



# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*



## **Moving towards a more healthy and sustainable EU food system, a corner stone of the European Green Deal**



Make sure Europeans get healthy, affordable and sustainable food



Tackle climate change



Protect the environment and preserve biodiversity



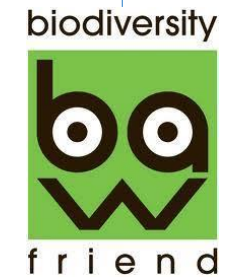
Fair economic return in the food chain



Increase organic farming



# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*

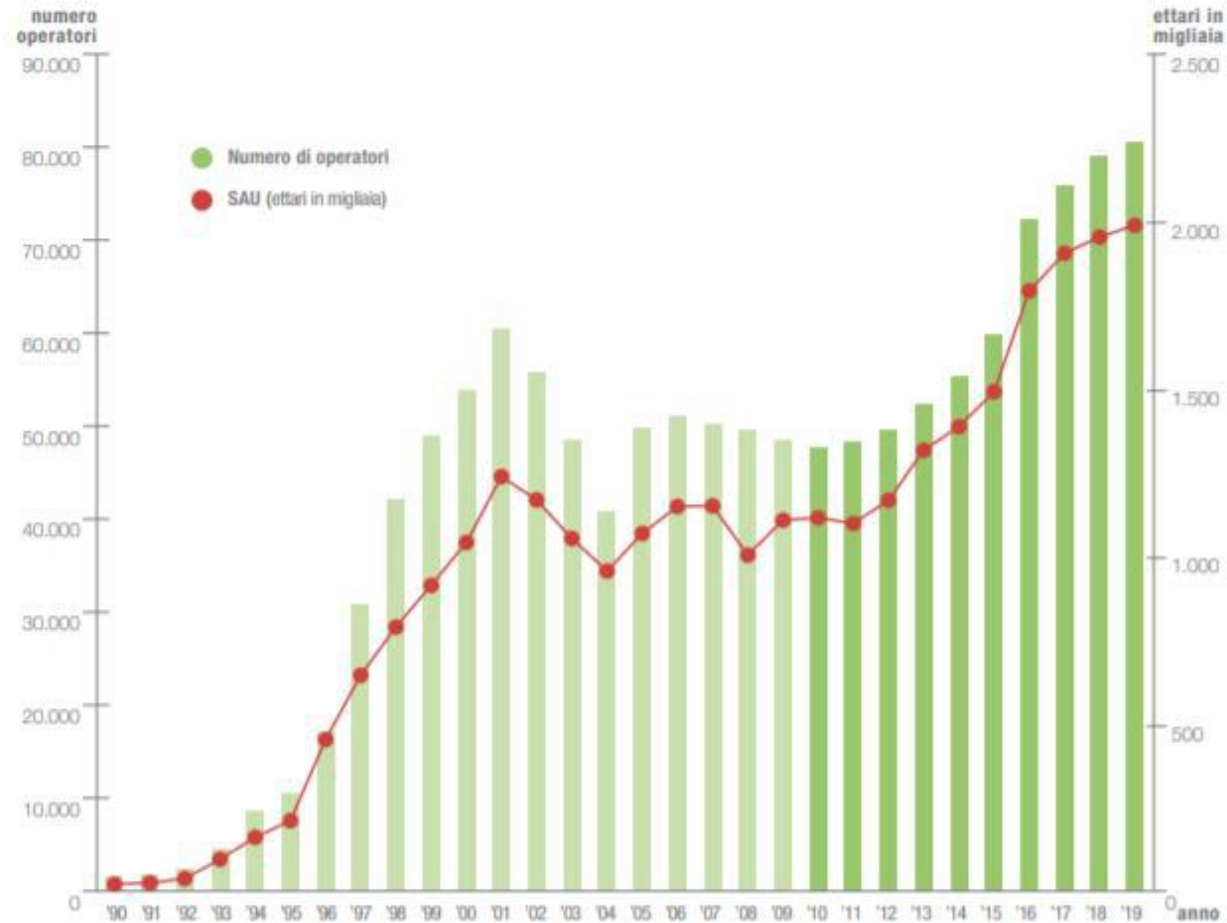
## *Agricoltura Biologica*





# Agricoltura Biologica & Biodiversità

**Grafico 1**  
**AGRICOLTURA BIOLOGICA IN ITALIA: SUPERFICI (ha) E OPERATORI (NUMERO)**  
ANNI 1990-2019  
VALORI IN ETTARI E NUMERO

