



OSSERVATORIO  
NAZIONALE  
MIELE



**crea**

Consiglio per la ricerca in agricoltura  
e l'analisi dell'economia agraria

# Economia e impresa apistica

*Seminario su aspetti economici del settore con al centro l'impresa*

**Concetta Cardillo (CREA)**

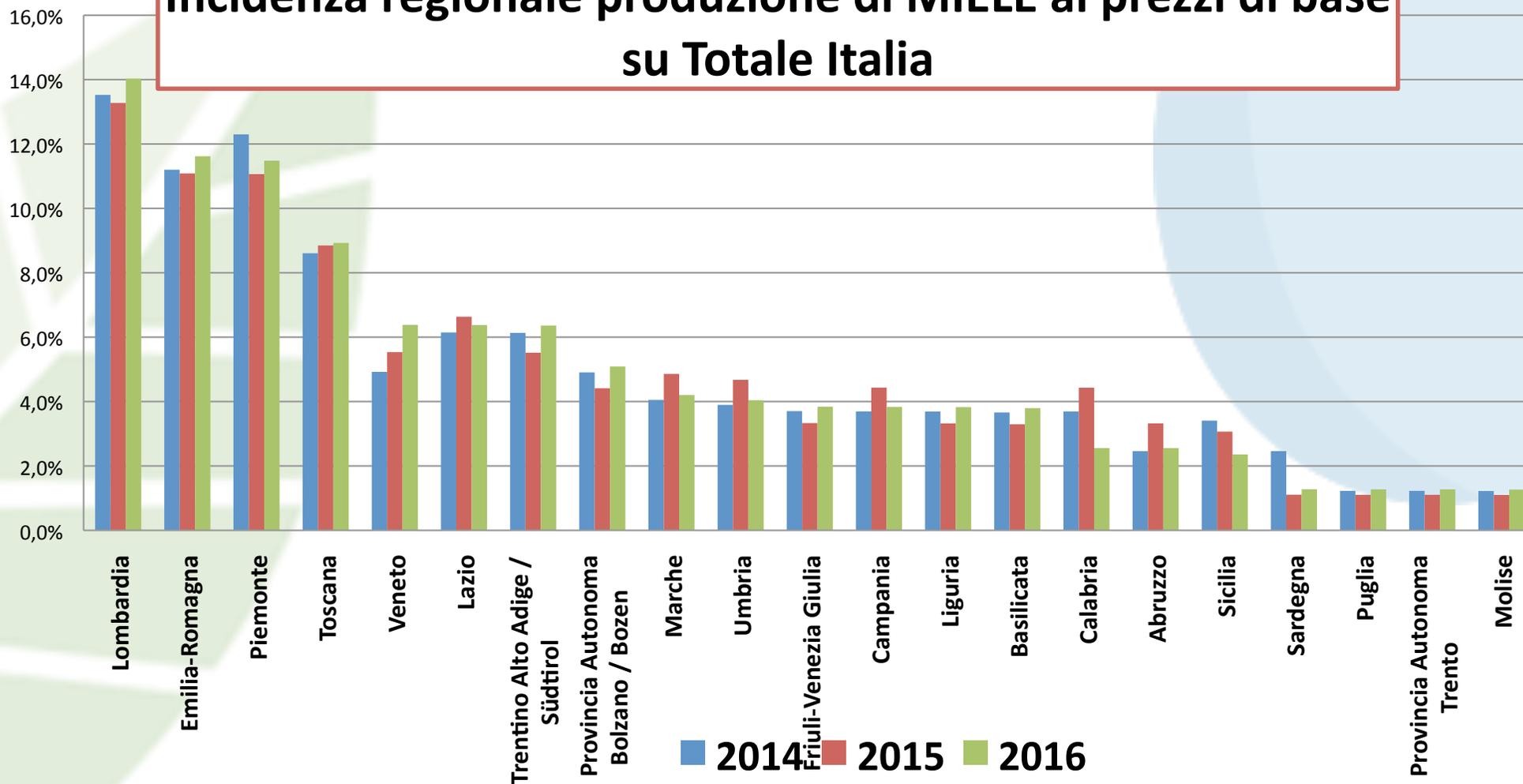
*Centro di ricerca politiche e bioeconomia*

