La coltivazione del colza in Italia: statistiche e risultati economici aziendali

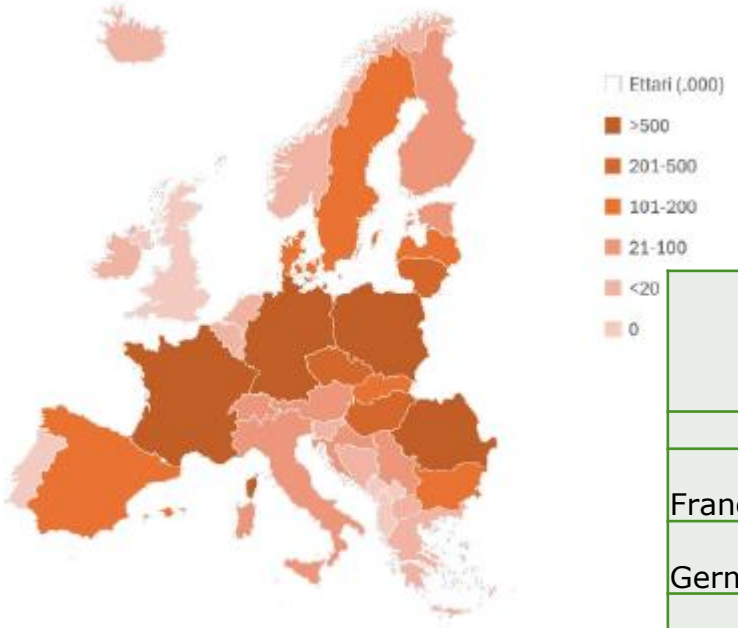
Antonella Bodini
CREA Centro Politiche e Bioeconomia

Centro di ricerca Cerealicoltura e Colture industriali
Azienda sperimentale di Osimo (AN) 15 maggio 2025

Sommario

- Il contesto produttivo nazionale e internazionale
- Esportazioni e importazioni
- Andamento dei prezzi di mercato
- Risultati economici aziendali

Superfici e Produzione di colza in Europa



5,8 mio ettari in EU
(ca. 60% FR, DE, PL)
Vocazione territoriale:
Fr 3,2 t/ha; De 3,6 t/ha

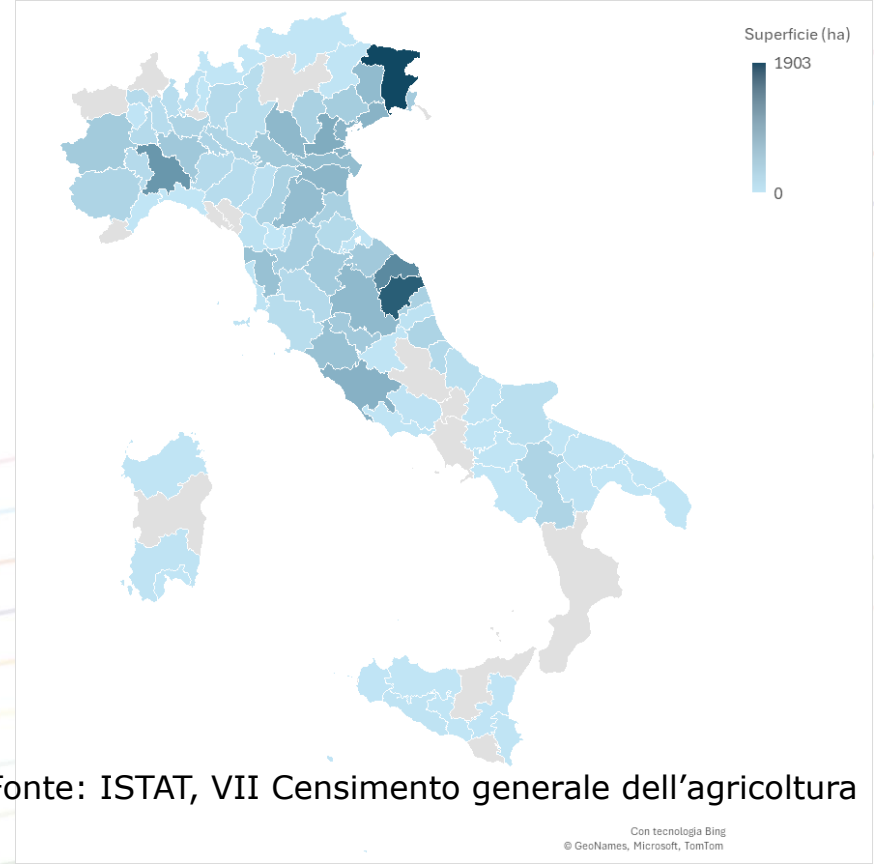
IT: in crescita (+38% sup), ma ruolo marginale (4,9% delle oleaginose nazionale;
0,4 % del colza europeo)
Miglioramento delle rese nazionali