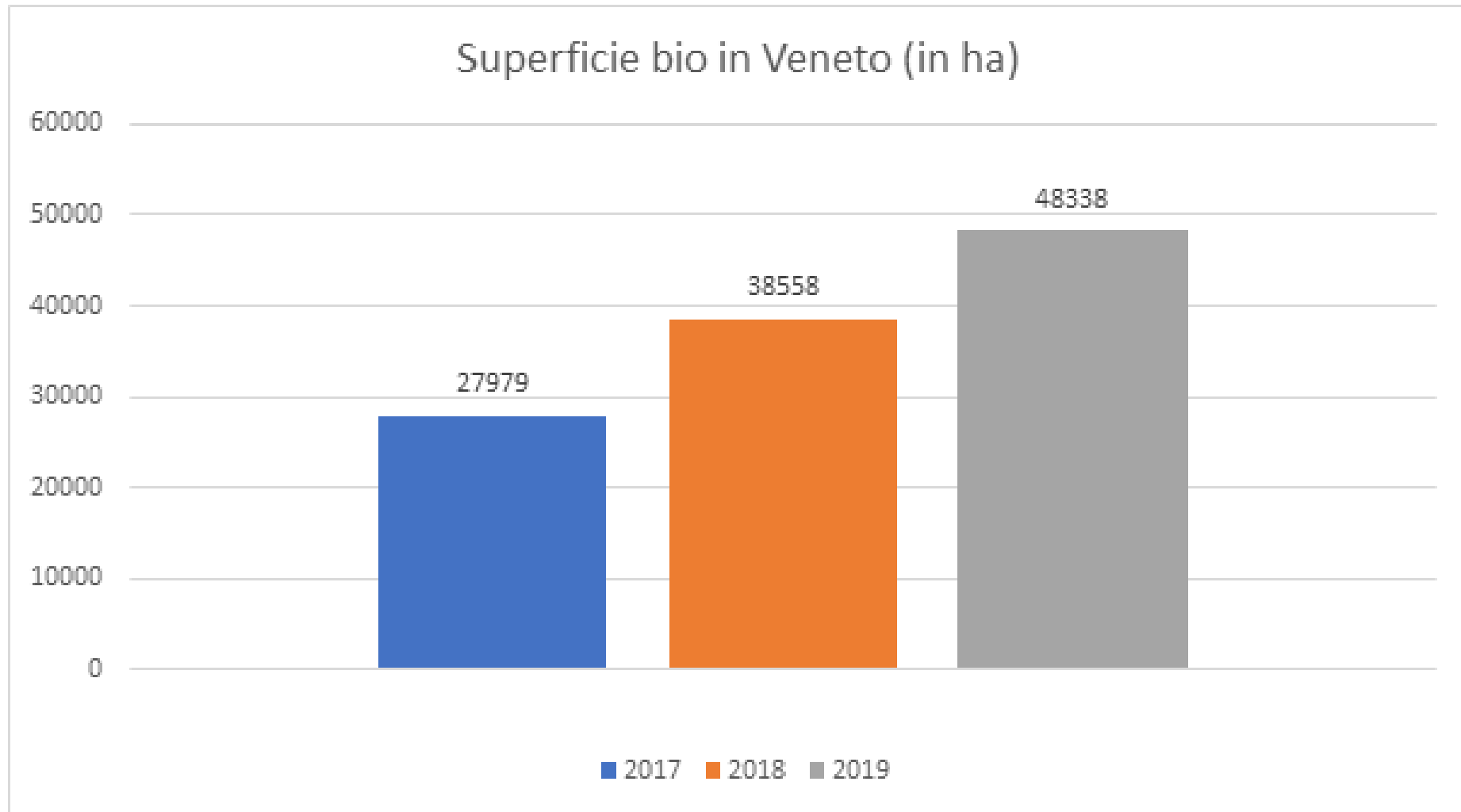


Fonte: Elaborazione SINAB su dati MiPAAF



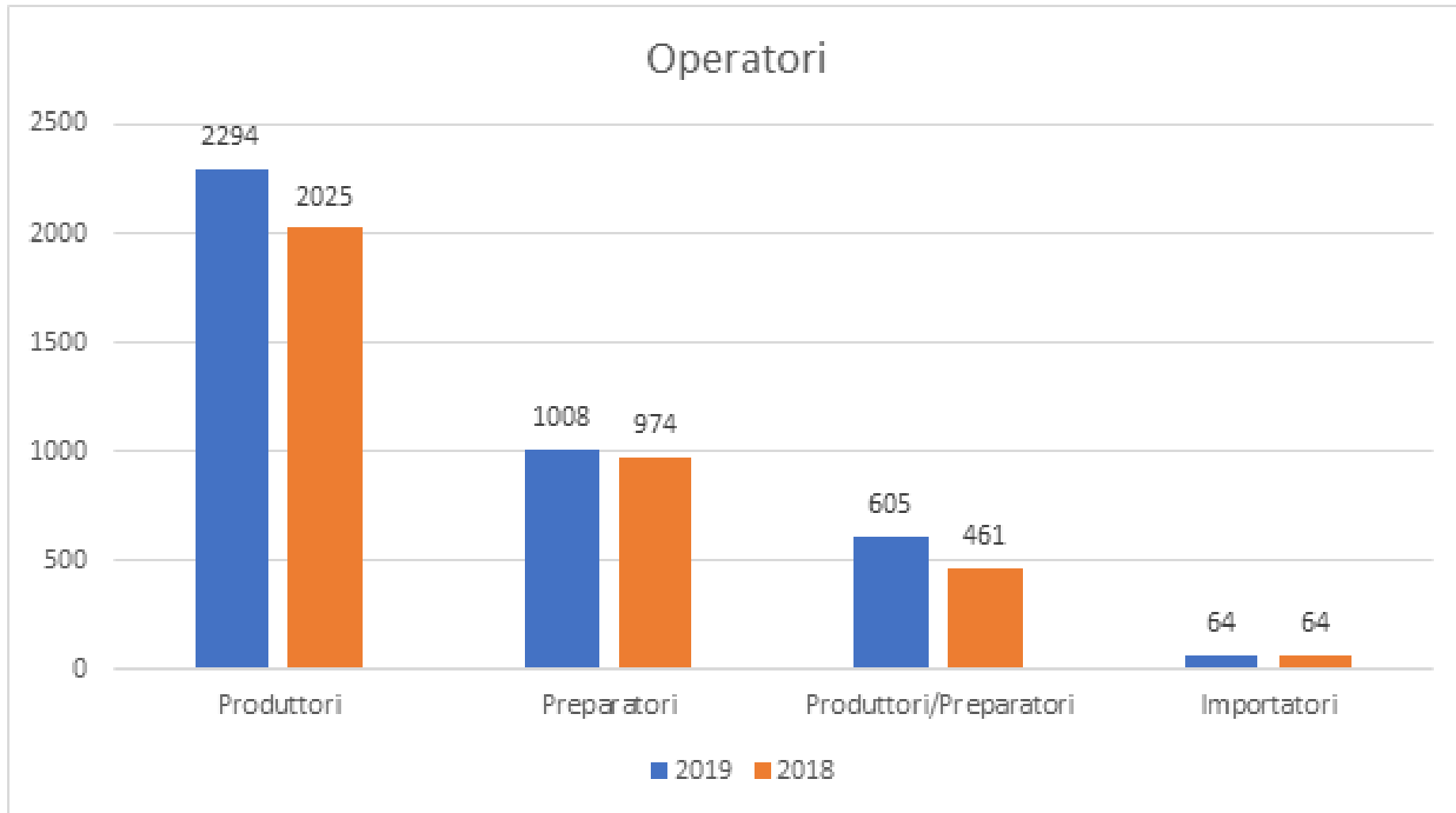


# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*



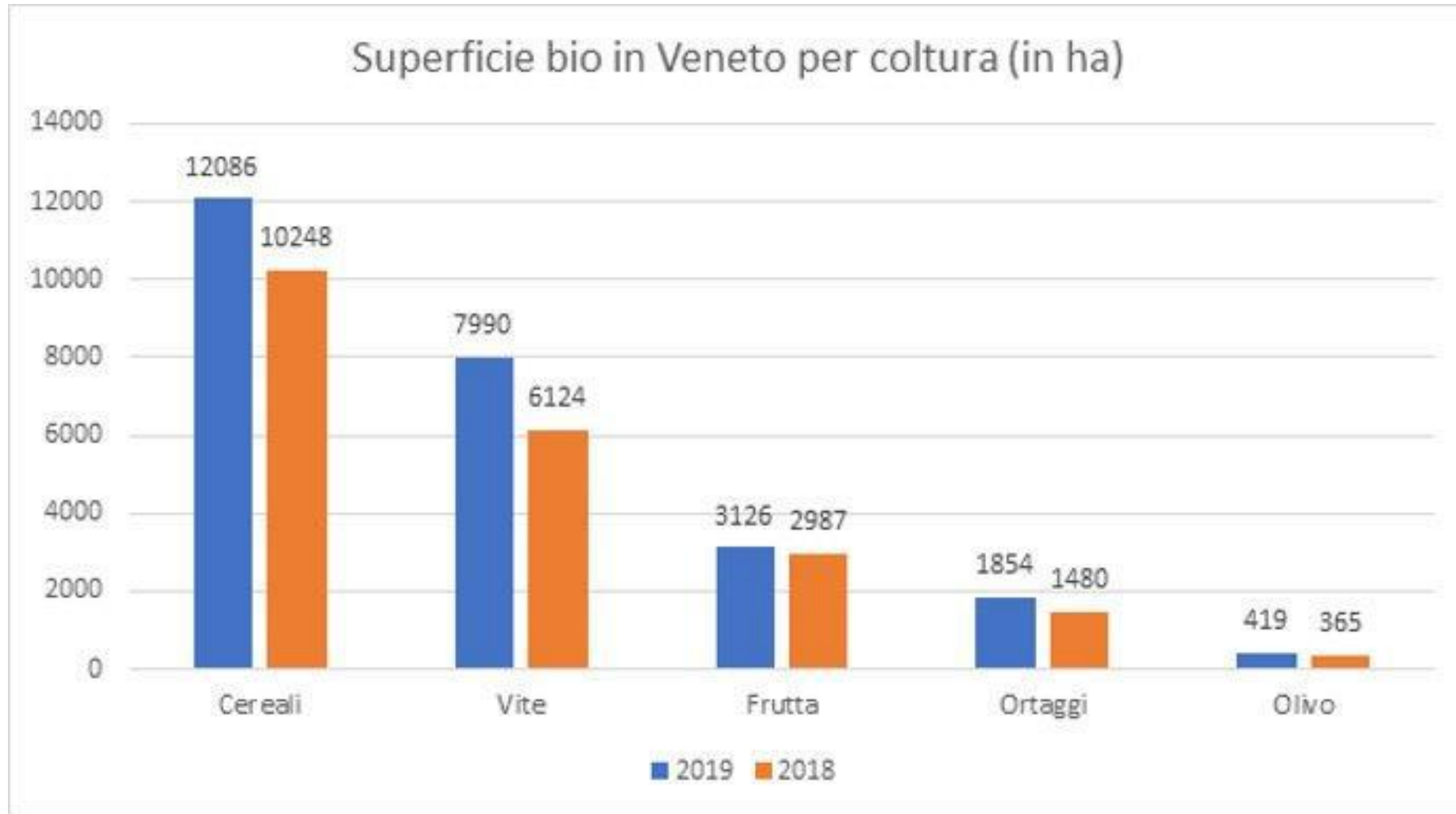


# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*





# Agricoltura Biologica & Biodiversità

## SUPERFICI PER REGIONE ANNO 2018 (ettari)

• **51%**

Sicilia, Puglia, Calabria  
ed Emilia-Romagna

• **26%**

Lazio, Toscana,  
Sardegna e Basilicata

• **14%**

Marche, Campania,  
Lombardia e Piemonte

• **9%**

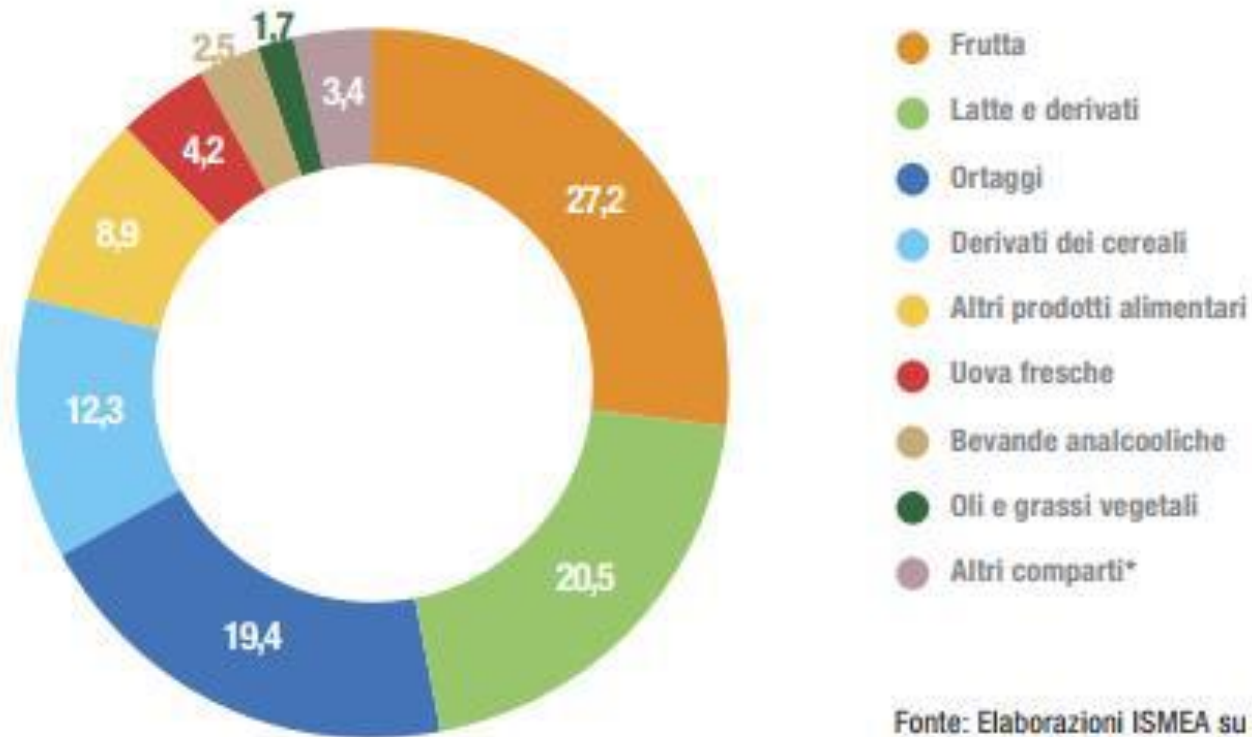
Umbria, Abruzzo,  
Veneto,  
Trentino-Alto Adige,  
Friuli-Venezia Giulia,  
Molise, Liguria, Valle  
d'Aosta





# Agricoltura Biologica & Biodiversità

**Grafico 6**  
**DISTRIBUZIONE DELLA SPESA BIOLOGICA PER COMPARTO**  
ANNO 2020  
INCIDENZA %



Fonte: Elaborazioni ISMEA su dati Nielsen