**Castel San Pietro Terme**

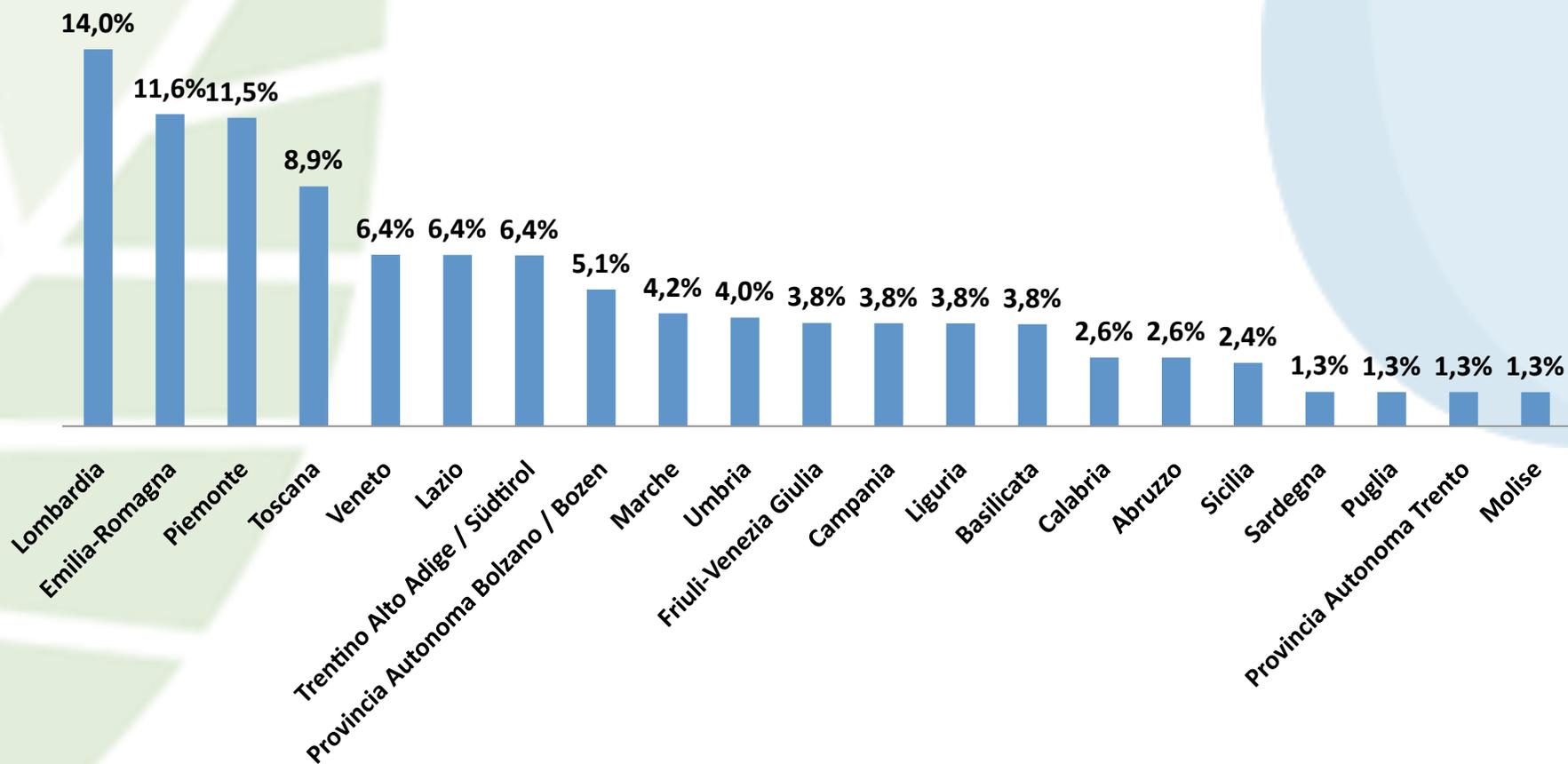
**14 Settembre 2018**

- Il protocollo di intesa CREA – Osservatorio Nazionale Miele
- Il lavoro fatto sullo Standard Output e gli sbocchi positivi (EUROSTAT, Ministero, Regioni...)
- Le possibilità di analisi attraverso i dati RICA
- La condivisione di strumenti e metodologie
- I possibili sviluppi della collaborazione tra CREA ed Osservatorio miele

## Incidenza regionale produzione di MIELE ai prezzi di base su Totale Italia



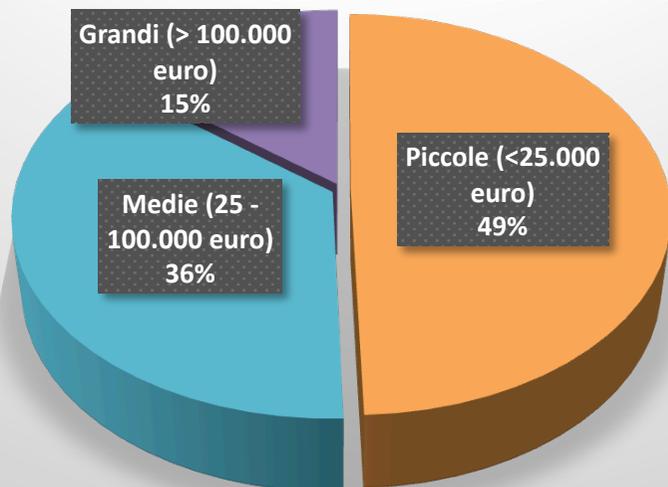
## Incidenza regionale produzione ai prezzi di base del MIELE su totale Valore della produzione agricola Italia - 2016



