

# DALLA RIVOLUZIONE VERDE ALLA RIVOLUZIONE BIO

IL BIOLOGICO TRA PRESENTE E FUTURO



ORGANIZZATO DA:



IN COLLABORAZIONE CON:



Ministero dell'Agricoltura  
e delle Foreste



**RIVOLUZIONE BIO 2022 È UN  
EVENTO PROMOSSO  
NELL'AMBITO DEL PROGETTO**



Finanziato  
dall'Unione europea



## PIETRO GASPARRI

Dirigente MIPAAF, Ufficio Agricoltura Biologica  
e Sistemi di qualità alimentare nazionale e affari generali  
Bologna, 8 settembre 2022

# I NUMERI DEL BIO

L'offerta

**mipaaf**

Ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali

Italia

Europa

Per orientamenti culturali

Per aree geografiche

I primati

La zootecnia

Le importazioni

La comunicazione

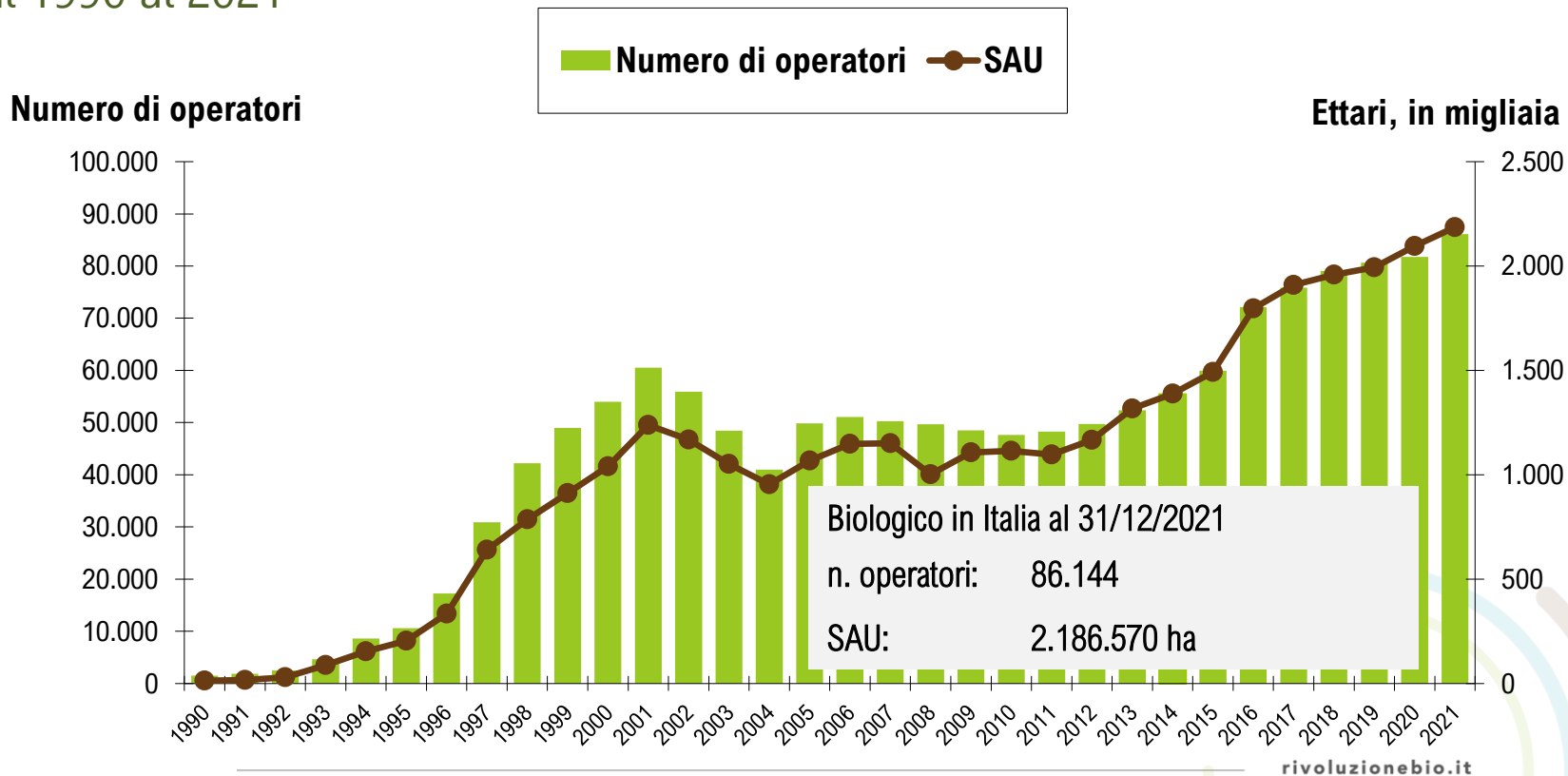


rivoluzionebio.it



# SUPERFICI ED OPERATORI

In Italia, dal 1990 al 2021



**mipaaf**  
Ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali

**sinab**



# EVOLUZIONE DEL BIOLOGICO ITALIANO

Dal 2010 ad oggi



+ 1,1 milioni ettari

+ 38.481 operatori

Nel 2021

**+4,4%**

SUPERFICI

**+5,4%**

OPERATORI

L'incidenza percentuale della SAU biologica è il 17,4% della SAU totale (ISTAT SPA 2016)

In 11 anni

**+96,3%**

SUPERFICI

**+80,7%**

OPERATORI

La SAU bio era l'8,7 % della SAU totale (censimento agricoltura 2010)

# SUPERFICI BIOLOGICHE

**Totale SAU bio UE**  
**14,7\* milioni di ettari**

**Incidenza SAU Bio in UE**  
**9,08 %\***



**Su 100 ettari,  
quanti sono bio?**

**Incrementi (%) di SAU nel 2021,  
rispetto all'anno precedente**

Italia	+ 4,4
Germania	+ 5,9
Francia	+ 9,0

SAU BIO	2019	2020	2021	Incremento di SAU bio nel 2021 su 2020	Differenza 2021-2020	Incidenza sulla SAU totale della Indagine SPA 2016
	Ettari			%	Ettari	%
<b>ITALIA</b>	1.993.225	2.095.380	2.186.570	4,4	91.191	17,4
<b>SPAGNA</b>	2.354.916	2.437.891	n.d.			10,5*
<b>FRANCIA</b>	2.279.360	2.547.429	2.776.799	9,0	229.370	10,0
<b>GERMANIA</b>	1.613.834	1.701.895	1.802.231	5,9	100.336	10,8
<b>AUSTRIA</b>	671.703	679.992	n.d.			25,5*