	Quantità raccolta	Incidenza sul totale colza	Incidenza sul totale oleaginose	var. 2021-2023/ 2011-2013
	000 t	%	%	%
Francia	4.029	21,6	62,6	-20,5
Germania	4.006	21,5	93,3	-17,0
Polonia	3.371	18,1	95,9	63,0
Romania	1.464	7,9	35,8	181,1
Repubblica Ceca	1.167	6,3	88,6	-2,7
Danimarca	788	4,2	100,0	40,6
Lituania	877	4,7	99,0	56,8
ITALIA	**64**	**0,3**	**4,8**	**74,8**
Unione Europea-27	18.645		59,6	7,9

Le aziende che coltivano colza in Italia

Numero di aziende e superfici diminuite (-33% e -27% rispetto al 2010)
Superficie media in aumento: da 7,2 ha a 7,9 ha (+10%)

	Numero di aziende	Var.% rispetto al 2010
Piemonte	573	- 44
Lombardia	458	- 52
Veneto	1.336	- 58
Friuli Venezia Giulia	255	66
Emilia-Romagna	275	- 40
Toscana	206	- 35
Umbria	147	- 49
Marche	75	328
Lazio	117	- 36
ITALIA	3.601	- 33



Fonte: ISTAT, VII Censimento generale dell'agricoltura

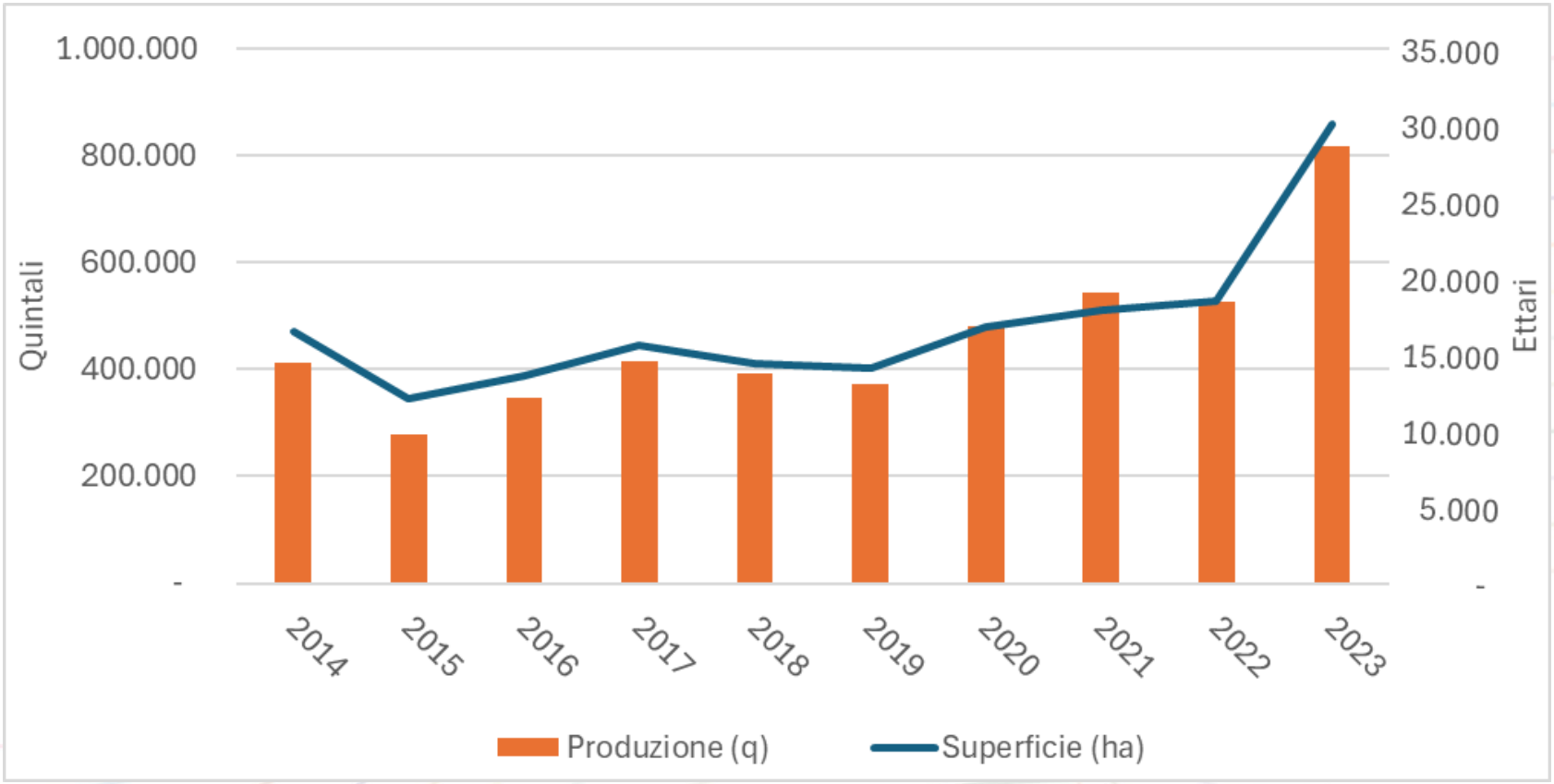
UD, MC, AN le provincie con maggiore presenza di colza (ha)
UD primeggia per il numero di aziende, ma sup. media 2,5ha
MC e AN detengono sup. medie di 5,5 ha/azienda

