delle razze autoctone**

Razza	Acidi grassi saturi (% relativa)	Acidi grassi monoinsaturi (% relativa)	Acidi grassi polinsaturi (% relativa)	Colesterolo (mg/100 g grasso)	CLA (% relativa)
Frisona	76,52 c	19,67 a	3,81 a	251,77	0,85 a
Reggiana	75,50 c	20,02 a	4,48 b	200,21	1,31 b
Modenese	73,26 b	21,97 b	4,77 b	204,71	1,30 b
Pontremolese	72,30 ab	23,25 bc	4,46 b	173,62	1,31 b
Garfagnina	72,46 ab	22,65 b	4,90 b	205,95	1,48 b
Ottonese	70,57 a	24,65 c	4,78 b	221,78	1,63 b
<b>Totale</b>	<b>72,89</b>	<b>22,45</b>	<b>4,65</b>	<b>204,38</b>	<b>1,40</b>
Significatività	***	***	*	n.s.	**

**CLA** = acido linoleico coniugato e suoi isomeri. Lettere diverse indicano medie differenti secondo il test di Duncan (\* =  $p \leq 0,05$ ; \*\* =  $p \leq 0,01$ ; \*\*\* =  $p \leq 0,001$ ); **n.s.** = non significativo.

Sono state riscontrate differenze significative nel profilo in acidi grassi. L'Ottonese, in particolare, ha mostrato un profilo caratteristico proprio, soprattutto per il minor contenuto di acidi grassi saturi e il maggior contenuto di acidi grassi monoinsaturi (oleico) e CLA.

# La nostra Visione di Sostenibilità /4

## La Sostenibilità Culturale

---

### Sostenibilità Culturale:

1. **Legame indissolubile con la storia e il territorio di riferimento**
2. **Benessere Animale**



**TABELLA 4 - Frazione lipidica del latte delle razze autoctone**

Razza	Acidi grassi saturi (% relativa)	Acidi grassi monoinsaturi (% relativa)	Acidi grassi polinsaturi (% relativa)	Colesterolo (mg/100 g grasso)	CLA (% relativa)
Frisona	76,52 c	19,67 a	3,81 a	251,77	0,85 a
Reggiana	75,50 c	20,02 a	4,48 b	200,21	1,31 b
Modenese	73,26 b	21,97 b	4,77 b	204,71	1,30 b
Pontremolese	72,30 ab	23,25 bc	4,46 b	173,62	1,31 b
Garfagnina	72,46 ab	22,65 b	4,90 b	205,95	1,48 b
Ottone	70,57 a	24,65 c	4,78 b	221,78	1,63 b
<b>Totale</b>	<b>72,89</b>	<b>22,45</b>	<b>4,65</b>	<b>204,38</b>	<b>1,40</b>
Significatività	***	***	*	n.s.	**

**CLA** = acido linoleico coniugato e suoi isomeri. Lettere diverse indicano medie differenti secondo il test di Duncan (\* =  $p \leq 0,05$ ; \*\* =  $p \leq 0,01$ ; \*\*\* =  $p \leq 0,001$ ); **n.s.** = non significativo.

Sono state riscontrate differenze significative nel profilo in acidi grassi. L'Ottone, in particolare, ha mostrato un profilo caratteristico proprio, soprattutto per il minor contenuto di acidi grassi saturi e il maggior contenuto di acidi grassi monoinsaturi (oleico) e CLA.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE – VIVA LA BIANCA -