**mipaaf**

ministero delle politiche  
agricole alimentari e forestali

**sina**



*Dati SINAB, Eurostat, Ministeri dell'Agricoltura di Spagna, Francia e Germania*

*\*Dati 2020*

*Ultimo aggiornamento 24/08/22*

rivoluzionebio.it

# OPERATORI BIOLOGICI

## Incrementi (%) delle Aziende agricole

Italia	+ 6,0
Spagna	+ 1,1
Germania	+ 3,0
Francia	+ 9,7

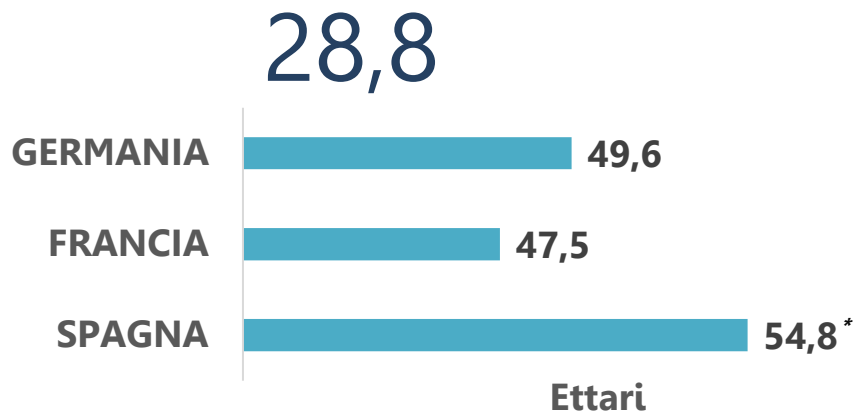
OPERATORI TOTALI	2019	2020	2021	Incremento nel 2021 su 2020	Differenza 2021-2020
	Numero			%	Numero
<b>ITALIA</b>	80.643	81.731	86.144	5,4	4.413
<b>SPAGNA</b>	47.108	50.047	51.181	2,3	1.134
<b>FRANCIA</b>	69.877	79.018	87.646	10,9	8.628
<b>GERMANIA</b>	49.767	51.876	n.d.		
<b>AUSTRIA</b>	28.765	29.311	n.d.		



AZIENDE AGRICOLE	2019	2020	2021	Incremento nel 2021 su 2020	Differenza 2021-2020
	Numero			%	Numero
<b>ITALIA</b>	70.561	71.590	75.874	6,0	4.284
<b>SPAGNA</b>	41.838	44.493	45.002	1,1	509
<b>FRANCIA</b>	47.023	53.251	58.413	9,7	5.162
<b>GERMANIA</b>	34.136	35.262	36.307	3,0	1.045
<b>AUSTRIA</b>	26.042	26.407	n.d.		

# SUPERFICIE MEDIA DI UN'AZIENDA BIOLOGICA

Dati 2021

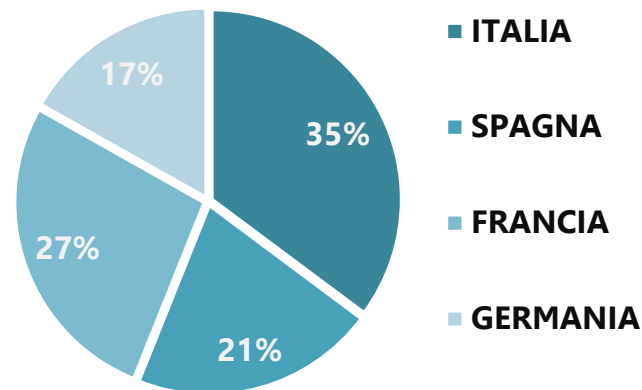


**mipaaf**  
ministero delle politiche  
agricole alimentari e forestali

**sina**



Aziende agricole biologiche in Europa, peso %



Dati SINAB, Eurostat, Ministeri dell'Agricoltura di Spagna, Francia e Germania

\*Dato 2020

rivoluzionebio.it

# DATI NAZIONALI OPERATORI

OPERATORI BIOLOGICI PER CATEGORIA: ANNI 2020 e 2021. Valori in numero

	OPERATORI BIO		Variazione 2021/2020	Incidenza sul totale
	2020	2021	%	%
<b>TOTALE</b>	<b>81.731</b>	<b>86.144</b>	<b>5,4</b>	
<b>Produttori esclusivi</b>	59.035	<b>62.333</b>	5,6	72,3
<b>Preparatori esclusivi</b>	9.618	<b>9.718</b>	1,0	11,3
<b>Produttori/Preparatori</b>	12.534	<b>13.514</b>	7,8	15,7
<b>Importatori*</b>	544	<b>579</b>	6,4	0,7

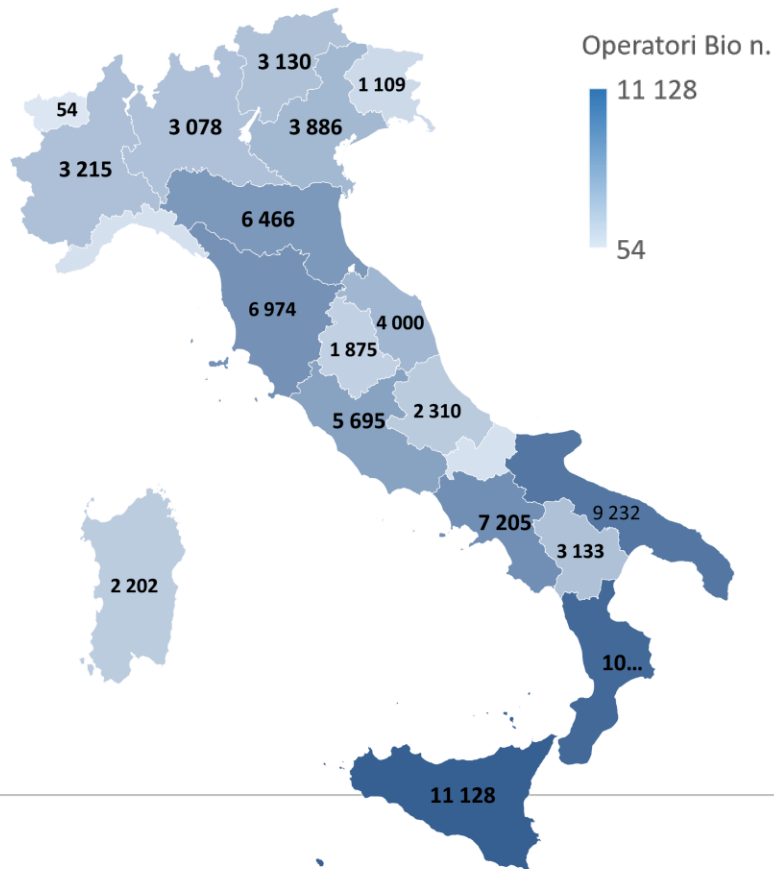
\*Gli importatori comprendono gli operatori che svolgono attività di importazione esclusiva o meno, come attività di preparazione e/o preparazione