## I risultati dell'anno contabile 2016 (dati estesi all'universo)

- Campione rilevato: **9.520** aziende
- Universo rappresentato: **597.000** aziende (con D.E. > 8.000 euro)
- Superficie Agricola Utilizzata rappresentata: **11 milioni** di ettari
- Valore della Produzione Standard: 47,7 miliardi di euro

Distribuzione aziende per classe di Dimensione Economica



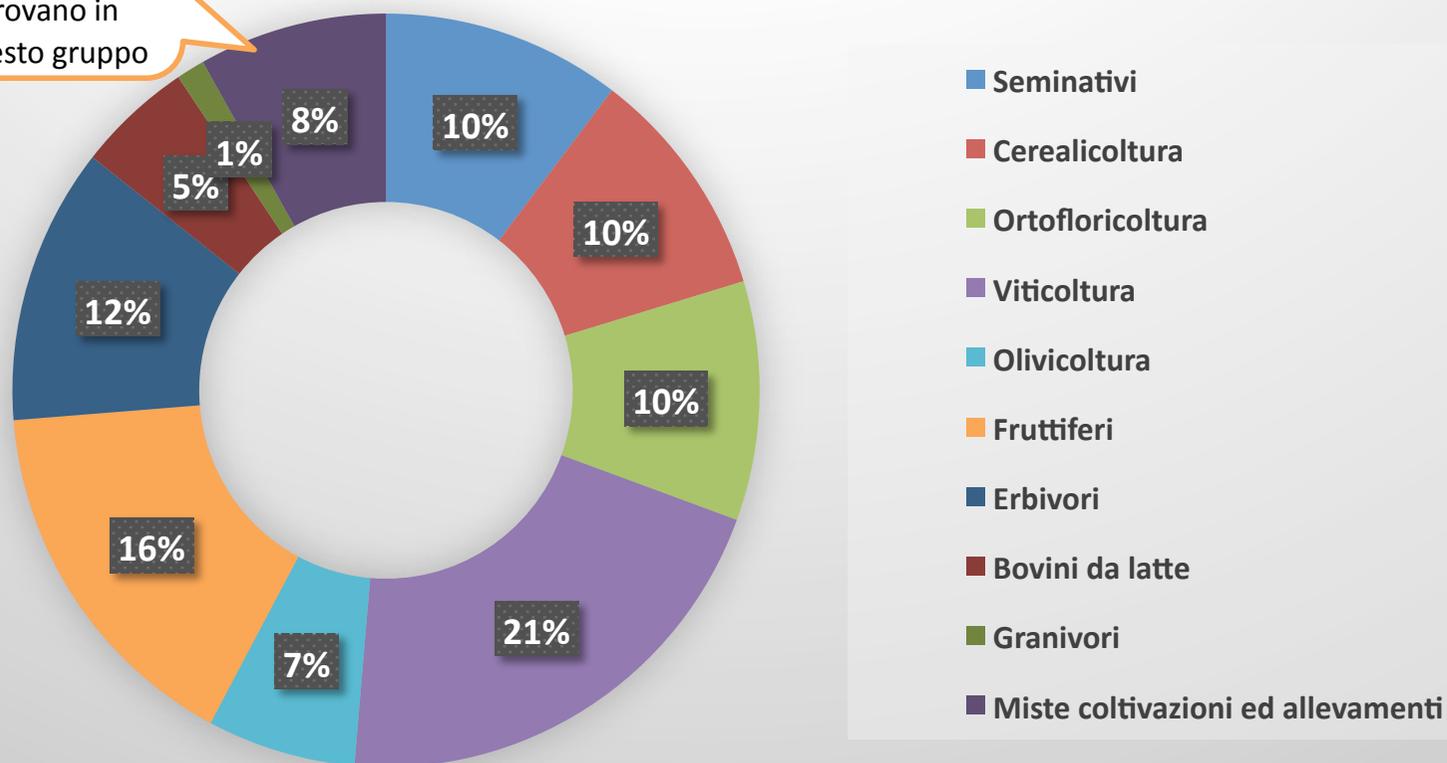
### Dati medi aziendali

- Sup. aziendale: 22,4 ha
- SAU media: 19,4 ettari
- SAU in affitto: 53%
- SAU irrigata: 4,5 ettari (23%)
- Allevamenti: 14,9 UBA
- Potenza macchine: 130 kw
- Ore lavoro: 2.938 (1,31 UL)
- Dim. Economica: 80.000 euro

I risultati dell'anno contabile 2016 (dati estesi all'universo)

