

OP AS.I.P.O. Gestione delle avversità nelle province di Parma e Piacenza

Davide Previati



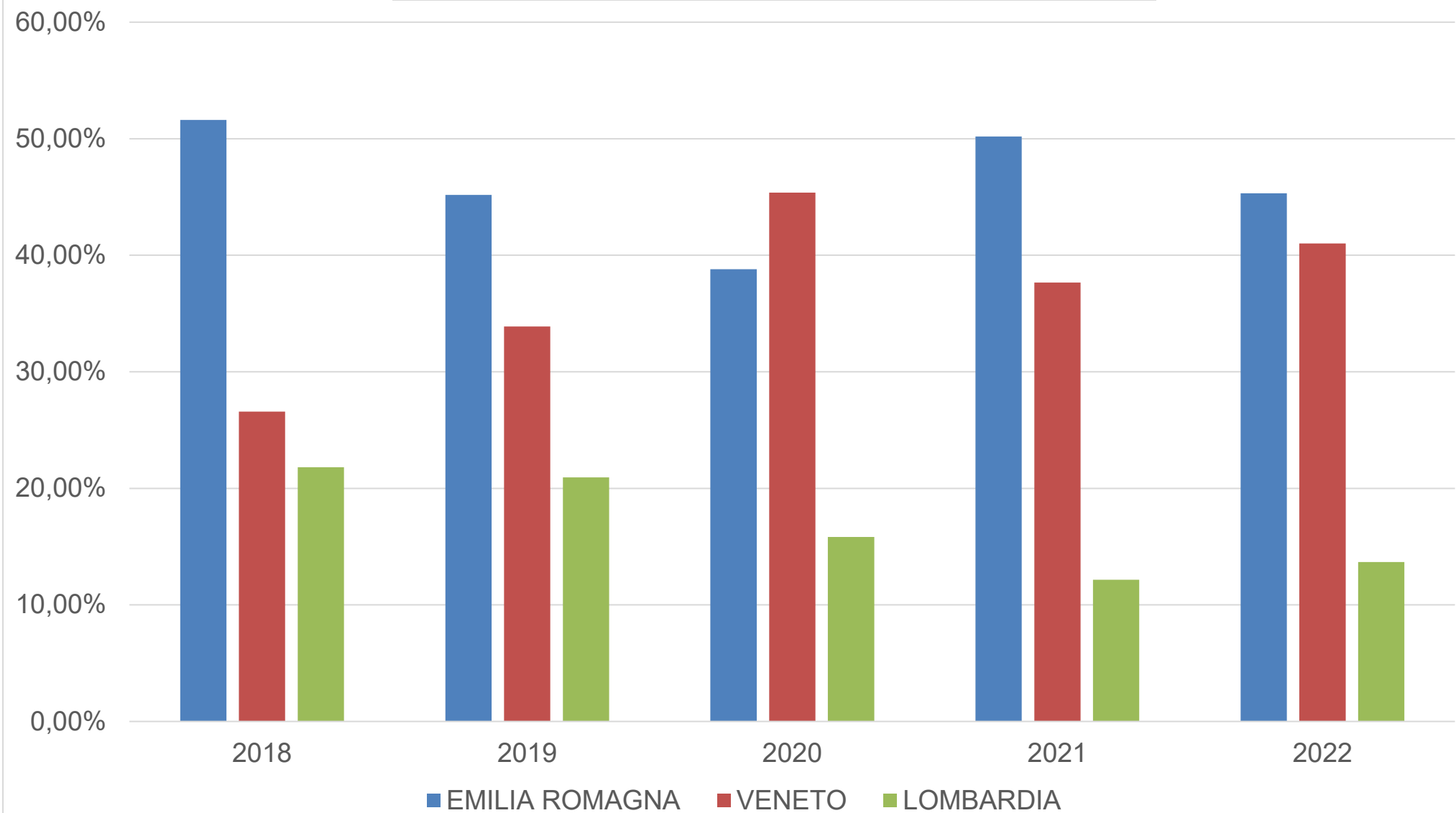
ORGANIZZAZIONE PRODUTTORI
DAL 1974

L'OP AS.I.P.O ha pianificato, nel quinquennio 2018- 2022, mediamente 7.500 Ettari di pomodoro da industria, dislocati negli areali regionali Emilia Romagna, Lombardia, Piemonte e Veneto.