# DISTRIBUZIONE REGIONALE OPERATORI

ANNO 2021 - NUMERO

Operatori totali - 86.144



**mipaaf**

ministero delle politiche  
agricole alimentari e forestali

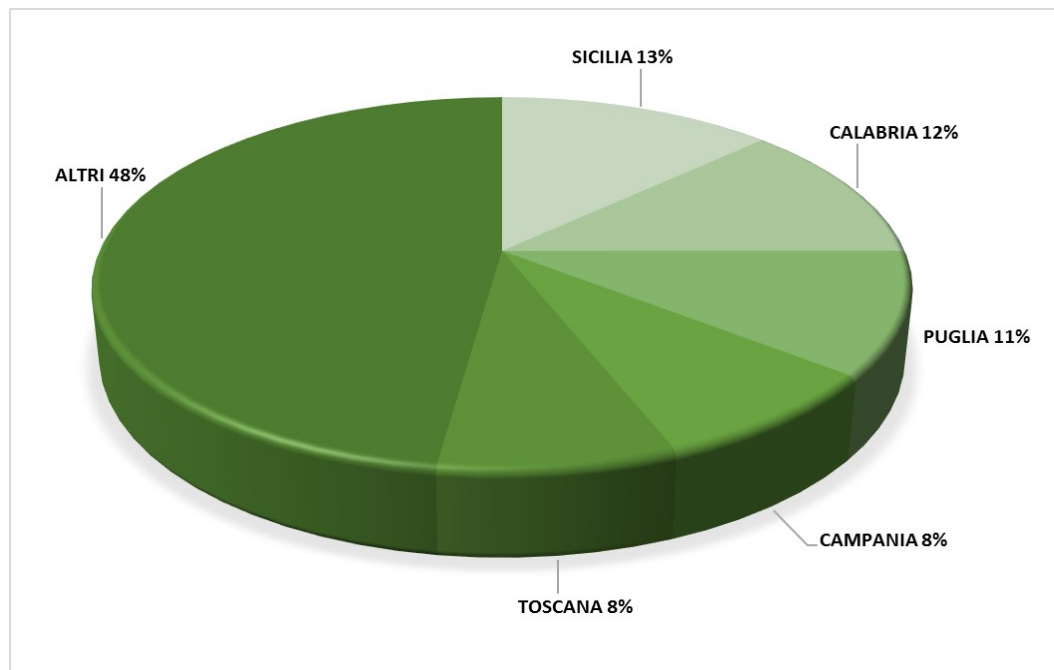
**sinab**



rivoluzionebio.it

# INCIDENZA REGIONALE OPERATORI

ANNO 2021 - %



Il 52% degli operatori totali è presente in 5 Regioni:  
Sicilia, Calabria, Puglia, Campania e Toscana

# GLI ANNI TRA LA PANDEMIA: ANNI 2019/2020/2021

❖ Tra il 2020 ed il 2021 sono aumentati del 5,4%, corrispondenti a 4.413 unità

❖ Dal 2019 sono aumentati del 6,8%, corrispondenti a 5.501 unità

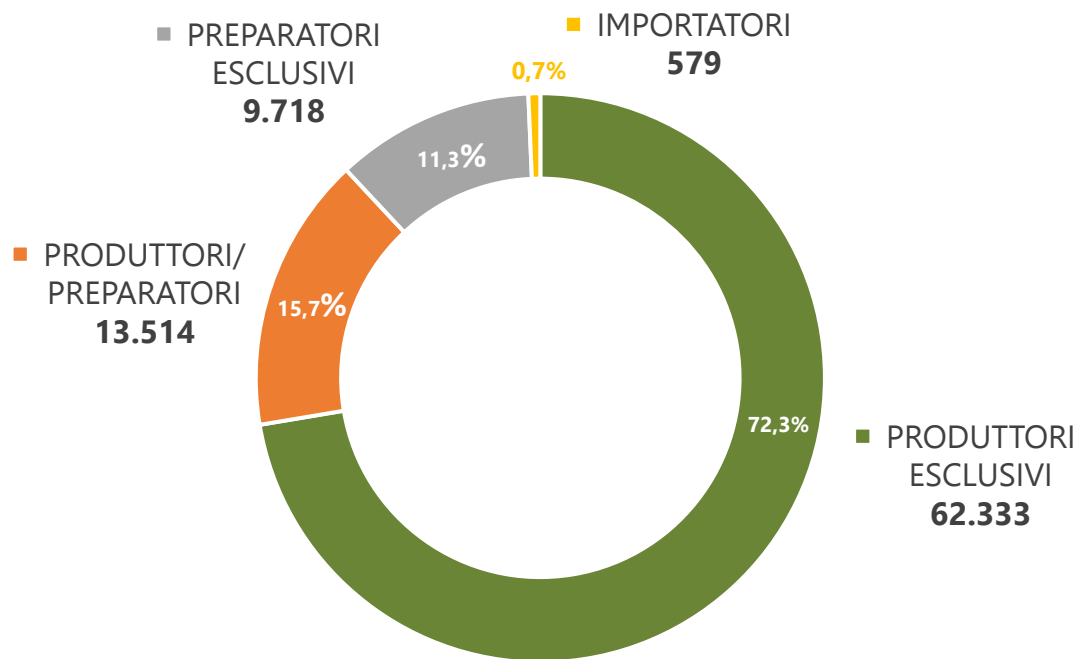
❖ In 11 anni sono aumentati dell'80,7%, corrispondenti a 38.481 unità

