

AGRICOLTURA				2020	
<i>Agricoltura e zootecnia – Adesione a misure agro-ambientali e agricoltura biologica</i>					
Nome indicatore	DPSIR	Fonte dati			
Adesione a misure ecocompatibili e agricoltura biologica	R	Regione Puglia - Ass. Risorse Agroalimentari - Osservatorio Regionale sull'Agricoltura Biologica			
Obiettivo	Disponibilità dati	Copertura		Stato	Trend
		Temporale	Spaziale		
Valuta l'entità dell'utilizzo di pratiche agricole a basso impatto ambientale, utili per la tutela ambientale e della salute umana	**	2010-2020	P		↑

## Descrizione indicatore

L'*agricoltura biologica* si fonda su principi volti a minimizzare l'impatto delle pratiche agricole convenzionali sull'ambiente e sulla salute umana, attraverso l'eliminazione dei trattamenti con composti chimici di sintesi sulle colture e l'utilizzo di pratiche colturali volte a mantenere la naturale fertilità del terreno.

Il Regolamento CE 834/2007 costituisce il quadro legislativo di riferimento in materia di produzioni con metodo biologico; norme specifiche e applicative di tale Regolamento europeo sono contenute nel Regolamento CE 889/2008. Entrambi i regolamenti sono stati recepiti dall'Italia con il Decreto Ministeriale n. 6793/2018.

I dati utilizzati per il popolamento dell'indicatore sono stati reperiti al seguente sito internet: <https://www.regione.puglia.it/web/osservatorio-agricoltura-biologica/statistiche>.

Le informazioni sono disponibili su base regionale e provinciale.

## Obiettivo

L'indicatore misura le superfici agricole interessate da pratiche agricole sostenibili e viene pertanto considerato un *indicatore di risposta* rispetto alle pressioni esercitate dall'agricoltura intensiva e convenzionale.

Nell'analisi dello stato ambientale del territorio regionale, la quantificazione delle superfici agricole coltivate con metodi biologici contribuisce alla valutazione dell'efficacia delle risposte ambientali a criticità quali l'occupazione del suolo da parte di colture intensive e l'uso diffuso di mezzi produttivi convenzionali (fertilizzanti chimici, antiparassitari, etc.).

## Stato indicatore - anno 2020

La Puglia si colloca ai primi posti a livello nazionale per pratiche agricole a basso impatto ambientale, con **9.142 operatori certificati** e **244.455 ettari di superficie coltivata con metodi biologici**, di cui **46.340 ettari** (19%) di SAU in conversione dal metodo tradizionale al biologico nel I semestre **2020**.

Nella tabella sotto riportata è rappresentata la distribuzione delle coltivazioni biologiche riferite al 2020 per le principali tipologie colturali:

**SAU biologica in Puglia per provincia e per tipologia di coltivazione (ha) - 2020**

Province	Seminativi	Prati e Pascoli	Olivo	Vite	Agrumi	Altre arboree	Vivai	Altro	Totale SAU
<b>Foggia</b>	35.190	5.702	12.449	4.409	48	2.887	48	2.509	<b>63.242</b>
<b>Bari</b>	32.949	7.718	18.264	2.236	5	8.000	9	1.227	<b>70.408</b>
<b>Taranto</b>	15.264	8.089	7.958	4.871	1.909	753	5	718	<b>39.567</b>
<b>Brindisi</b>	7.820	580	12.208	2.160	6	965	1	251	<b>23.991</b>
<b>Lecce</b>	7.042	876	16.900	969	52	670	1	287	<b>26.797</b>
<b>Barletta-Andria-Trani</b>	11.130	2.066	4.589	1.571	--	1.024	1	69	<b>20.450</b>
<b>Totale Puglia</b>	<b>109.395</b>	<b>25.031</b>	<b>72.368</b>	<b>16.216</b>	<b>2.020</b>	<b>14.299</b>	<b>65</b>	<b>5.061</b>	<b>244.455</b>

Fonte: elaborazione ARPA Puglia su dati Regione Puglia, Osservatorio Regionale Agricoltura Biologica, I semestre 2020

Nel 2020, la provincia con la maggiore superficie coltivata col metodo biologico è quella di Bari (70.408 ha, pari al 29% della SAU biologica regionale), seguita da Foggia (63.242 ha, 26%) e Taranto (39.567 ha, 16%). In riferimento alle tipologie di coltivazione, seminativi e oliveti sono le colture biologiche che predominano in tutte le province.