I numeri del colza in Italia

	SUPERFICIE		PRODUZIONE		RESA	
	ha	var. %	q	var. %	q/ha	var. %
Piemonte	1.888	-6,2	46.107	-7,0	23,8	-1,7
Lombardia	3.429	28,4	123.038	78,6	35,8	37,7
Veneto	5.055	53,3	166.074	103,1	32,6	31,0
Friuli Venezia Giulia	1.908	-30,3	51.401	-7,7	26,9	32,3
Emilia-Romagna	4.739	157,7	131.915	130,4	30,0	-3,6
Toscana	1.346	-18,6	32.307	-6,5	23,6	8,8
Umbria	1.286	426,3	29.233	566,1	21,9	2,0
Marche	1.573	85,2	37.805	128,1	23,0	16,9
ITALIA	**22.136**	**39,5**	**817.328**	**74,1**	**28,7**	**25,1**

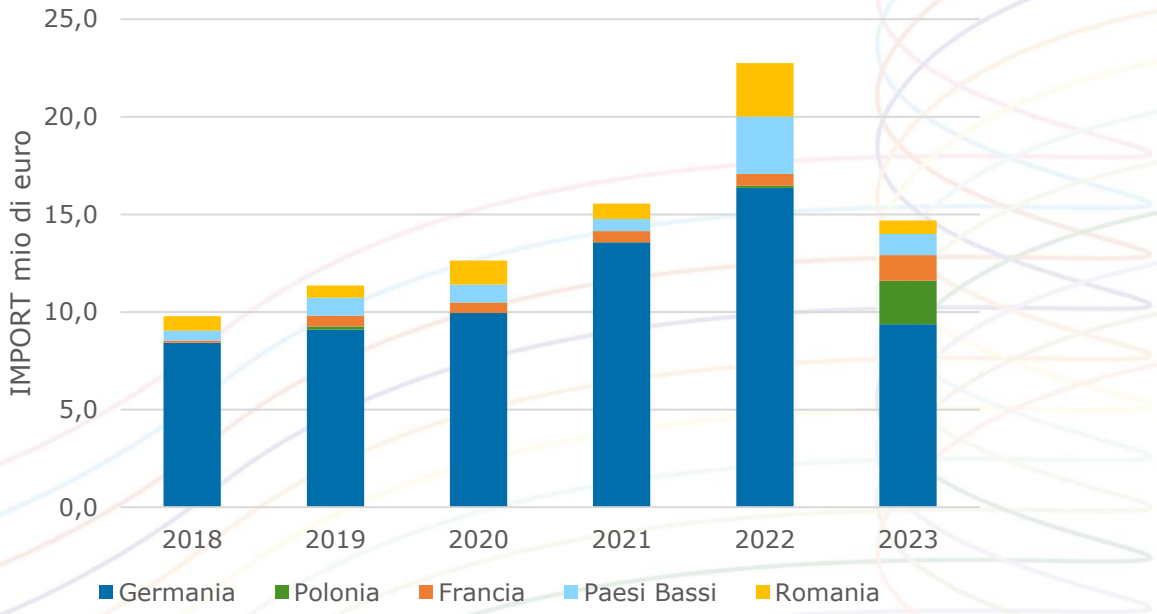
Fonte: ISTAT, Coltivazioni (media 2021-2023; var.% decennio)