❖ Tra il 2020 ed il 2021 i Produttori/Preparatori sono gli operatori cresciuti maggiormente: + 14,1%

❖ L'Italia è il 1° Paese in Europa per aziende agricole biologiche

# INCIDENZA DELLE DIVERSE TIPOLOGIE DI OPERATORI

ANNO 2021

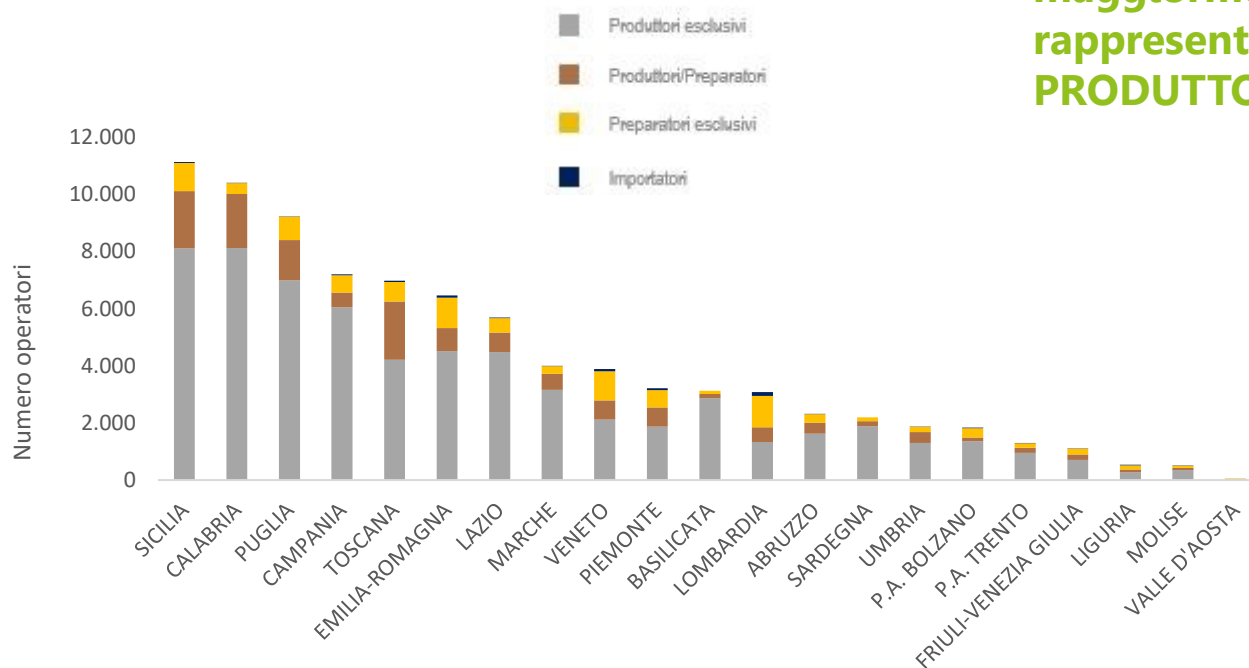


**Le Aziende agricole  
rappresentano il  
72,3% del totale  
degli operatori**

# DISTRIBUZIONE REGIONALE DEGLI OPERATORI PER CATEGORIA

## ANNO 2021

La categoria di operatori maggiormente rappresentativa è quella dei **PRODUTTORI ESCLUSIVI**



# SUPERFICI PER REGIONE

Dati 2021, ettari

**55,3%**

Sicilia, Puglia, Toscana,  
Calabria, Emilia-Romagna

**25,3%**

Lazio, Sardegna,  
Basilicata, Marche

**11,9%**

Campania, Abruzzo,  
Piemonte, Umbria

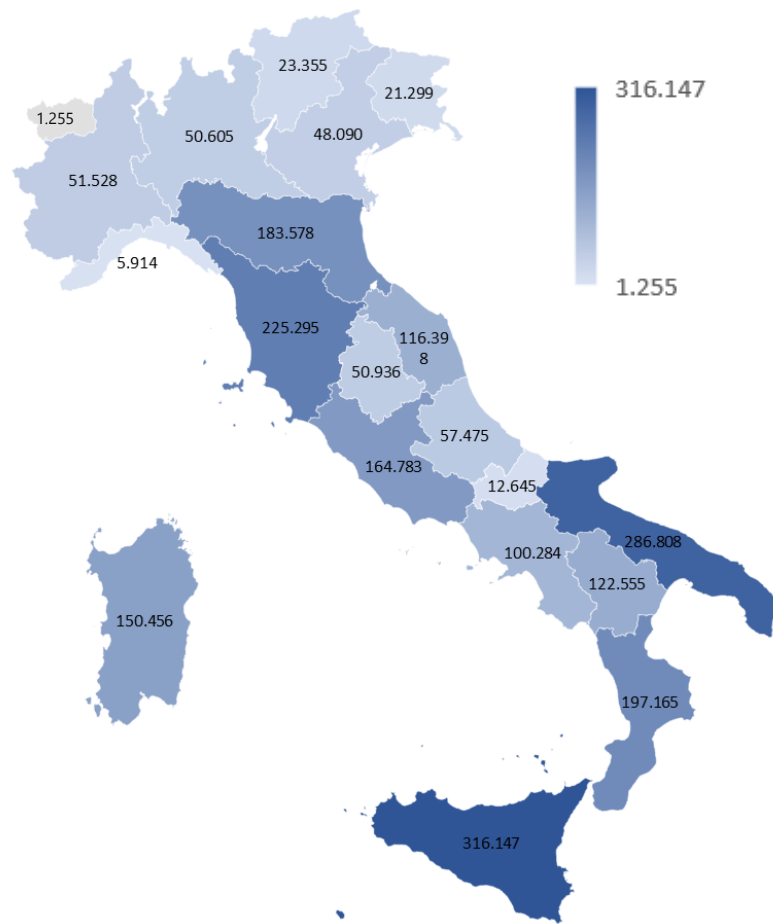
**7,5%**

Lombardia, Veneto, Trentino-Alto Adige,  
Friuli-Venezia Giulia, Molise,  
Liguria, Valle d'Aosta