Nel 2020 il 90% dei consumatori italiani ha acquistato più di tre volte un prodotto dell'agroalimentare biologico (+1,4% rispetto al 2019); Un valore che sale al 97% se si considerano le famiglie che lo hanno fatto almeno una volta.





# ***Agricoltura Biologica & Biodiversità***

## Il sistema di certificazione biologico è armonizzato a livello Europeo:

- Regolamenti CE **834/07** e **889/08**
- Vari **decreti del Mipaaf** che disciplinano, tra l'altro, le modalità di certificazione per le aziende, I requisiti per l'etichettatura, etc.
- Nel 2022 entrerà in vigore il nuovo Regolamento **UE 848/18**





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*

## Campo di applicazione:

- **Prodotti agricoli vivi** o non trasformati (inclusa acquacoltura e lieviti)
- Prodotti agricoli trasformati destinati ad essere utilizzati come **alimenti**
- **Mangimi**
- Materiale di **propagazione vegetativa e sementi** per la coltivazione
- **Zootecnia**
- **Raccolta spontanea**





# ***Agricoltura Biologica & Biodiversità***

## Organizzazioni interessate:

- **Aziende agricole**
- **OSA\***: Preparatori, commercianti e stoccatore di prodotti alimentari e mangimi (inclusa attività di logistica)
- **Importatori** di prodotti alimentari e mangimi

**Tutti gli attori della filiera, dal campo alla tavola, devono essere certificate** (ESCLUSI i dettaglianti che vendono prodotto confezionato direttamente al consumatore finale)

\* Operatori del Settore Alimentare





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*

**CSQA Certificazioni è autorizzata ed accreditata per rilasciare la certificazione a tutte le categorie merceologiche.**

**E' identificata con il codice IT BIO 021**

Nel caso in cui si immetta sul mercato un prodotto bio senza essere in possesso della certificazione si è soggetti a sanzioni ed ammende.