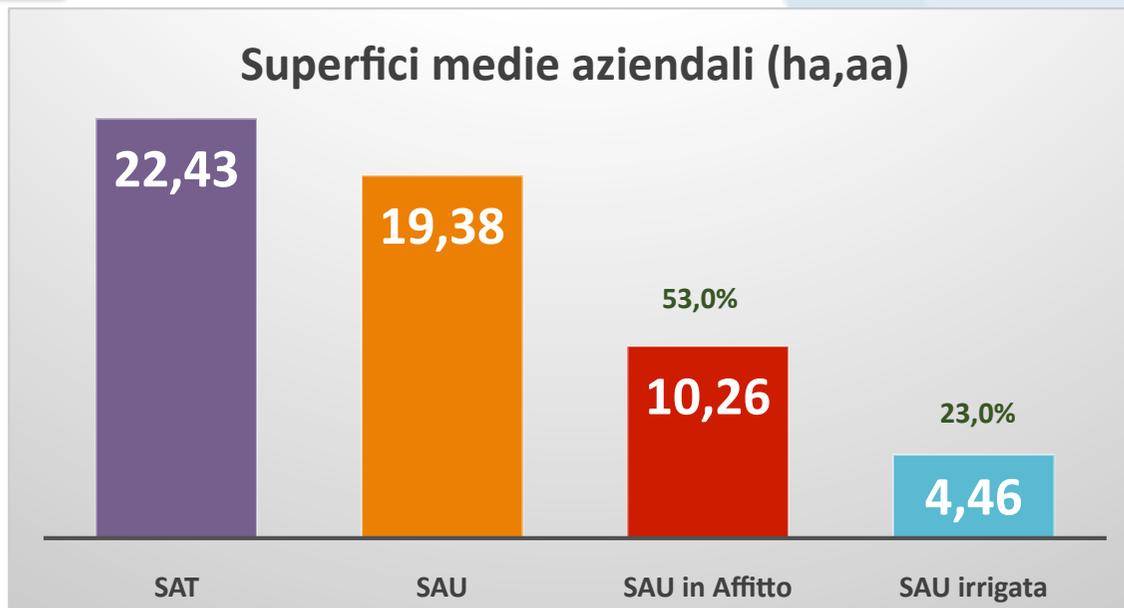
Le aziende specializzate con Api si trovano in questo gruppo