Andamento decennale in Italia



Import di olio di colza (2023)

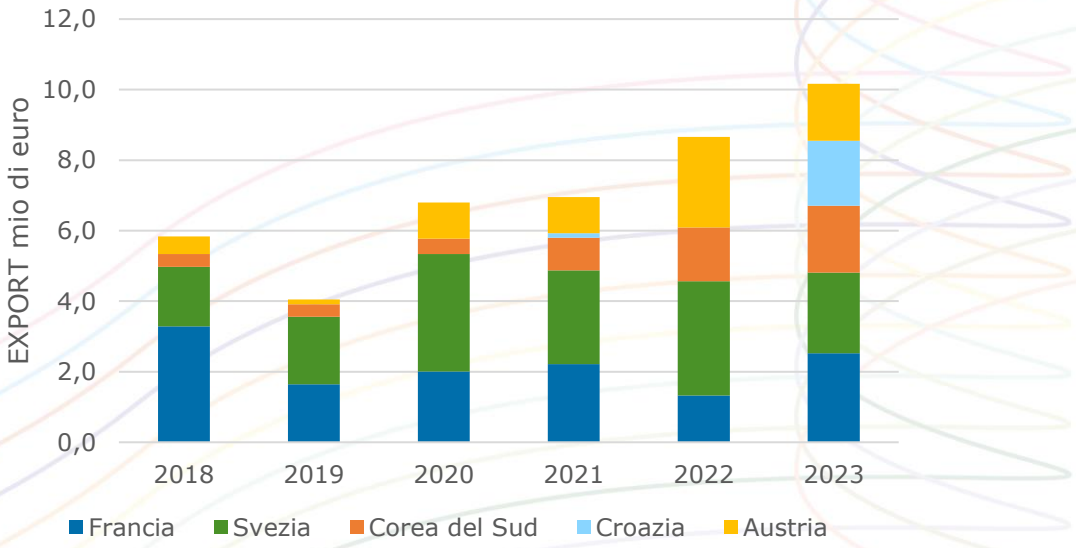
- Principali paesi d'importazione: Germania, Polonia, Francia (mercato solo europeo)
- Valore importato ca. 16 Mio € (picco nel 2022 ca. 43 mio €)
- Quantità in calo dopo il 2021 (picco di valore medio nel 2022)



Fonte: Istat
Nota: Olio di colza greggio a basso tenore erucico (esclusi usi tecnici o industriali)