**mipaaf**

Ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali

**sinab**



# SUPERFICI BIOLOGICHE PER AREE GEOGRAFICHE

## Incidenza percentuale

Dati 2021

Totale ITALIA  
biologica

17,4%

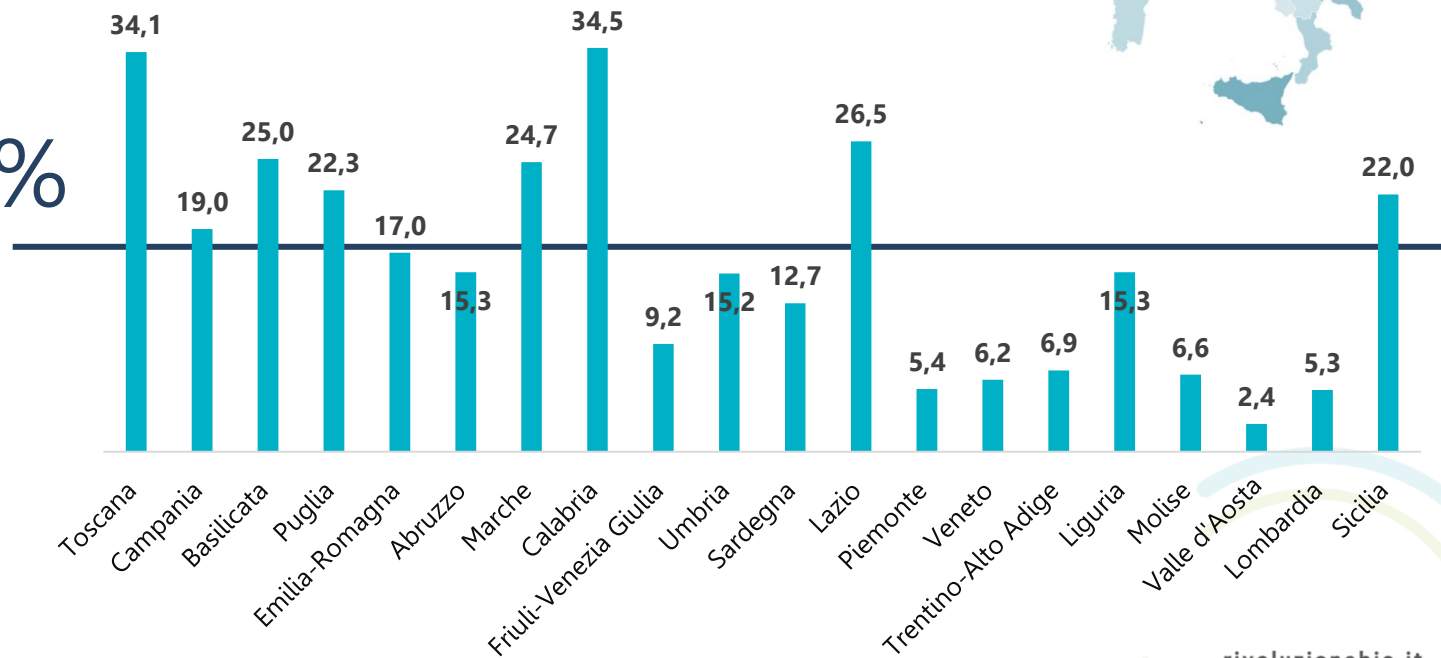
**mipaaf**

Ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali

**sinaab**



\*Dati SINAB, su ISTAT SPA 2016



rivoluzionebio.it

# SUPERFICI BIOLOGICHE

## PRINCIPALI ORIENTAMENTI PRODUTTIVI

### Incidenza percentuale sul totale

Dati 2021

Totale ITALIA  
biologica

17,4%

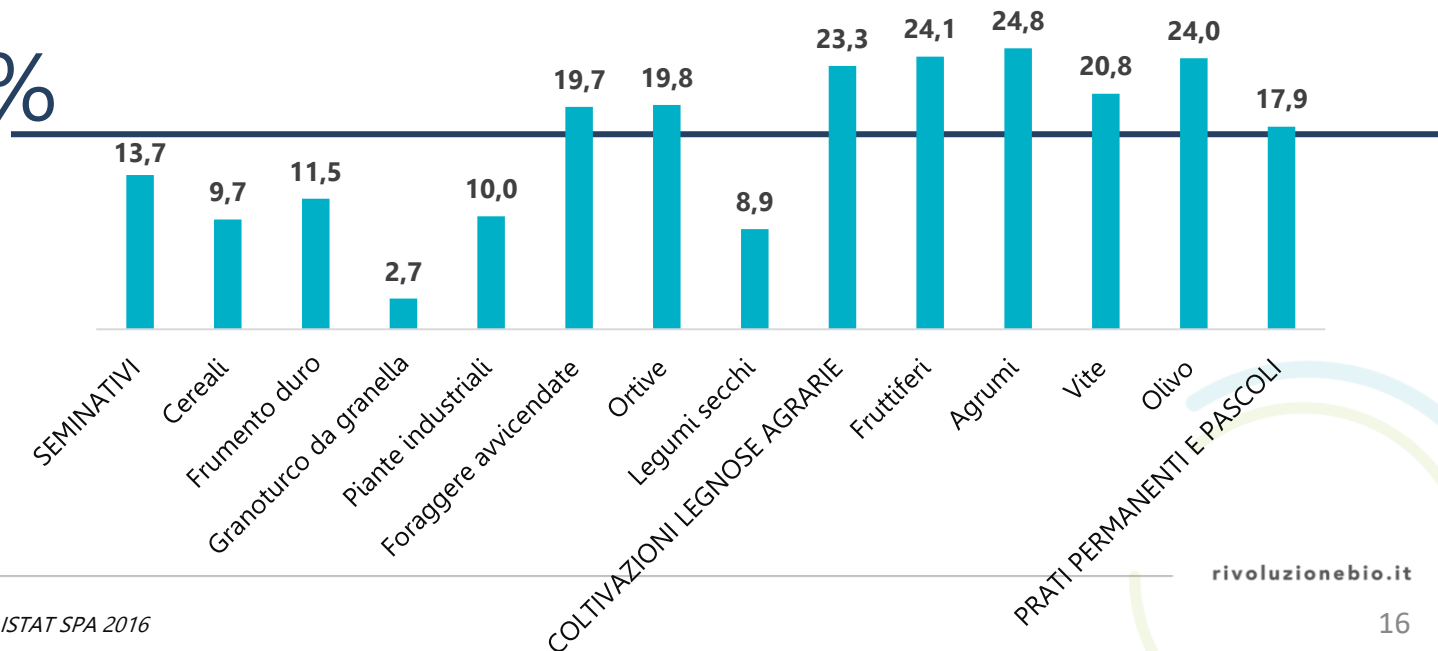
**mipaaf**

Ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali

**sinaab**



\*Dati SINAB, su ISTAT SPA 2016



rivoluzionebio.it



# SUPERFICI BIOLOGICHE

## PRINCIPALI ORIENTAMENTI PRODUTTIVI

### ANNI 2010 – 2021



	2010	2019	2020	2021	Variazione 2021/2020	Differenza 2021/2020	Variazione 2021/2010	Differenza 2021/2010
	Ettari	Ettari			%	Ettari	%	Ettari
<b>Piante da radice</b>	1.696	3.704	3.493	3.861	10,5	368	127,6	2.165
<b>Ortaggi</b>	27.920	65.082	69.069	59.792	-13,4	-9.277	114,2	31.872
<b>Colture permanenti</b>	318.429	551.074	495.295	512.763	3,5	17.468	61,0	194.334
<b>Frutta in guscio</b>	27.488	50.612	53.097	54.838	3,3	1.741	99,5	27.350
<b>Frutta*</b>	22.196	37.074	39.120	42.162	7,8	3.041	90,0	19.966
<b>Agrumi</b>	23.424	36.808	35.517	31.717	-10,7	-3.800	35,4	8.293
<b>Olivo</b>	140.748	242.708	246.504	247.637	0,5	1.133	75,9	106.889
<b>Vite</b>	52.273	109.423	117.378	128.127	9,2	10.749	145,1	75.854
<b>Prati e pascoli</b>	288.562	551.074	583.781	579.384	-0,8	-4.397	100,8	290.822
Altro (seminativi, terreni a riposo, etc.)	529.435	896.750	947.421	1.039.053	9,7	91.632	96,3	509.618