### Distribuzione aziende per OTE

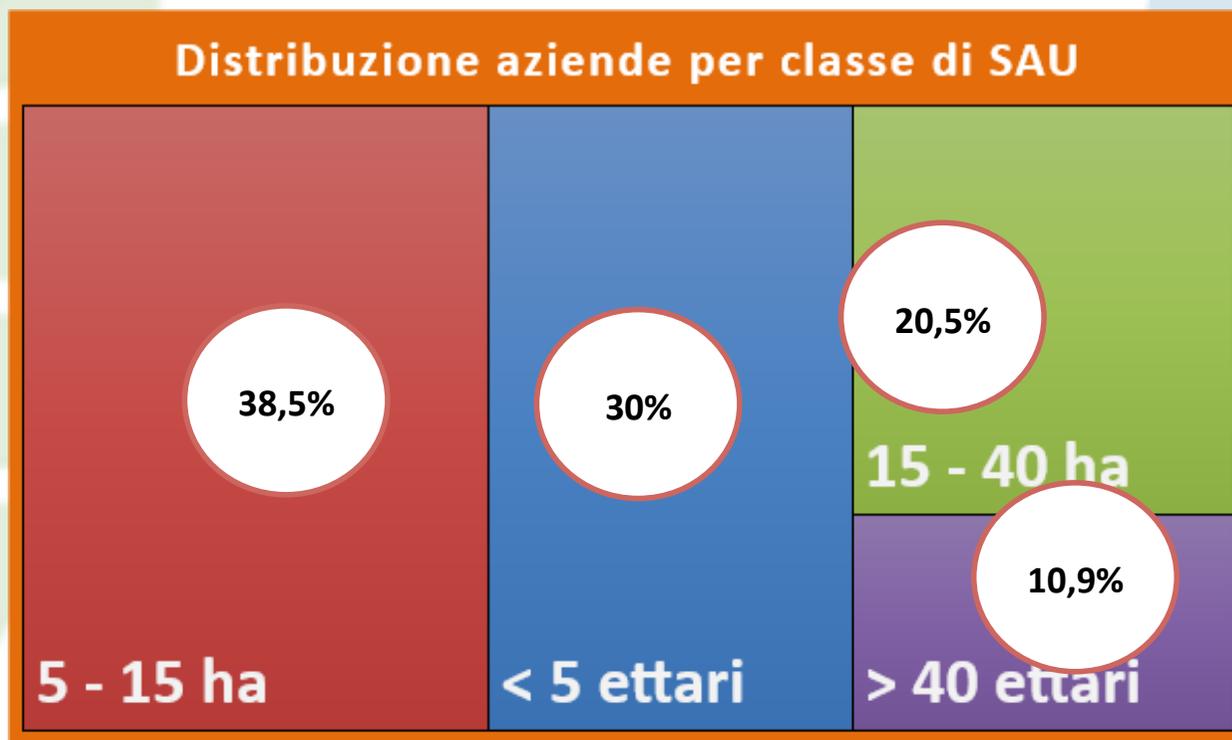


## I risultati dell'anno contabile 2016 (dati estesi all'universo)

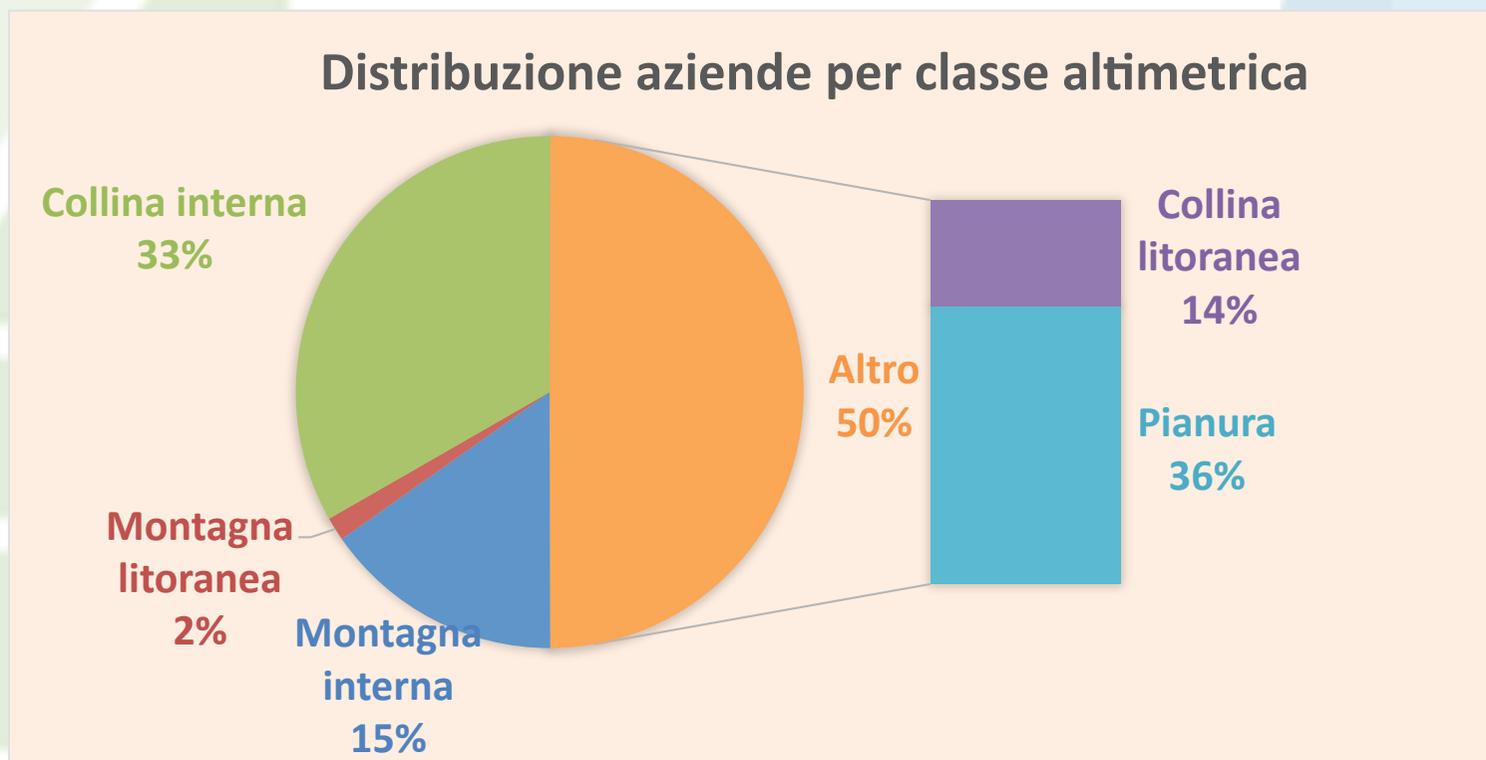
- Aziende biologiche: **6%**
- Con diversificazione: **8%**
- Gestite da giovani: **11%**
- Gestite da donne: **26%**



I risultati dell'anno contabile 2016 (dati estesi all'universo)