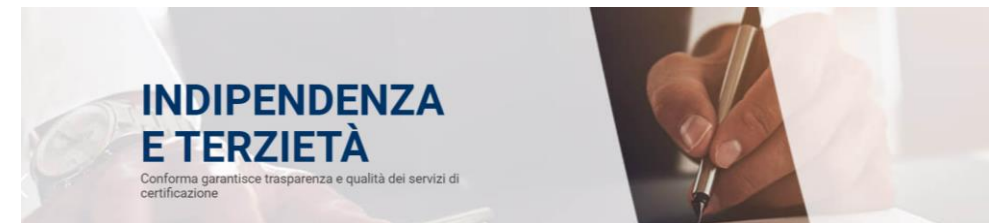
# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*

CSQA è socio di

**AssoCertBio**, l'associazione nazionale, nata nel 2017, che raggruppa i principali Organismi di Certificazione del Biologico italiani

e di

**CONFORMA**, la più grande associazione italiana di organismi di certificazione ispezione prova e taratura





# ***Agricoltura Biologica & Biodiversità***

## Principali obblighi per le aziende certificate:

- Divieto di **utilizzo di sostanze chimiche** di sintesi per la produzione agricola e zootecnica
- Limitato uso di **additivi alimentari**
- Divieto di uso di **OGM**
- Almeno una volta all'anno è previsto un **controllo fisico** completo di tutte le unità produttive





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*

## Frequenza ed intensità dei controlli:

- Basata sul **rischio** di immettere sul mercato prodotti non conformi
- Aumentato con l'incremento della **complessità aziendale**
- Sono previste **3 categorie**: basso, medio e alto rischio





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*

## Iter di certificazione:

- **Richiesta** di offerta
- Formalizzazione dell'**offerta**
- **Presentazione della notifica di attività biologica**, diverse modalità su base regionale. In Veneto tramite **AVEPA**
- Esecuzione visita in fase di avvio (**prima certificazione**)
- Rilascio dei **documenti di certificazione** (documento giustificativo e certificato di conformità), sottoposti a verifica annuale.

Entro 90 giorni dal rilascio della notifica deve essere emesso il documento giustificativo, mentre il certificato di conformità viene emesso su richiesta da parte dell'azienda ed è necessario per immettere nel mercato i prodotti biologici.





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*

## Mercato comunitario:

La normativa europea sull'agricoltura biologica è armonizzata a livello comunitario e quindi il certificato rilasciato da CSQA Certificazioni consente di immettere sul mercato, senza nessuna restrizione o vincolo, tutti i prodotti che rientrano nel campo di applicazione della certificazione.



L'utilizzo di alcuni logo nazionali prevede la sottoscrizione di alcuni impegni specifici o il possesso di alcuni requisiti particolari.





# Agricoltura Biologica & Biodiversità

## Mercati Extra UE:

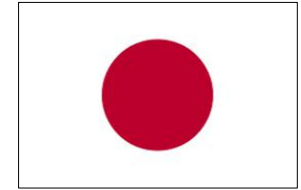
**NOP**



**COR**



**JAS**



Sono le normative per l'agricoltura biologica vigenti negli **USA (NOP – National Organic Program)** e in **Canada (COR – Canadian Organic Regime)** e in **Giappone (JAS – Japan Agricultural Standards)**.

La certificazione a fronte di queste norme è obbligatoria per le aziende che vogliono esportare i propri prodotti bio in tali Paesi.

Per tali schemi vige il **regime di equivalenza**, con alcune **limitazioni**.

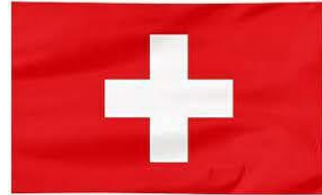




# Agricoltura Biologica & Biodiversità

## Marchi privati:

**Biosuisse**



**KRAV**



**Naturland**



CSQA ha sottoscritto apposite convenzioni con alcuni dei marchi privati bio più importanti a livello europeo:

- **Biosuisse**, necessario per vendere in gran parte del mercato svizzero
- **KRAV** è il marchio privato Bio più popolare nel mercato svedese;
- **Naturland** è una delle principali associazioni del Biologico in Germania.

Tutti gli schemi prevedono dei requisiti aggiuntivi rispetto al Reg. 834/07





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*



Lo “Standard **IFOAM** per la PRODUZIONE e la TRASFORMAZIONE BIOLOGICA” accreditato **IOAS (International Organic Accreditation Services)** è uno standard applicabile a livello internazionale sviluppato da IFOAM – Organics International, la federazione mondiale delle organizzazioni e movimenti biologici.

E’ complementare a tutti gli altri requisiti di legge pertinenti inclusi i regolamenti europei e le norme nazionali per l’agricoltura biologica.





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*



## **Vantaggi**

Lo Standard IFOAM è pensato per essere utilizzato da aziende che vogliono essere certificati secondo uno standard internazionalmente riconosciuto e rispettato, valorizzando l'impegno e la coerenza rispetto ai principi IFOAM dell'Agricoltura Biologica, rispettando requisiti più stringenti di quelli di legge su:

- Biodiversità
- Benessere Animale
- Giustizia Sociale





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*



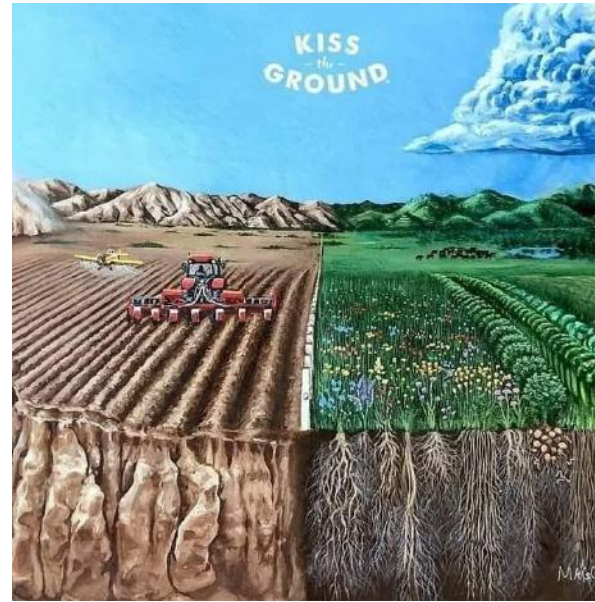
Su quest'ultimo punto oltre al rispetto delle norme sul lavoro e i diritti dei lavoratori, vengono messe a valore le attività che danno un contributo sociale e culturale positivo in contesti quali:

- Istruzione e formazione
- Ricerca e innovazione
- Sostegno alla comunità in senso ampio ed alla comunità locale
- Rafforzamento dello sviluppo rurale.