<b>Totale SAU Italia</b>	<b>1.113.742</b>	<b>1.993.236</b>	<b>2.095.380</b>	<b>2.186.570</b>	<b>4,4</b>	<b>91.191</b>	<b>96,3</b>	<b>1.072.828</b>

\* la frutta comprende "frutta da zona temperata", "frutta da zona subtropicale", "piccoli frutti"

# SUPERFICI BIOLOGICHE

Per le principali categorie colturali

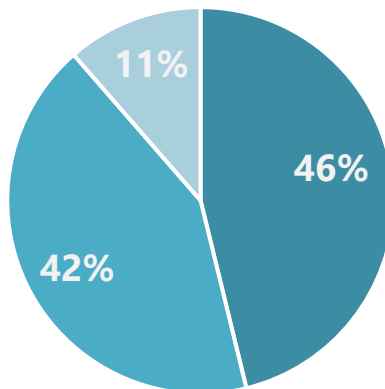
**mipaaf**

Ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali

**sinaab**

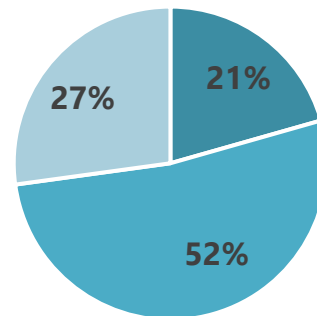


## UNIONE EUROPEA

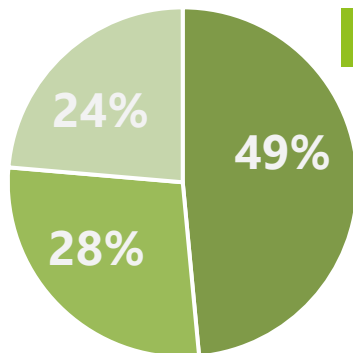


- SEMINATIVI E ORTAGGI
- PRATI E PASCOLI
- FRUTTIFERI

## SPAGNA

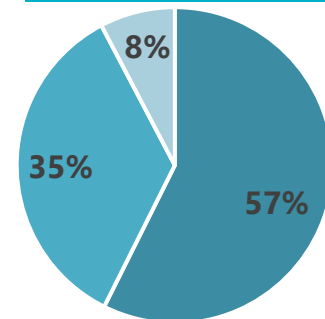


## ITALIA



- SEMINATIVI E ORTAGGI
- PRATI E PASCOLI
- FRUTTIFERI

## FRANCIA



rivoluzionebio.it

Dati SINAB, Eurostat  
Dati 2020

# ZOOTECNIA BIOLOGICA

Dati 2021

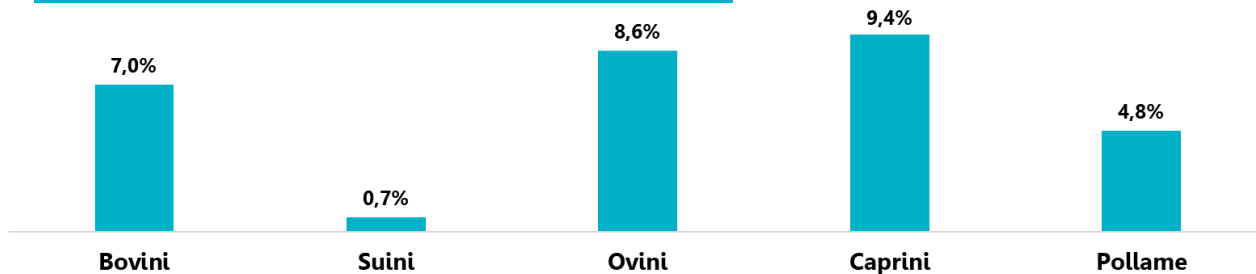
ITALIA



**mipaaf**

Ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali

## INCIDENZA PERCENTUALE SUL TOTALE



Dati SINAB, Incidenza su dati Nazionali, totali ISTAT

Zootecnia biologica	2019	2020	2021	Variazione 2020/2021
	Numero			%
<b>Bovini</b>	389.665	397.187	409.332	3,1
<b>Suini</b>	51.765	58.263	58.536	0,5
<b>Ovini</b>	596.182	627.747	579.895	-7,6
<b>Caprini</b>	99.418	105.109	99.580	-5,3
<b>Pollame</b>	3.952.998	4.364.477	5.264.161	20,6
<b>Equini</b>	10.266	17.943	18.968	5,7
<b>Api *</b>	182.125	233.719	264.205	13,0

rivoluzionebio.it

# PRIMATI DEL BIO ITALIANO

Dati 2021



## CEREALI

1° Francia	544.811	+15%
2° Germania	353.555	+24%
3° Italia	342.727	+2,7%

## ORTAGGI

1° Italia	59.792	-8%
2° Francia	48.920	+16%
3° Polonia	29.581	-0,2%
4° Germania	16.826	+10%