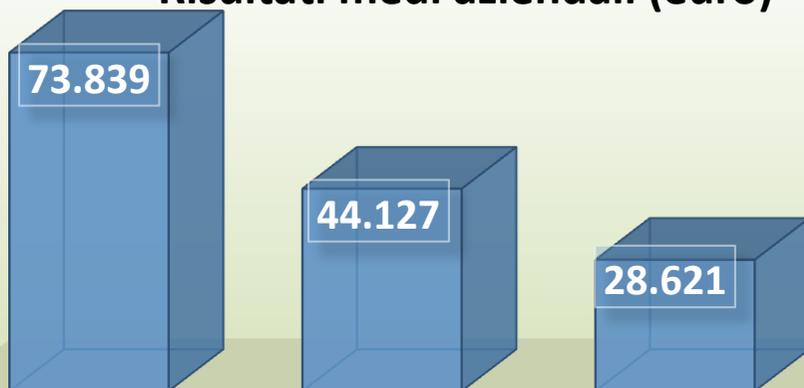


I risultati dell'anno contabile 2016 (dati estesi all'universo)



## I risultati dell'anno contabile 2016 (dati estesi all'universo)

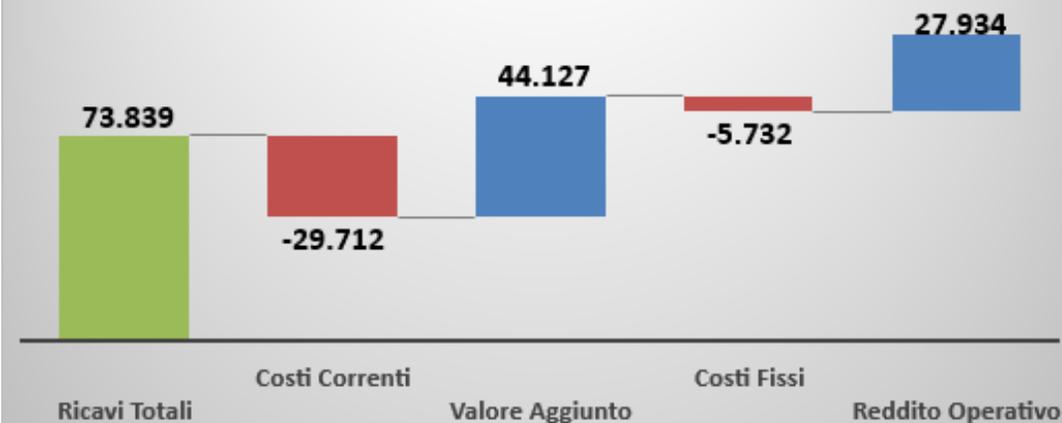
### Risultati medi aziendali (euro)



Ricavi Totali    Valore Aggiunto    Reddito Netto

### Formazione del reddito operativo

■ Incremento    ■ Decremento    ■ Totale



## Le aziende agricole italiane secondo l'indagine comunitaria RICA

### I risultati dell'anno contabile 2016 delle aziende con API

Variabili	um	RICA_ITA	Aziende con Api
Produzione Standard	euro	80.052	28.229
Superficie totale aziendale	ha,aa	22,42	14,41
<b>Superficie Agricola Utilizzata (SAU)</b>	<b>ha,aa</b>	<b>19,37</b>	<b>10,93</b>
SAU irrigata	ha,aa	4,46	1,10
Allevamenti (unità bovine adulte)	uba	14,9	4,1
Potenza motrice	kw	130,0	99,1
Ore lavoro totali	nr	2.938	3.078
Unità Lavoro Totali	ul	1,31	1,33
<b>Ricavi Totali Aziendali</b>	<b>euro</b>	<b>73.839</b>	<b>53.854</b>
Costi Correnti	euro	29.712	14.831
Valore Aggiunto	euro	44.127	39.022
Costi Pluriennali	euro	5.732	3.713
Reddito Operativo	euro	27.934	26.743
<b>Reddito Netto</b>	<b>euro</b>	<b>28.621</b>	<b>28.115</b>
Aiuti Pubblici	euro	9.214	4.731

**Universo**  
rappresentato  
aziende con Api:  
**2.200 aziende**

L'incidenza dei costi sui ricavi è più bassa nelle aziende con api rispetto alle altre aziende

Indice	RICA_ITA	RICA_API
Redditività del lavoro (RN / UL)	21.802	21.210
Incidenza Aiuti su Reddito (%)	32,2%	16,8%

### Processo produttivo MIELE

Margini Lordi API	Dati medi aziendali	Dati medi ad arnia
Nr osservazioni (2014-2016)	115-125	
Media Arnie ad azienda	118	
Min Arnie ad azienda	2	
Max Arnie ad azienda	800	
Produzione di Miele (q.li)	34	0,29
Prezzo medio vendita (euro/q.le)	677	
<b>Produzione Lorda Totale</b>	<b>19.382</b>	<b>164</b>
<i>Acqua</i>	280	
<i>Assicurazioni</i>	82	
<i>Certificazioni</i>	253	
<i>Energia</i>	371	
<i>Alimentazione</i>	2.056	
<i>Contoterzismo</i>	338	
<i>Commercializzazione</i>	245	
<i>Veterinarie</i>	296	
<i>Trasformazione</i>	890	
<b>Margine Lordo</b>	<b>14.571</b>	<b>123,48</b>
<i>Costo manodopera aziendale</i>	5.622	47,64
<i>Costo macchine aziendali</i>	1.237	10,48
<b>Margine Operativo</b>	<b>7.712</b>	<b>65,36</b>
Ore manodopera aziendale	858	7,27
Ore macchine aziendali	198	1,68