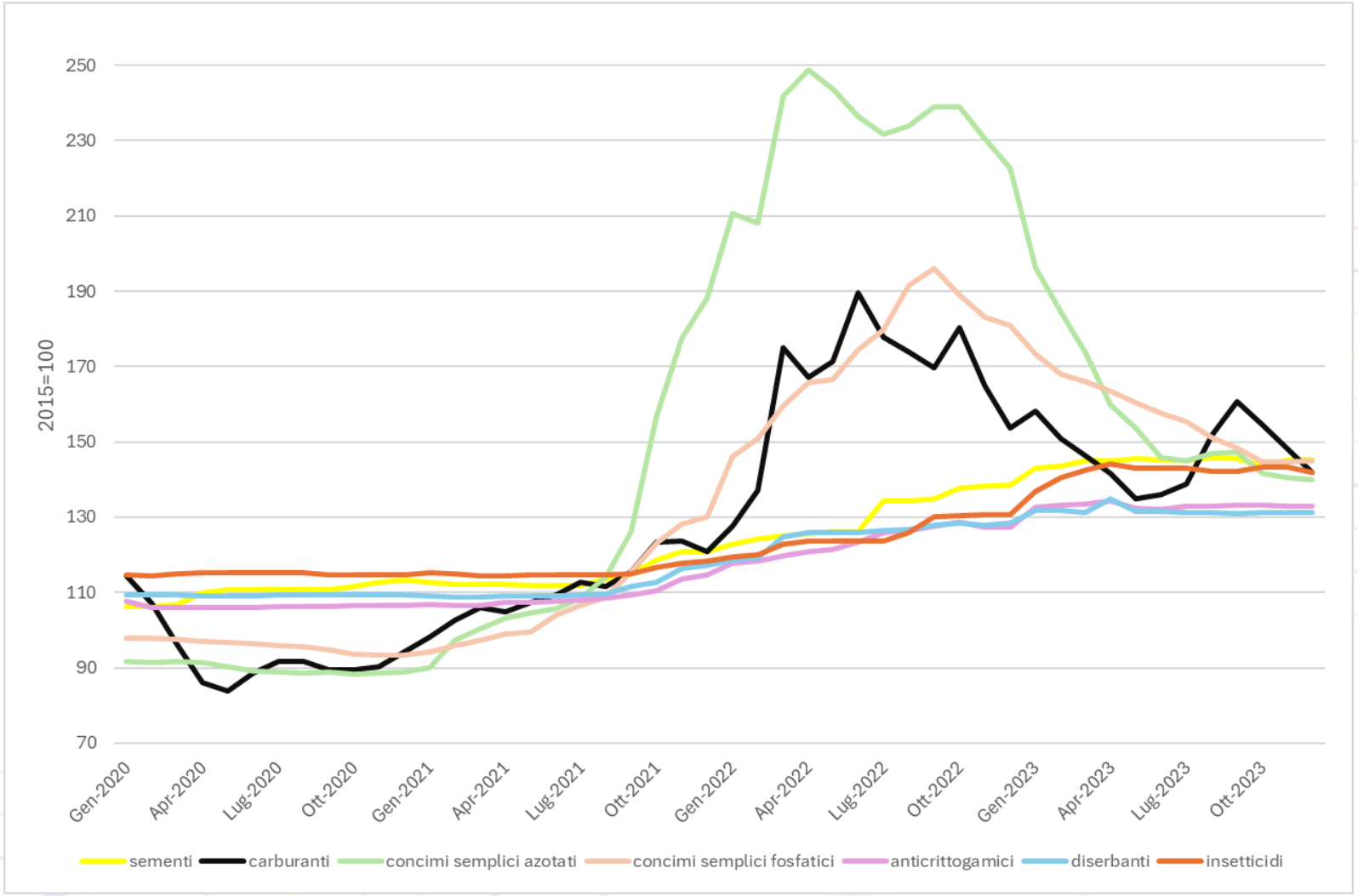
Export di olio di colza (2023)

- Principali paesi d'importazione: Francia, Svezia, Corea del sud (mercato 70% europeo)
- Valore esportato ca. 17,4 Mio € (picco nel 2022 ca. 43 mio €)
- Quantità in aumento(nel 2023: 9,8 migliaia di t)



Fonte: Istat
Nota: Olio di colza greggio a basso tenore erucico (esclusi usi tecnici o industriali)