La conversione al metodo biologico da parte degli agricoltori è influenzata dalle dinamiche dei contributi comunitari e dell'attuazione dei programmi operativi regionali per lo sviluppo rurale, oltre che dalle richieste di mercato, negli ultimi anni volte a soddisfare le esigenze dei consumatori sempre più attenti alle problematiche di inquinamento ambientale e salubrità dei prodotti agroalimentari.

Di seguito si riporta il dettaglio della SAU biologica regionale in conversione per tipologia di coltivazione, per il 2020:

**SAU biologica e in conversione in Puglia per tipologia di coltivazione (ha, %) - 2020**

Tipologia colturale	SAU Bio	SAU in conversione	SAU Bio totale	SAU in conversione / SAU Bio totale
<b>Seminativi</b>	88.612	20.783	109.395	19%
<b>Prati e Pascoli</b>	20.263	4.768	25.031	19%
<b>Olivo</b>	58.773	13.595	72.368	19%
<b>Vite</b>	12.996	3.220	16.216	20%
<b>Agrumi</b>	1.885	135	2.020	7%
<b>Altre arboree</b>	11.846	2.453	14.299	17%
<b>Vivai</b>	43	22	65	34%
<b>Altro</b>	3.697	1.364	5.061	27%
<b>Totale</b>	<b>198.115</b>	<b>46.340</b>	<b>244.455</b>	<b>19%</b>

Fonte: elaborazione ARPA Puglia su dati Regione Puglia, Osservatorio Regionale Agricoltura Biologica, I semestre 2020

L'incidenza delle superfici in conversione delle diverse colture sul totale della SAU biologica regionale è omogenea, pari al 19% per seminativi, prati e pascoli e olivo. Una percentuale leggermente più alta riguarda la vite (20%), mentre la percentuale in conversione dei vivai risulta pari al 34%.

### Trend indicatore - anni 2010-2020

Nella tabella seguente sono riportati i dati complessivi della SAU biologica e del numero di operatori biologici, a livello regionale, a confronto nel periodo 2010-2020.

Sebbene i valori relativi al 2020 siano in decremento rispetto agli anni precedenti, il trend del decennio, determinando rapportando i valori dell'anno 2020 al valore medio del periodo considerato, può considerarsi in crescita:

**SAU biologica e Operatori biologici in Puglia (ha, N.) - 2010-2020 e trend**

Puglia	Numero e superficie											TREND
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
SAU	137.721	136.330	171.122	171.459	186.007	192.239	273.584	244.720	255.620	261.399	244.455	↑
Operatori	5.319	5.081	6.111	6.126	6.608	7.018	10974	9.378	9.275	9.380	9.142	↑

**LEGENDA**

- ↑: Aumento della SAU biologica e del numero di operatori biologici ≥ 15%
- ↔: Aumento o decremento della SAU biologica e del numero di operatori biologici < 15%
- ↓: Decremento della SAU biologica e del numero di operatori biologici ≥ 15%

Fonte: elaborazione ARPA Puglia su dati Regione Puglia, Osservatorio Regionale Agricoltura Biologica, 2010 - I semestre 2020

L'analisi dei dati mostra un notevole incremento sia della SAU biologica regionale e sia del numero di operatori biologici certificati in Puglia, probabilmente come conseguenza diretta delle misure di sostegno del Programma di Sviluppo Rurale della Regione Puglia.

**LEGENDA SCHEDA:**

[Guida alla consultazione](#)