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*



## *La Biodiversita' al centro*

La nuova strategia sulla biodiversità affronta le principali cause della perdita di biodiversità, come l'uso insostenibile della superficie terrestre e del mare, lo sfruttamento eccessivo delle risorse naturali, l'inquinamento e le specie esotiche invasive.



# Agricoltura Biologica & Biodiversità



**WBA – World Biodiversity Association onlus – Verona, 2010**

<https://biodiversityassociation.org/it/chi-siamo/biodiversity-friend/>

## LE DIECI AZIONI

- |                                                                        |                                      |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1) <i>Modello colturale</i>                                            | 6) <i>Qualità del suolo</i>          |
| 2) <i>Fertilità dei suoli</i>                                          | 7) <i>Qualità dell'acqua</i>         |
| 3) <i>Gestione della risorsa acqua</i>                                 | 8) <i>Qualità dell'aria</i>          |
| 4) <i>Siepi, boschi, prati, specie<br/>nettariifere, aree rifugio,</i> | 9) <i>Energia</i>                    |
| 5) <i>Biodiversità agraria e<br/>biodiversità strutturale</i>          | 10) <i>Responsabilità ambientale</i> |





# Agricoltura Biologica & Biodiversità

CERTIFICAZIONE DI PRODOTTO  
IN AMBITO VOLONTARIO  
(ISO/IEC 17065)





# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*





## ***Agricoltura Biologica & Biodiversità***

Il Biodiversity Friend è uno standard privato, di proprietà di WBA onlus (World Biodiversity Association onlus), creato nel 2010.

L'obiettivo dello standard è quello di garantire che:  
il processo produttivo non comporti una perdita di biodiversità, cioè la scomparsa di specie animali e vegetali presenti nel territorio oggetto dell'intervento,  
l'azienda è costantemente impegnata nel miglioramento della qualità dell'ambiente in cui opera. Gli agricoltori in questo senso sono veri e propri tutori dell'integrità ambientale del territorio



# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*

## ***Biodiversity Friend®***

*La misura della qualità dei suoli  
Tecniche di rilievo*



biodiversity



friend



# Agricoltura Biologica & Biodiversità

## Biodiversity Friend®

La misura della qualità dei suoli  
Esempi di punteggio



IMENOTTERI 5



COLEOTTERI 10



TISANURI 10



GASTEROPODI 10



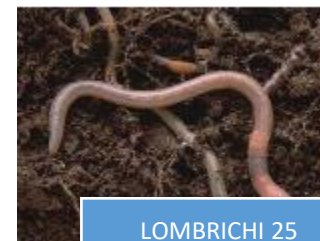
ISOPODI 10



ORTOTTERI 20



PSEUDOSCORPIONI 20



LOMBRICHI 25



COLLEMBOLI 25



# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*

## ***Biodiversity Friend®***

*La misura della qualità dell'acqua  
Tecniche di rilievo*



biodiversity



friend



# Agricoltura Biologica & Biodiversità

## Biodiversity Friend®

La misura della qualità dell'acqua  
Esempi di punteggio



PLECOTTERI 2



EFEMEROTTERI 3



TRICOTTERI 4



COLEOTTERI 4



DITTERI 6



CROSTACEI  
(DECAPODI) 6



CROSTACEI  
(ISOPODI) 8



ODONATI (ZIGOTTERI) 8



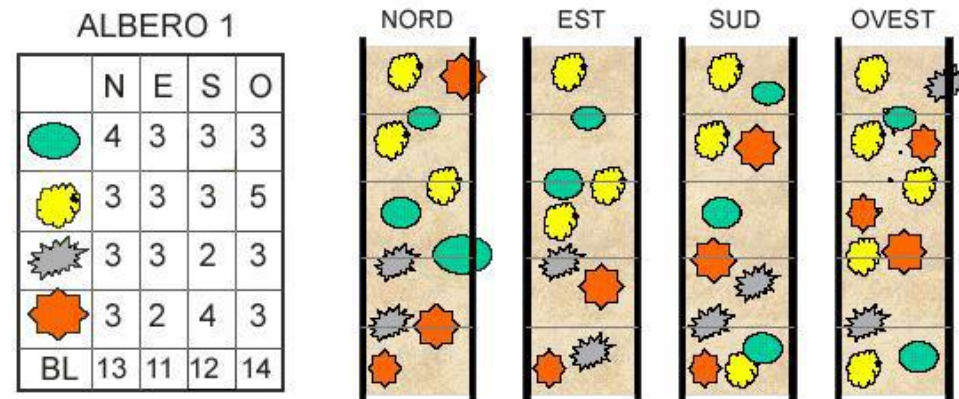
IRUDINEI 9



# Agricoltura Biologica & Biodiversità

## Biodiversity Friend®

La misura della qualità dell'aria  
Tecniche di rilievo



	NORD	EST	SUD	OVEST
ALBERO 1	13	11	12	14
ALBERO 2	17	14	9	5
ALBERO 3	7	11	13	16
TOTALE	37	36	39	35

Somma delle BL dei punti cardinali/ numero alberi	<b>IBL della stazione</b>
$(37+36+39+35)/3$	<b>49</b>