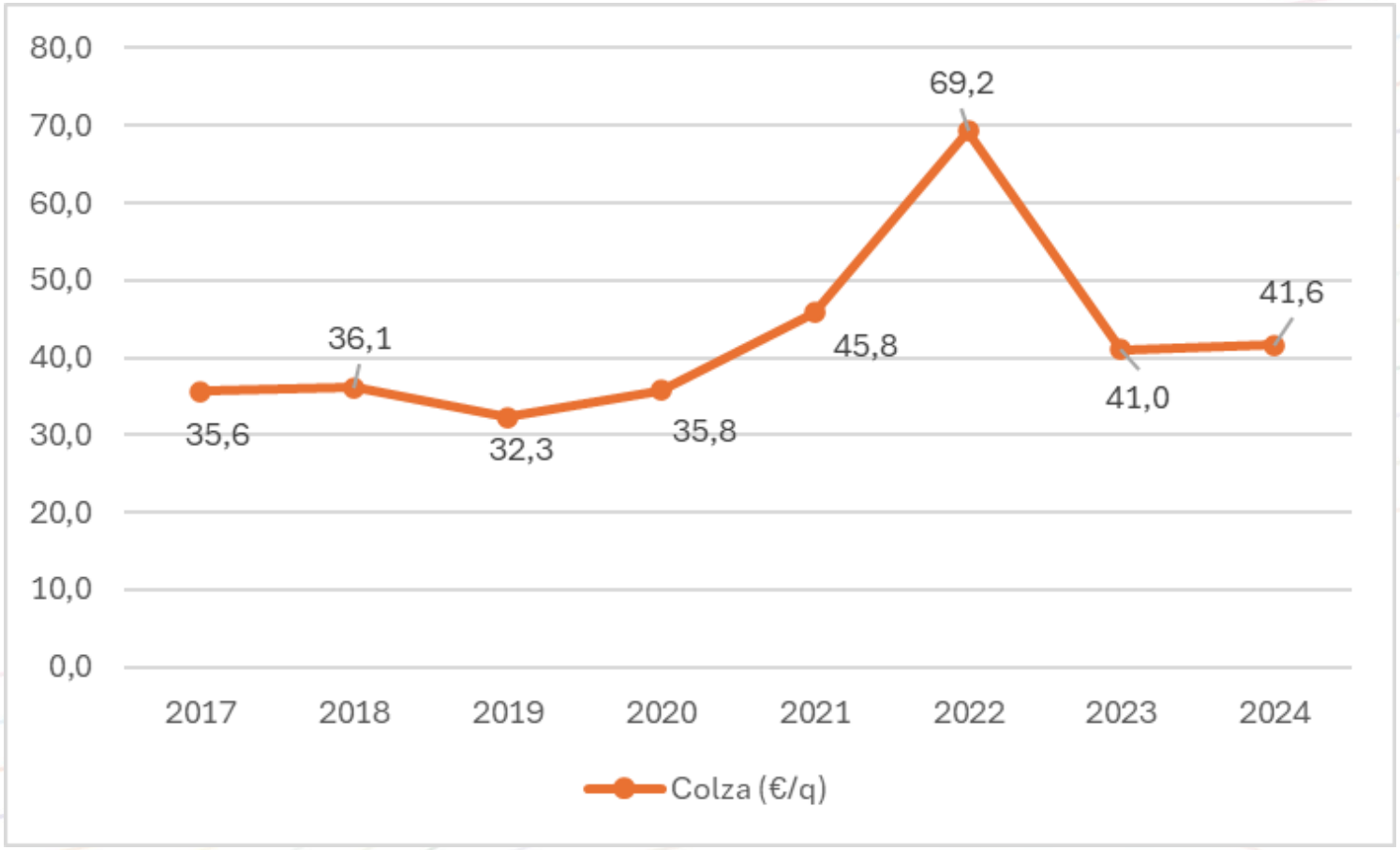
Andamento dei prezzi dei mezzi tecnici



Fonte: Istat, prezzi dei prodotti acquistati dagli agricoltori

Andamento delle quotazioni di mercato

Anche il prezzo di mercato della granella di colza è aumentato, come altre oleaginose.
Il prezzo di mercato dell'olio è quotato su BM di Amburgo



Fonte: ISMEA

Le aziende RICA con colza (2021-2023)