### BilancioSemplificatoRICA

<http://bilanciosemplificatorica.crea.gov.it>

#### Contesto:

- ❑ In Italia la normativa fiscale e contabile per le imprese agricole ha **limitato** notevolmente lo sviluppo e la **diffusione di strumenti** che consentono di redigere il **bilancio aziendale** secondo metodi e principi contabili utilizzati normalmente per le imprese non agricole.
- ❑ La **contabilità ai fini del calcolo dell'IVA**, con i vari regimi speciali per le imprese agricole, **non consente di redigere un bilancio** riclassificato (conto economico e stato patrimoniale) e di soddisfare il fabbisogno informativo delle applicazioni per la valutazione della gestione aziendale e degli investimenti.
- ❑ Nella probabile futura **riforma fiscale in agricoltura**, le deroghe concesse in passato potrebbero non essere più concesse, con il conseguente obbligo per le imprese agricole a tenere una contabilità compiuta.
- ❑ Nel «Piano Agricoltura 2.0» 2014 del MIPAAF la **condivisione delle banche dati** rappresenta uno dei principali *driver* per raggiungere l'obiettivo tanto atteso dalle imprese agricole della **semplificazione amministrativa**.
- ❑ Nei servizi della **consulenza aziendale**, e nei sistemi della conoscenza e del **trasferimento delle innovazioni tecnologiche**, il tema della contabilità agraria e della gestione aziendale assumerà un peso sempre più rilevante (allegato 2 della bozza dei dispositivi attuativi del sistema della consulenza aziendale in agricoltura, della legge 116 del 11/8/2014)

<http://bilanciosemplificatoria.crea.gov.it>

### PSR 2014-2020:

- ❑ Nell'ambito della **Misura 6 - Sviluppo delle aziende agricole e delle imprese** - i regolamenti comunitari (*art 19 par. 4 del Reg UE 1305/2013, art 5 del Reg UE 807/2014 e art. 8 del Reg UE 808/2014*) impongono l'adozione di un **piano di sviluppo aziendale** (*business plan*).
- ❑ Caratteristiche fondamentali che deve possedere tale documento sono la chiara definizione degli obiettivi prefissati (**target**), dei tempi di realizzazione (**milestones**), e l'individuazione di un **indicatore economico** che consente la **confrontabilità** sia a livello territoriale che temporale.
- ❑ L'indicatore suggerito dai servizi della Commissione Europea è la **Produzione Standard** come definita dal Reg CE 1242/2008, da impiegare anche per determinare le soglie di accesso alla misura, e i massimali del premio  
(..... *In order to ensure equal treatment among beneficiaries across the Union and to facilitate monitoring*)
- ❑ La **controllabilità** e la **verificabilità** sono aspetti importanti della nuova politica dello sviluppo rurale. Gli **obiettivi** posti nel piano devono essere quindi **quantificabili** e facili da controllare.
- ❑ Il **saldo finale** dell'aiuto è subordinato al **raggiungimento degli obiettivi**, facilmente misurabili e controllabili nel corso dei cinque anni (stato di avanzamento) massimi previsti al par. 5 dell'art 19 del Reg. UE 1305/2013
- ❖ *Nella Relazione speciale 8/2012 la Corte dei Conti Europea raccomanda agli Stati membri di porre in atto procedure omogenee a livello comunitario in grado di produrre informazioni pertinenti ed attendibili, che consentono di valutare la sostenibilità economica dell'azienda oggetto di aiuto e la redditività finanziaria dell'investimento.*

<http://bilanciosemplificatoria.crea.gov.it>

## Gli utenti del BilancioSemplificatoRICA:

Il Bilancio Semplificato, nella sua versione attuale, è destinato a diverse tipologie di utenti, dalle singole **aziende agricole** per una autovalutazione dei risultati tecnici, economici e patrimoniali, agli **operatori della consulenza, del credito** e della **formazione sia di base che professionale** a supporto dei rispettivi servizi offerti.