# Agricoltura Biologica & Biodiversità



## 11.1.1 – Pagamenti per la conversione in pratiche e metodi di agricoltura biologica

L'intervento sostiene l'impegno di conversione all'agricoltura biologica, ossia la transizione iniziale dall'agricoltura convenzionale alle modalità agronomiche definite dalle norme europee. Tra gli impegni che costituiscono la produzione biologica rientrano la rotazione pluriennale delle colture e la fertilizzazione con concime naturale di origine animale o con materia organica, difesa fitoiatrica ottenuta attraverso nemici naturali, esclusivo utilizzo di sementi e materiali di moltiplicazione vegetativa prodotti biologicamente. **Beneficiari:** agricoltori (Articolo 4, Reg. UE n.1307/2013); associazioni agricoltori; enti pubblici che conducono aziende agricole.

**Risorse:** 10,2 milioni di euro

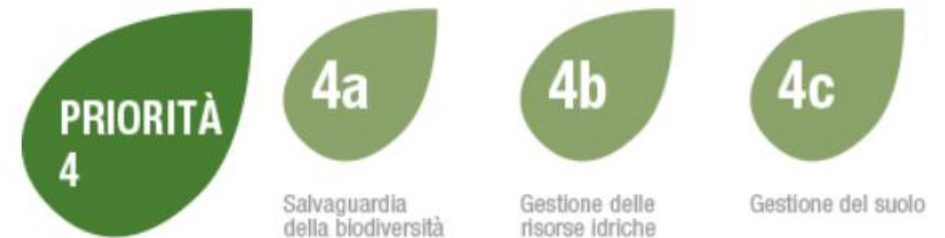


## 11.2.1 – Pagamenti per il mantenimento di pratiche e metodi di agricoltura biologica

L'intervento sostiene la prosecuzione nel tempo del metodo di produzione dell'agricoltura biologica (vedi Tipo intervento 11.1.1). **Beneficiari:** agricoltori (Articolo 4, Reg. UE n.1307/2013); associazioni agricoltori; enti pubblici che conducono aziende agricole.

**Risorse:** 20,5 milioni di euro

### FOCUS AREA



biodiversity



friend



# Agricoltura Biologica & Biodiversità



FOCUS AREA



## 10.1.6 – Tutela ed incremento degli habitat seminaturali

L'intervento sostiene l'aumento della complessità ecosistemica e paesaggistica e il ripristino di condizioni di naturalità diffusa, attraverso la conservazione di prati umidi e la semina di colture a perdere. Inoltre, con l'azione di conversione a prato delle superfici seminate si intende concorrere al miglioramento della qualità delle acque superficiali e sotterranee. **Beneficiari:** agricoltori (Articolo 4, Reg. UE n.1307/2013); associazioni agricoltori; enti pubblici che conducono aziende agricole.

**Risorse:** 5,5 milioni di euro



## 10.1.7 – Biodiversità, allevatori e coltivatori custodi

L'intervento sostiene l'allevamento di nuclei di animali iscritti ai libri genealogici e registri anagrafici delle razze locali autoctone minacciate di abbandono e la coltivazione di specie vegetali agrarie a rischio di erosione genetica. L'intervento è finalizzato alla salvaguardia della diversità genetica nonché alla diminuzione o all'azzeramento del rischio di estinzione delle principali razze e cultivar autoctone del Veneto. **Beneficiari:** agricoltori (Articolo 4, Reg. UE n.1307/2013); associazioni agricoltori; enti pubblici che conducono aziende agricole.

**Risorse:** 6,3 milioni di euro

biodiversity



friend



# Agricoltura Biologica & Biodiversità

**Bur n. 104 del 19/10/2018**

(Codice interno: 380225)

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE n. 1496 del 16 ottobre 2018

**Settore ortofrutticolo. Approvazione delle Linee regionali di indirizzo alle Organizzazioni di Produttori (OP) e loro Associazioni (AOP) per la presentazione dei programmi operativi poliennali decorrenti dall'1.1.2019, ai sensi del Reg. UE n. 1308/2013, del DM n. 9286/2018 e del DM n. 5927/2017 e successive modifiche.**

*[Agricoltura]*

Su espressa richiesta del Veneto, inoltre, il Ministero delle politiche agricole alimentari, forestali e del turismo ha accolto, inserendo nell'ambito della Strategia nazionale, sia la possibilità per le Regioni di definire condizioni di equilibrio tra le diverse misure o azioni dei programmi operativi (fatti salvi i tetti di spesa già definiti a livello comunitario e nazionale) per rispondere a specifiche esigenze di politica regionale, dandone motivata comunicazione al Ministero, sia la possibilità di sostenere le aziende ortofrutticole in un percorso consapevole di tutela e valorizzazione della biodiversità e pertanto, poiché talune azioni ambientali contribuiscono efficacemente alla protezione di tale aspetto, **le spese di adesione a specifici protocolli/disciplinari volontari per la valutazione del livello di biodiversità dell'azienda** possono essere rendicontate come attività complementare all'azione ambientale considerata e ciò nell'ottica di salvaguardare e potenziare la risorsa "ambiente".



# *Agricoltura Biologica & Biodiversità*

## I Biodistretti:



Il **Biodistretto** è un'area geografica nella quale agricoltori cittadini, operatori turistici, altri operatori economici, associazioni e pubbliche amministrazioni stringono un accordo per la **gestione sostenibile delle risorse locali**.


Si parte dal **biologico** – tra filiere corte, gruppi di acquisto, ristorazione e altre pratiche – per arrivare ad un **nuovo format di produzione e consumo**.