## VITE

1° Francia	159.863	+16%
2° Spagna	131.183	+8%
3° Italia	128.127	+9%

## OLIVO

1° Italia	247.637	+1%
2° Spagna	222.723	+6%
3° Grecia	56.507	-1%

## AGRUMI

1° Italia	31.717	-11%
2° Spagna	19.844	+19%
3° Grecia	2.239	+4%

Dati SINAB, Eurostat, Agence bio (Francia)  
Dati aggiornati al 2021 solo per Italia e Francia

rivoluzionebio.it



# IMPORTAZIONI DA PAESI TERZI PER CATEGORIA DI PRODOTTO

ANNO 2021

CEREALI

**54.113** TONNELLATE

FRUTTA FRESCA E SECCA

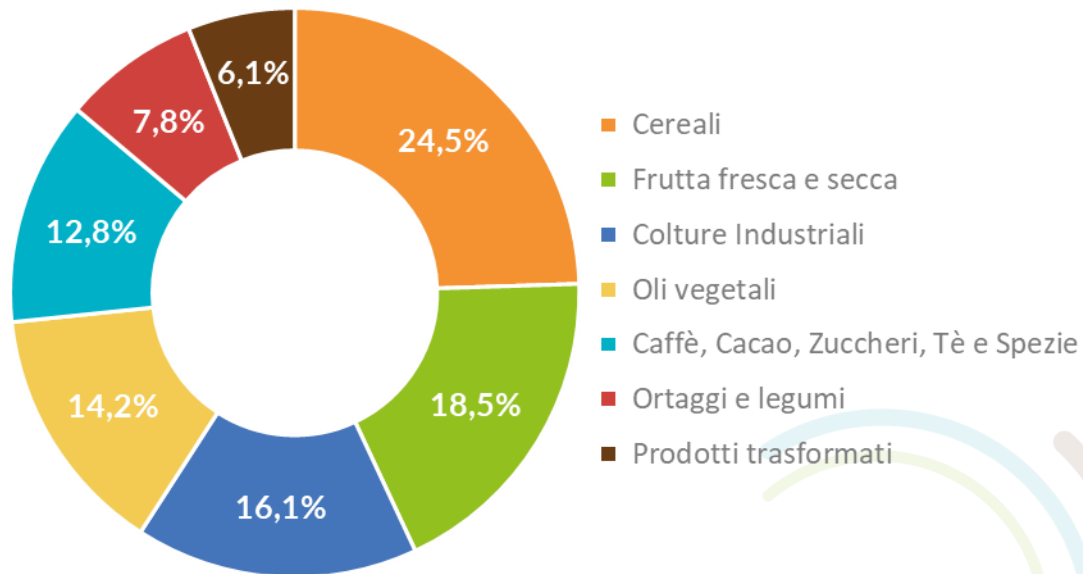
**40.940** TONNELLATE

COLTURE INDUSTRIALI

**35.518** TONNELLATE



INCIDENZA DEI VOLUMI DI PRODOTTI BIOLOGICI IMPORTATI  
IN ITALIA DA PAESI TERZI, PER TIPOLOGIA DI PRODOTTO



rivoluzionebio.it

Fonte: Elaborazione SINAB su dati SIB



# IMPORTAZIONI DA PAESI TERZI PER AREA GEOGRAFICA

ANNO 2021

ASIA

**60.177** TONNELLATE

AFRICA

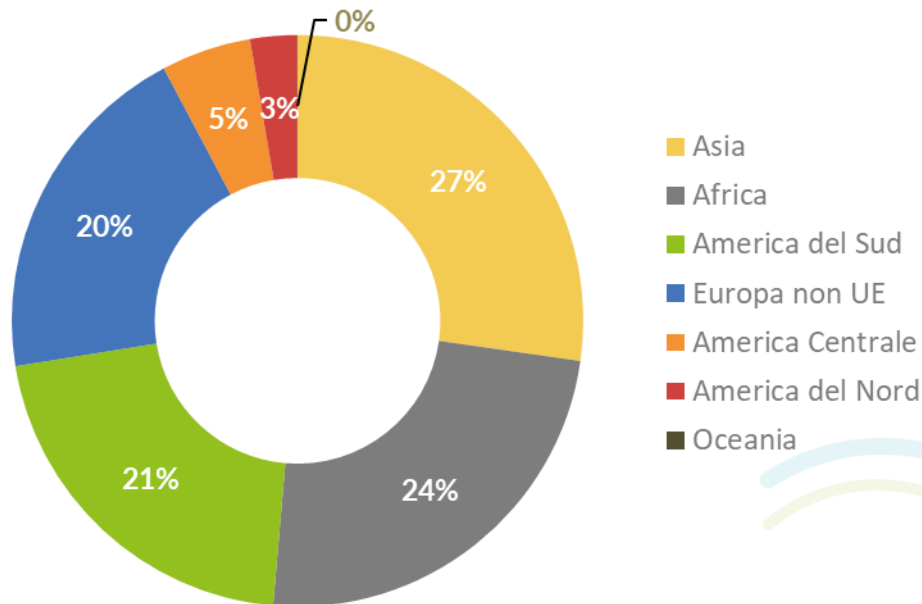
**53.267** TONNELLATE

AMERICA DEL SUD

**46.585** TONNELLATE



INCIDENZA DELLA QUANTITÀ DI PRODOTTO BIOLOGICO  
IMPORTATA IN ITALIA DA PAESI TERZI, PER AREA GEOGRAFICA





# IMPORTAZIONI DA PAESI TERZI – I PAESI TOP 5 PER PROVENIENZA

ANNO 2021

IMPORTAZIONI DAI PRIMI 5 PAESI TERZI IN PERCENTUALE  
SUL VOLUME TOTALE DELLE IMPORTAZIONI BIO

**TUNISIA**

31.309 t

Oli vegetali  
Frutta fresca e secca  
Colture industriali

TUNISIA  **14,2%**

**PAKISTAN**

18.144 t

Cereali  
Caffè, Cacao, Zuccheri,  
Tè e Spezie

TURCHIA  **14,1%**

**TURCHIA**

31.185 t

Cereali  
Ortaggi e legumi  
Frutta fresca e secca

CINA  **9,1%**

**ECUADOR**

15.613 t

Frutta fresca e secca  