- Indagine campionaria annuale RICA

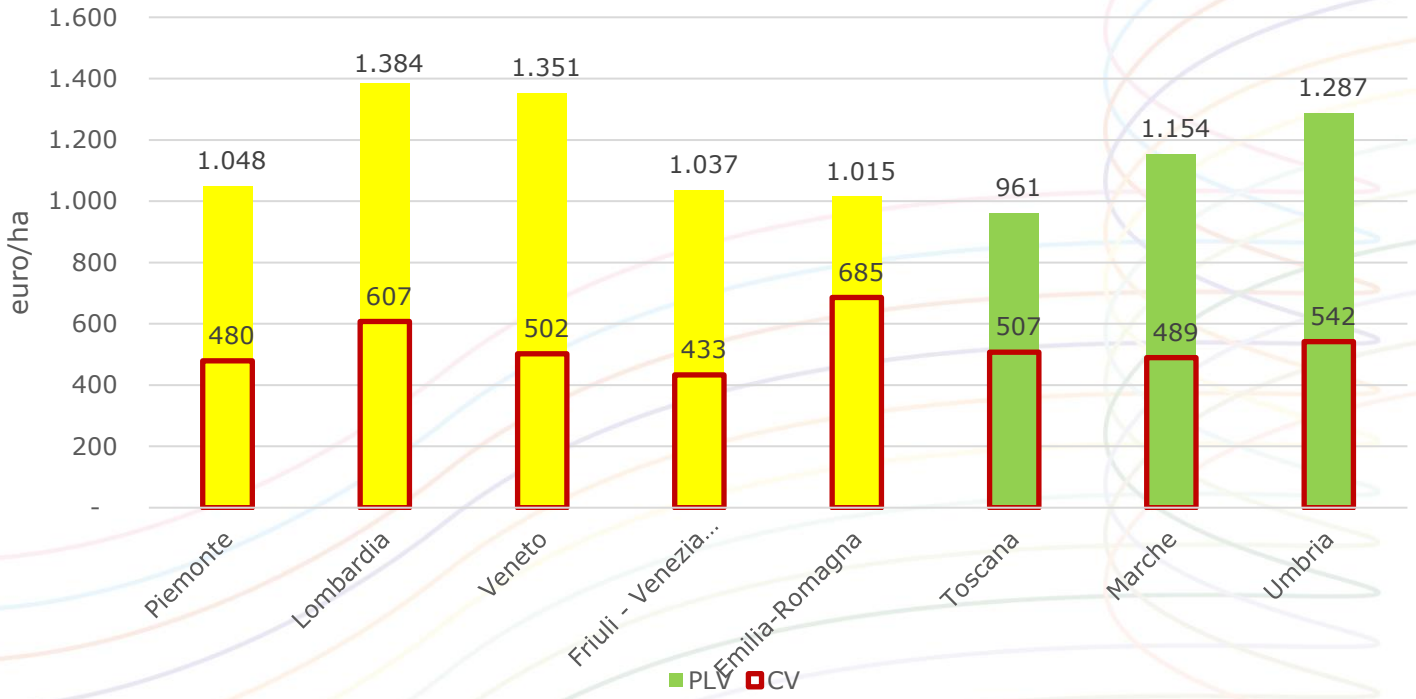
(tecnico-economica)

  - Metodologia comunitaria; PS > 8,000 €
  - Risultati gestionali di oltre 10,000 aziende agricole

- Bilancio colturale parziale:
  - 254 aziende (PIE-LOM-VEN-FVG-EMR, TOS-MAR-UMB)
  - Sup. media a colza 10,4 ha
  - Resa media 27,2q/ha
  - Sup. colza 11,5% della SAU (15 % in LOM; 8% in PIE)
  - 59% aziende di pianura
  - Aziende grandi hanno > superfici irrigate (fino al 52% se >100ha)
  - 41% aziende dimensione 100,000-500,000€

Lombardia e Veneto raggiungono i valori più alti di ML (777 e 850 €/ha)
Al Centro, l'Umbria ottiene i risultati migliori (745 €/ha)

Al ML va aggiunto il pagamento accoppiato:
Solo Centro IT: 50 €/ha (2021)-48,35 €/ha (2022)
Intero territorio IT: 95,32 €/ha (2023)