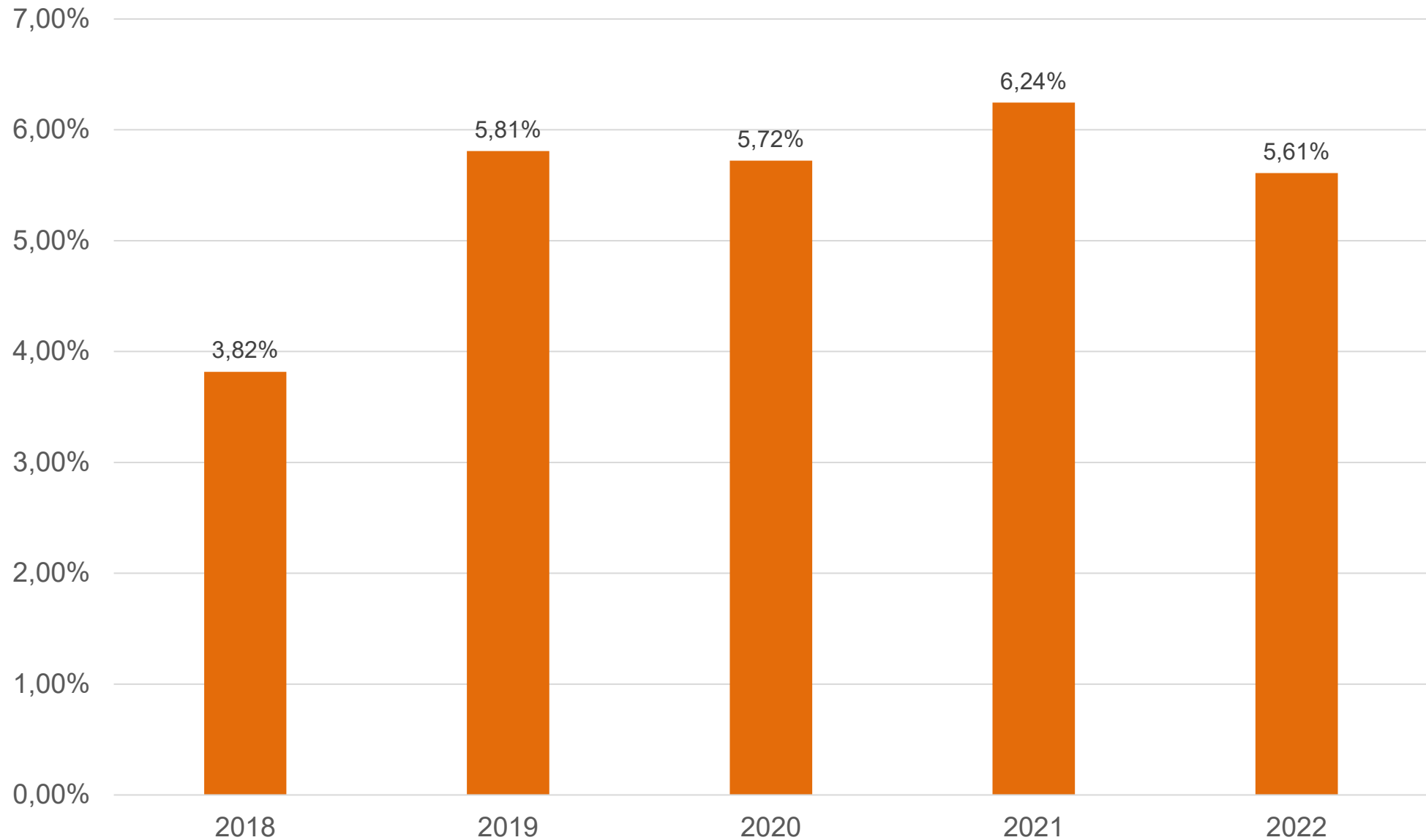
Le coltivazioni Biologiche, ad oggi, sono presenti nelle provincie di:

- Bologna, Ferrara, Piacenza, Parma e Reggio Emilia
- Mantova
- Padova, Rovigo e Verona

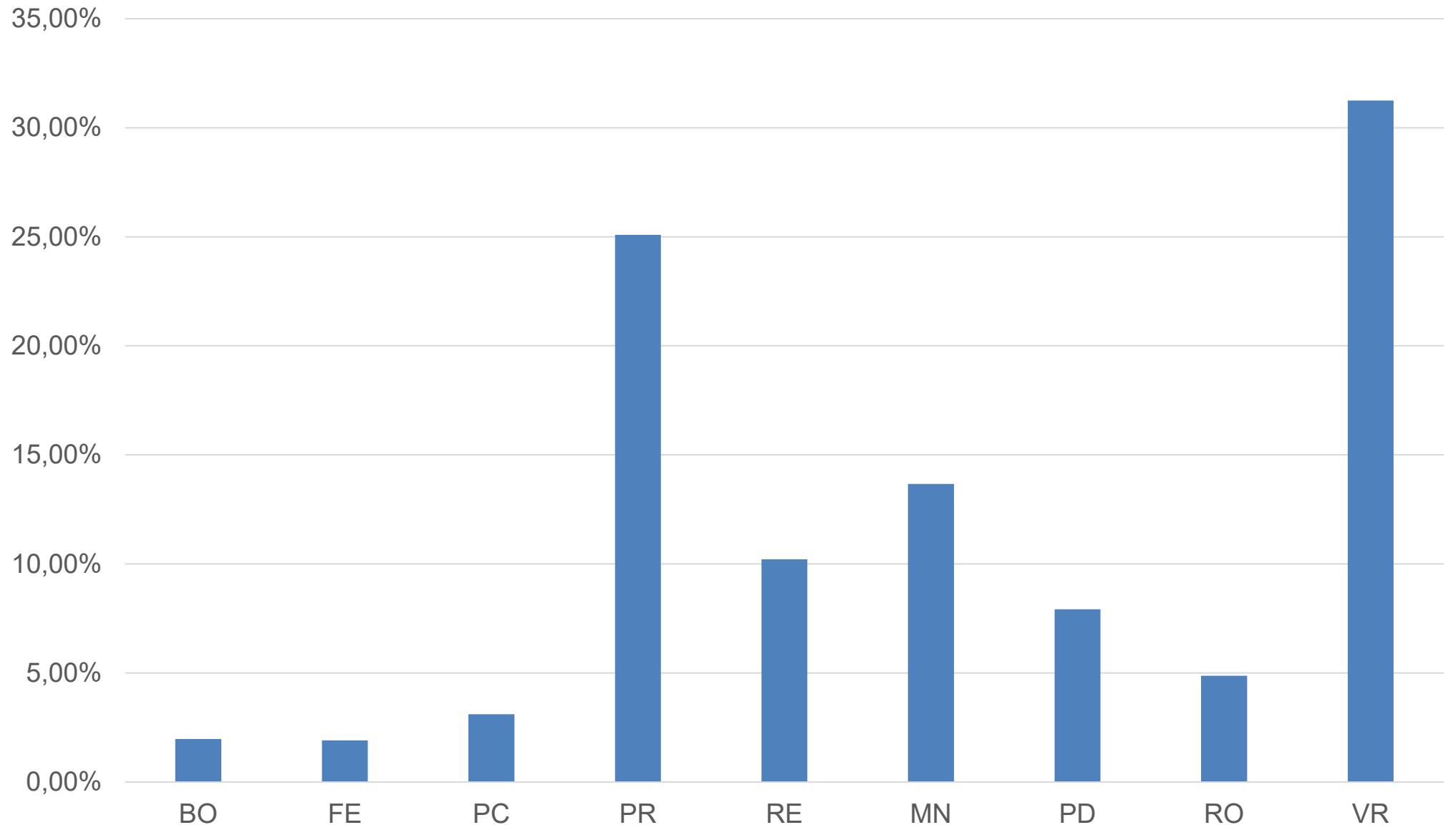
SUPERFICI BIO PER REGIONE 2018-2022



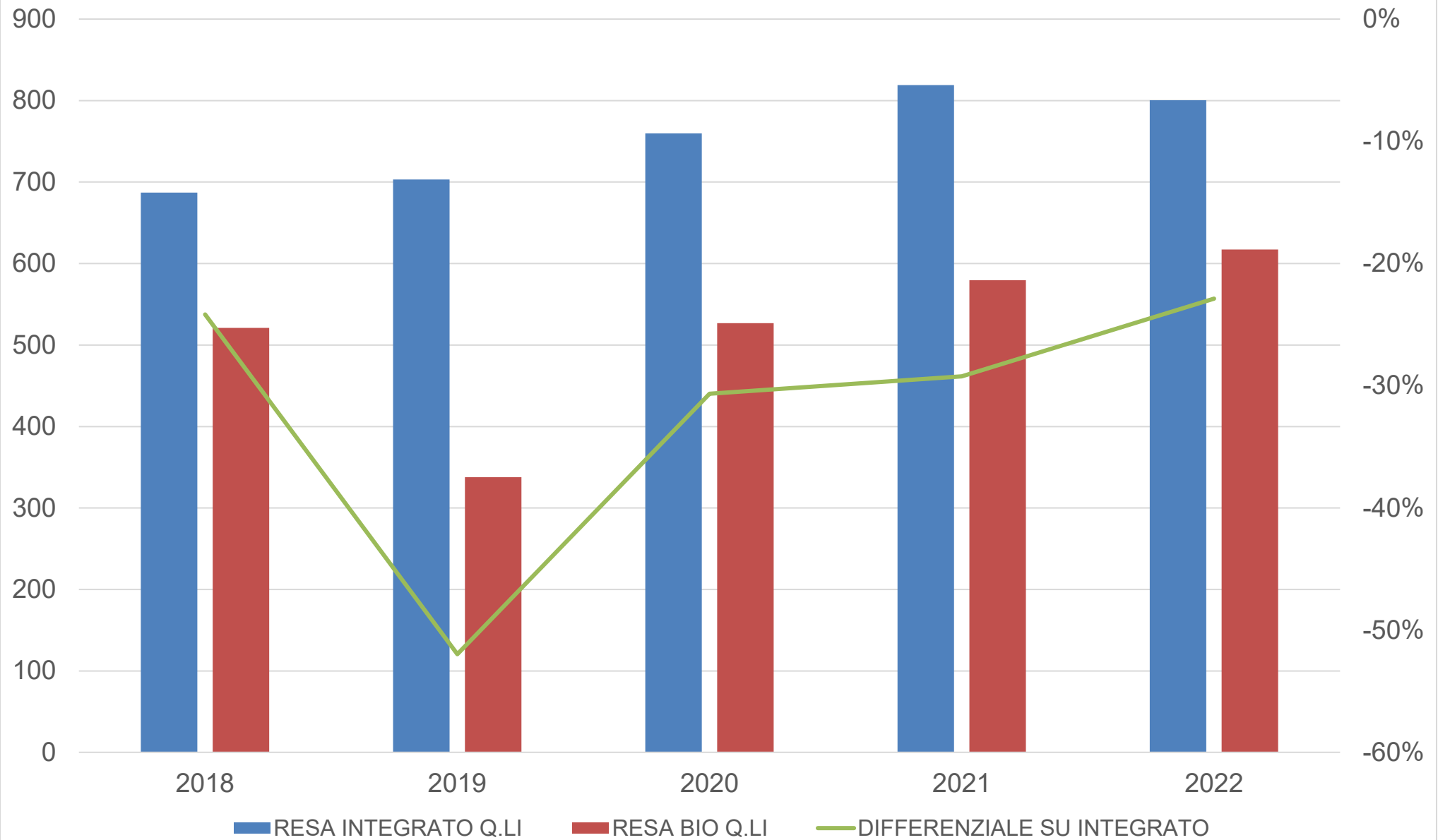
INCIDENZA SUPERFICI BIO 2018-2022



INCIDENZA SUP. BIO 2022 PER PROVINCIA



RESE POMODORO 2018-2022



LE AZIENDE PRODUTTRICI DEL POMODORO BIOLOGICO DI ASIPO, NEL CORSO ANNUALE 2022, SONO STATE N° 31

QUALE CAMPIONE RAPPRESENTATIVO ABBIAMO ANALIZZATO 4 AZIENDE SITUATE NELLA PROVINCIA DI PARMA, EVIDENZIANDO IL TOTALE DEGLI INTERVENTI FITOSANITARI ESEGUITI ANNUALMENTE NEL TRIENNIO