Caffè, Cacao, Zuccheri,  
Tè e Spezie

PAKISTAN  **8,2%**

**CINA**

20.011 t

Oleaginose  
Ortaggi e legumi  
Prodotti trasformati

ECUADOR  **7,1%**



Fonte: Elaborazione SINAB su dati SIB

rivoluzionebio.it



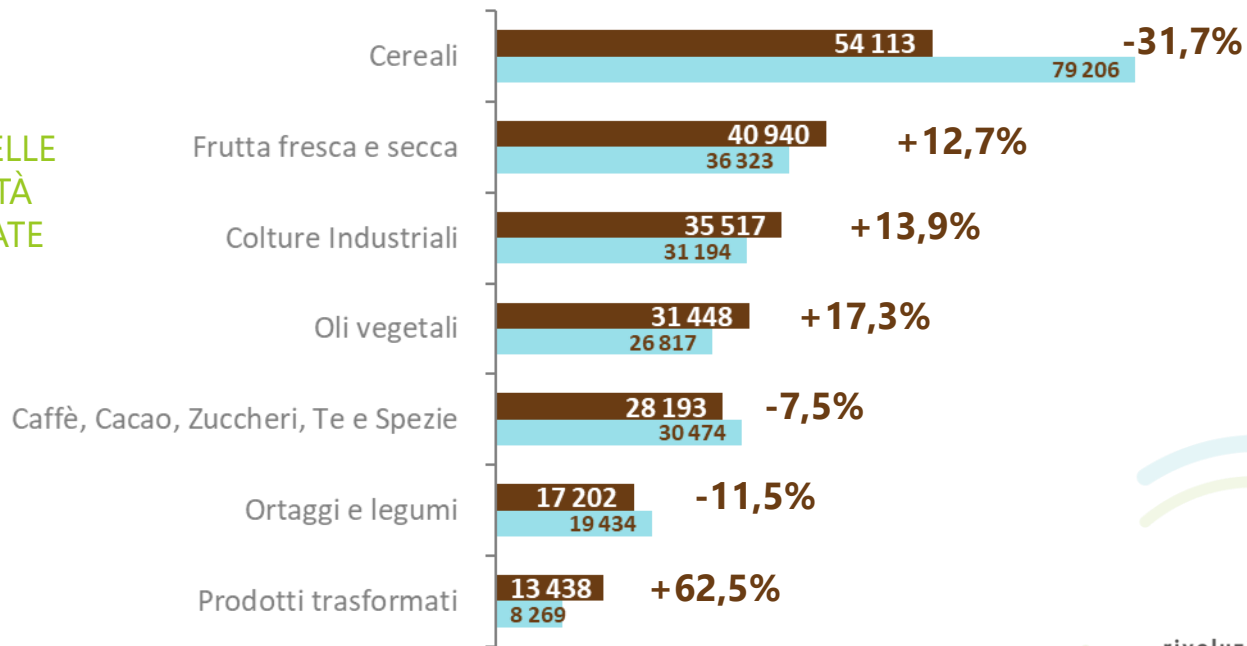
# IMPORTAZIONI DA PAESI TERZI - CONFRONTO

ANNI 2020 - 2021

**-4,7%**

CALO DELLE  
QUANTITÀ  
IMPORTATE

QUANTITÀ DI PRODOTTO BIOLOGICO IMPORTATA IN ITALIA  
DA PAESI TERZI, PER CATEGORIA DI PRODOTTO



■ 2021

■ 2020

rivoluzionebio.it

Fonte: Elaborazione SINAB su dati SIB





# I NUMERI DEL BIO



Ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali

Italia:

- ✓ Amministrazioni regionali (Numero Operatori)
- ✓ Organismi di Controllo (Superfici coltivate, Numero Operatori)
- ✓ SIB (numero Importatori e Quantità importate da Paesi Terzi)

Europa:

- ✓ Eurostat
- ✓ SINAB
- ✓ Agence Bio
- ✓ Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL)
- ✓ Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA)





RIVOLUZIONE BIO 2022



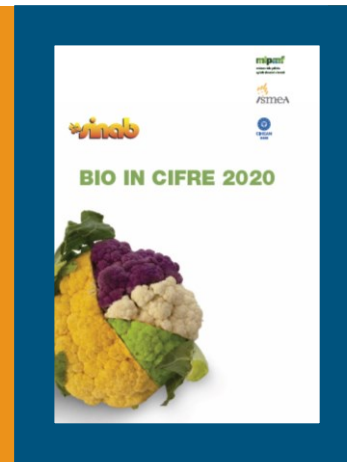
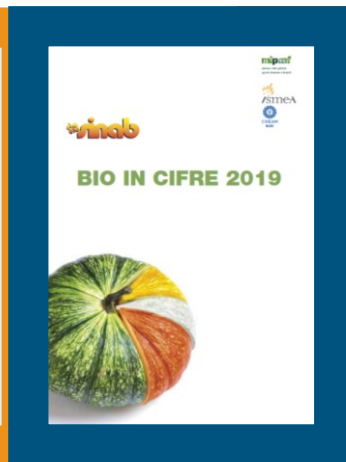
05/09/2022

VAI A TUTTE LE NEWS





**mipaaf**  
Ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali



**sinab**



*di prossima uscita il Bio in Cifre 2022 ...*



Ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali

# PIETRO GASPARRI

DIRIGENTE

Ufficio Agricoltura Biologica e Sistemi di qualità alimentare nazionale e affari generali



Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali



[pqai1@politicheagricole.it](mailto:pqai1@politicheagricole.it)