## Le caratteristiche:

- Classificazione tipologica come da Reg. CE 1242/2008
- Metodologia contabile secondo la definizione RICA-ITALIA
- Confronti aziendali con la banca dati RICA (*benchmark*)
- Gestione temporale automatizzata dei dati strutturali e patrimoniali (dall'anno N ad N+1)
- Impiego flessibile e di facile apprendimento (raccolta sintetica dei dati a fine esercizio)
- Coerenza dei dati strutturali con il Fascicolo Aziendale
- Ampia reportistica (CE e SP, parametri ed indici, confronti spaziali e temporali, bilancio per la consulenza)

<http://bilanciosemplificatoria.crea.gov.it>

### Input:

#### ➤ **Anagrafiche**

- Ubicazione dell'azienda** (centro aziendale principale)
- Identificazione** (CUAA, PIVA, CF, ecc.)
- Conduttore/i e rappresentante legale**
- Forma giuridica\* e forma di conduzione**

#### ➤ **Dati patrimoniali**

- Terreni** (aggregati per qualità catastale e titolo di possesso)
- Piantagioni** (aggregate per specie, possesso, età e fase produttiva)
- Fabbricati e manufatti** (aggregati per tipo, titolo di possesso ed età)
- Macchine e attrezzi** (aggregati per tipo, titolo di possesso ed età)
- Crediti** (distinti per durata)
- Debiti di funzionamento e di finanziamento**
- Quote e diritti di produzione**

<http://bilanciosemplificatoria.crea.gov.it>

### Input:

#### ➤ **Attività produttive**

- Colture erbacee** (distinte per specie, modalità di coltivazione e posizione nella rotazione)
- Allevamenti** distinti per specie e categoria allevata (comprese le API); calcolo automatico dell'ULS, del valore patrimoniale dei capi da vita, della quadratura dei capi e della consistenza media annuale)

#### ➤ **Produzioni**

- Allevamenti**
- Erbacee**
- Arboree**

<http://bilanciosemplificatoria.crea.gov.it>

### Input:

#### ➤ **Occupazione aziendale**

- Manodopera familiare** (distinta per tipo di relazione con il conduttore)
- Manodopera dipendente** (distinta per tipologia: t.i., t.d., avventizi)

#### ➤ **Struttura dei costi**

- Beni e servizi per le coltivazioni**
- Beni e servizi per gli allevamenti**
- Trasformazione**
- Generali e fondiari**
- Oneri, affitti passivi, multe comunitarie, altre spese**

#### ➤ **Aiuti pubblici**

#### ➤ **Ricavi attività connesse**

<http://bilanciosemplificatoria.crea.gov.it>

## Output:

### ➤ **Classificazione**

- Tipologica** (OTE, classe di dimensione economica, PS totale)
- Gruppo di riferimento** (ordinamento, dimensione e circoscrizione)

### ➤ **Bilancio aziendale**

- Conto economico** (scalare a valore aggiunto)
- Stato patrimoniale** (a sezioni contrapposte)
- Parametri tecnici (9), economici (7) e patrimoniali (5)**
- Indici tecnici (9), patrimoniali (6), economici (7), e reddituali (5)**

### ➤ **Confrontabilità**

- Benchmark dei parametri e degli indici aziendali con un gruppo omogeneo di riferimento e con aziende top del gruppo**
- Bilancio comparativo ( $N_0$  vs  $N_x$ )**
- Serie storica dei principali indici** (confronto temporale dei dati aziendali)

<http://bilanciosemplificatoria.crea.gov.it>



The screenshot shows a web browser displaying the website <http://bilanciosemplificatoria.crea.gov.it>. The page features a navigation menu with the following items: **Bilancio Semplificato**, **COS'È IL BS**, **RICA ITALIA**, **CONTATTI**, and **ACCEDI**. The main content area is a large banner with a background of various charts and graphs. The banner includes the **rifica Italia** logo, the tagline **Coltiviamo la cultura della contabilità**, and a legend for **Product 1**, **Product 2**, **Product 3**, and **Product 4**. A pie chart in the bottom right corner of the banner shows a 23% share for one of the products. The browser's address bar shows the URL, and the page title is "Antonio".

# Gli scambi con l'estero di miele

## Dati nazionali e territoriali

- Le voci presenti nelle banche dati sul commercio con l'estero riconducibili al miele sono:
  - Miele naturale
  - Sucedanei del miele, anche misti con miele naturale (aggregata con altre voci)
- Per entrambe le voci possiamo produrre elaborazioni relative a import/export dell'Italia da/verso i singoli paesi partner (in valore e quantità), negli ultimi anni;
- Inoltre, in quanto membri Sistan, possiamo effettuare elaborazioni relative all'import/export di questi prodotti a livello territoriale (regioni...ma problemi di riservatezza del dato, più probabile circoscrizione geografica)
- La fonte dei dati di origine nazionali e territoriali è Istat

# Gli scambi con l'estero di miele

## Dati Ue e extra-Ue

- Possiamo analizzare anche gli scambi di miele tra paesi stranieri:
  - Nel caso di paesi Ue la fonte dati è Eurostat (perfettamente comparabile con i dati Istat);
  - Nel caso di scambi tra paesi extra-UE, la fonte dati è Comtrade (non perfettamente comparabile con i dati Istat/ Eurostat: diversa rivelazione e tassi di cambio).

**Grazie**

[concetta.cardillo@crea.gov.it](mailto:concetta.cardillo@crea.gov.it)