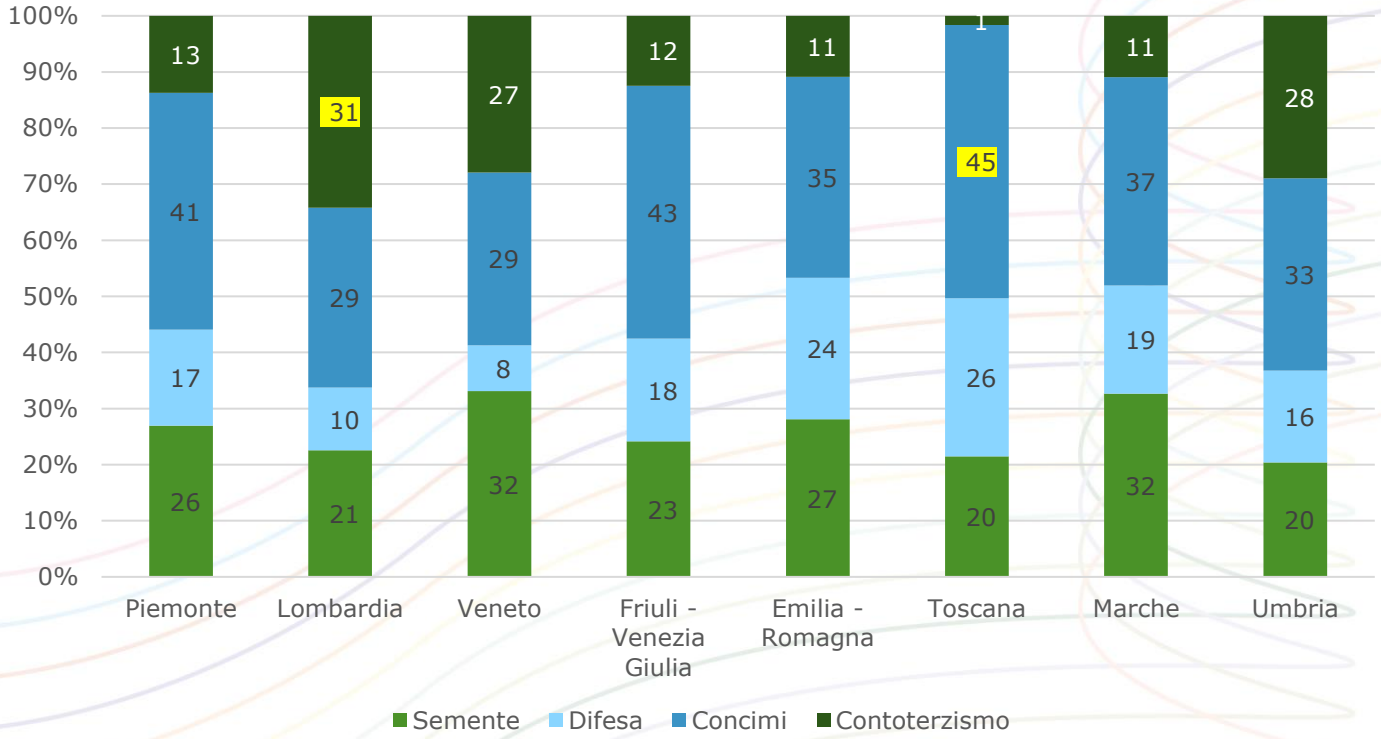


CV = ∑ dei mezzi di produzione (input);CV ≠ ∑ operazioni colturali

Composizione % dei principali input aziendali utilizzati per il processo produttivo

Fertilizzanti 180-190 €/ha
Semente: 122-134 €/ha
Difesa: 74-105 €/ha
Contoterzismo: 73-120 €/ha

Acqua ed energia al Nord per irrigazione



Considerazioni finali

- Maggiore diffusione in Europa e in Italia
  - aiuto pubblico (accoppiato 110 €/ha nel 2024)
  - > uso di olio per consumo alimentare
  - risposta al Cambiamento Climatico (flessibilità dell' epoca di semina)
- Aumento dei costi (concimi azotati e gasolio)
- Colza come alternativa nell'avvicendamento con buoni margini reddituali
- Interessante coltura per gli impollinatori

Rapporto online sul sito RICA in collaborazione con

A. Del Gatto, G. Corsi, M. Baldelli

https://rica.crea.gov.it/coltivazioni-erbacee-s4.php

Analisi sui risultati economici del colza

a cura di Antonella Bodini

Aprile 2025

Grazie dell’attenzione

antonella.bodini@crea.gov.it