2020 - 2022

DIFESA POMODORO BIOLOGICO AZ. 1 PARMA

AVVERSITA'	SOSTANZA ATTIVA	NUMERO TRATTAMENTI		
		2020	2021	2022
AFICIDA	AZADIRACTINA	3	4	6
AFICIDA	PIRETRINE	2		
ANTICRITTOGAMICO	RAME	5	5	5
ANTICRITTOGAMICO	ZOLFO	3	3	5
	TOTALI	13	12	16

DIFESA POMODORO BIOLOGICO AZ. 2 PARMA

AVVERSITA'	SOSTANZA ATTIVA	NUMERO TRATTAMENTI		
		2020	2021	2022
ACARICIDA	BEAUVERIA BASSIANA		1	
AFICIDA	AZADIRACTINA	1		1
AFICIDA	PIRETRINE	1		1
ANTICRITTOGAMICO	RAME	10	7	10
ANTICRITTOGAMICO	ZOLFO	6	3	6
ANTICRITTOGAMICO	BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS	1	2	1
ANTICRITTOGAMICO	BACILLUS SUBTILIS	1	3	1
INSETTICIDA	BACILLUS THURINGIENSIS	1	2	1
INSETTICIDA	SPINOSAD		1	
TRIPIDI	OLIO ESSENZIALE DI ARANCIO		1	
	TOTALI	21	20	21

DIFESA POMODORO BIOLOGICO AZ. 3 PARMA

AVVERSITA'	SOSTANZA ATTIVA	NUMERO TRATTAMENTI		
		2020	2021	2022
ACARICIDA	BEAUVERIA BASSIANA	1	4	
AFICIDA	PIRETRINE	2	1	
AFICIDA	SALI POTASSICI DI ACIDI GRASSI	2		
ANTICRITTOGAMICO	RAME	7		2
ANTICRITTOGAMICO	ZOLFO	6		
INSETTICIDA	BACILLUS THURINGIENSIS	1	1	1
TRIPIDI	OLIO ESSENZIALE DI ARANCIO			1
	TOTALI	19	6	4

DIFESA POMODORO BIOLOGICO AZ. 4 PARMA

AVVERSITA'	SOSTANZA ATTIVA	NUMERO TRATTAMENTI		
		2020	2021	2022
AFICIDA	BACILLUS SUBTILIS		1	
AFICIDA	SALI POTASSICI DI ACIDI GRASSI			1
AFICIDA	SPINOSAD	1		
ANTICRITTOGAMICO	RAME	6	3	6
ANTICRITTOGAMICO	ZOLFO	3		2
	TOTALI	10	3	9

Riassumendo, per approcciarsi alle colture biologiche bisogna porre la massima attenzione a:

- Rotazioni lunghe ed equilibrate allo scopo di ridurre la pressione delle erbe infestanti e delle cariche batteriche nel terreno;
- Apporti regolari di sostanza organica al fine di massimizzare l'effetto tampone del terreno in termini di nutrienti e ritenzione idrica;
- Scelta varietale oculata, propendendo per quelle aventi resistenze conclamate alle principali avversità della coltura (vedi Peronospora sul pomodoro da industria);
- Tecnica microirrigua al fine di limitare fenomeni di stress dovuti a carenze e/o ad eccessi, nonché ad evitare bagnature alla parte epigea delle piante (fattore rischio per le malattie fungine);
- Difesa preventiva soprattutto per le patologie fungine quali la peronospora;
- Maggiore controllo della coltura, quale fattore di tempestività per gli interventi necessari



ORGANIZZAZIONE PRODUTTORI
DAL 1974

Grazie per l'attenzione