Gli **accordi tra pubblico e privato** possono portare allo sviluppo di un modo completamente innovativo di vivere il territorio e le sue produzioni.



# Agricoltura Biologica & Biodiversità

 [Alte Valli](#) [Accoglienza](#) [News & Eventi](#) [Produttori](#) [Shop](#) [Contatti](#) 



**3 Regioni**  
Emilia Romagna, Liguria e Toscana

**4 Province**  
Parma, Piacenza, Genova e Massa Carrara

**25 Comuni**  
Albareto, Bedonia, Tornolo, Compiano, Bardi, Varsi, Bore, Valmozzola, Berceto, Terenzo, Ferriere, Farini, Morfasso, Ottone, Zerba, Corte Brugnatella, Santo Stefano d'Aveto, Rezzoaglio, Borzonasca, Mezzanego, Ne, Rovegno, Fontanigonda, Montebruno, Zeri

**13 Alte Valli**  
Taro, Ceno, Aveto, Nure, Trebbia, Boreca, Arda, Cenedola, Mozzola, Baganza, Lunigiana, Sturla e Graveglia

<https://www.altevalli.com/>



# Agricoltura Biologica & Biodiversità



## ACCOGLIENZA

Tuffati alla scoperta dei mille sapori riscoperti e valorizzati delle Alte Valli

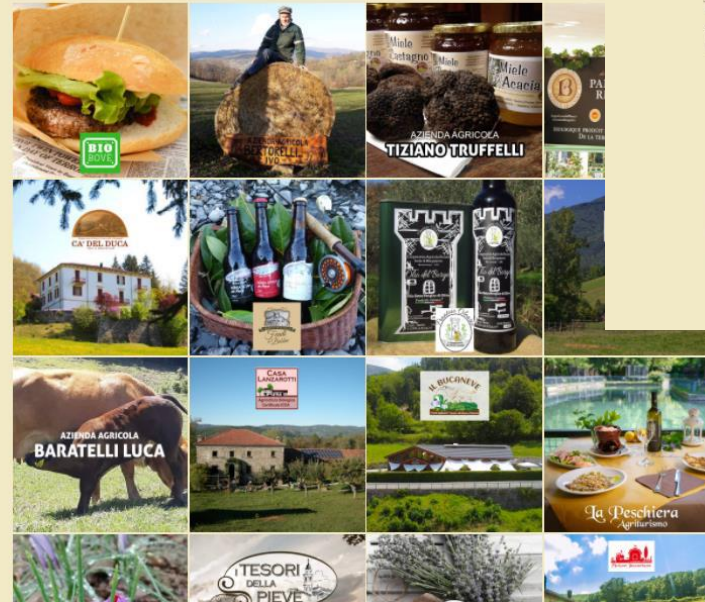
Alte Valli | Agrivacanze | Attività & Sport | B&B | Camping & Camper | Hotel | Negozi | Ristorazione



## PRODUTTORI

Ci unisce la Terra ci uniscono le Tradizioni ci unisce il Lavoro ci uniscono le soddisfazioni

Alte Valli | Allevamento | Artigianato | Bevande | Erbe officinali & Cosmetici | Farine | Formaggi | Frutta & V...



I PROGETTI ATTUALMENTE SOSTENUTI E SVILUPPATI SONO :

### BEE LIFE, be live - Santuario delle Api



Si tratta di un progetto mirato e creato affinché si tuteli il mondo delle api e degli impollinatori selvatici il cui lavoro risulta fondamentale per chi si occupa di agricoltura e alla vita stessa. Per ottenere questo risultato è necessario preservare un territorio senza fonti inquinanti e rispettoso anche di queste piccole e laboriose forme di vita. L'accordo con gli enti pubblici comprende creazione di aree verdi con piante e fiori di interesse per questi insetti, nell'ambito di questo progetto si intende anche valorizzare il miele di montagna biologico prodotto nel nostro territorio.

Inoltre abbiamo stipulato un accordo con l'Università di Parma per i campionamenti sui pollini e miele per valutare le condizioni ambientali del territorio.

### CORNIOLA ROSSO DELLE ALTE VALLI

Il progetto di valorizzazione e diffusione del corniolo rosso rientra nel più vasto ambito della tutela dei frutti antichi. Prevede l'istituzione del marchio "Corniolo Rosso dell'Alta Valle" (da coltivarsi con metodo Bio o naturale) per la produzione di succhi di frutta e confetture nonché per aromatizzare liquori come da tradizioni che vale la pena di riscoprire. Specie rustica che vive a gruppi nelle radure dei nostri boschi, è apprezzata in senso paesaggistico per l'associazione con le querce e abbellisce i giardini come pianta ornamentale. Anticamente veniva utilizzato il suo durissimo legno per riti magici e ammi. Vi sono diverse leggende di età greca e romana che ne trattano facendolo rientrare tra le piante mediterranee depositarie di miti e simboli. Abbiamo richiesto a Slow Food di aprire un iter di riconoscimento di questo prodotto ritenendolo perfettamente compatibile con la tutela della biodiversità e la costruzione di rapporti consapevoli sui sistemi ambientali tra produttori e consumatori.



### MELA AUTOCTONA SERIANA

Tra i progetti di valorizzazione dei frutti antichi rientra la tutela della mela autoctona Seriana, denominata anche "Mela di Bobbia" per la produzione di succhi di frutta. Per le sue caratteristiche organolettiche alcuni esperti hanno favorevolmente riconosciuto anche la possibilità di avviare un'attività innovativa per il nostro territorio dedicata alla trasformazione in aceto di mele.





# Agricoltura Biologica & Biodiversità

*Grazie per l'attenzione!*

