

# Le fonti statistiche sull'agricoltura biologica: indagini strutturali e dati amministrativi - I parte

*Marta Romeo*

“Scenari e tendenze dell'agricoltura italiana tra tradizione e innovazione”

Roma 17 dicembre 2015, Aula Magna Istat

## **REGOLAMENTO (CE) N. 834/2007 DEL CONSIGLIO del 28 giugno 2007 relativo alla produzione biologica e all'etichettatura dei prodotti biologici e che abroga il regolamento (CEE) n. 2092/91**

### *Articolo 36 - Informazioni statistiche*

Gli Stati membri trasmettono alla Commissione le informazioni statistiche necessarie per l'attuazione e il monitoraggio del presente regolamento. Tali informazioni statistiche sono definite nel contesto del programma statistico comunitario.

## **REGOLAMENTO (CE) N. 889/2008 DELLA COMMISSIONE del 5 settembre 2008 recante modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 834/2007 del Consiglio relativo alla produzione biologica e all'etichettatura dei prodotti biologici, per quanto riguarda la produzione biologica, l'etichettatura e i controlli**

### *Articolo 93 - Dati statistici*

1. Entro il 1° luglio di ogni anno, gli Stati membri trasmettono alla Commissione i dati statistici annuali sulla produzione biologica di cui all'articolo 36 del regolamento (CE) n. 834/2007 mediante il sistema informatico messo a disposizione dalla Commissione (DG Eurostat) per lo scambio elettronico di documenti e informazioni.
2. I dati statistici di cui al paragrafo 1 comprendono in particolare i seguenti dati:
  - a) numero di produttori, trasformatori, importatori ed esportatori di prodotti biologici;
  - b) produzione vegetale biologica e superficie in conversione e adibita alla produzione biologica;
  - c) numero di capi di bestiame allevati con il metodo biologico e prodotti biologici di origine animale;
  - d) dati sulla produzione industriale biologica per tipo di attività.
3. Per la trasmissione dei dati statistici di cui ai paragrafi 1 e 2, gli Stati membri utilizzano il punto unico di accesso fornito dalla Commissione (DG Eurostat).
4. Le disposizioni relative alle caratteristiche dei dati e dei metadati statistici sono definite nel contesto del programma statistico comunitario sulla base di modelli o questionari messi a disposizione attraverso il sistema di cui al paragrafo 1.

→ **Normativa nazionale di recepimento**

# I form Eurostat - Operatori

Microsoft Excel - ORG\_T1OPER\_A .xls [Sola lettura]

File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Dati Finestra ?

Digitare una domanda.

90%

Arial 10

D8 Reporting obligation

LEGEND	Voluntary field	Compulsory field	Non-numeric field	Horizontal consistency error	Vertical consistency error	Missing compulsory field	Plausibility warning
--------	-----------------	------------------	-------------------	------------------------------	----------------------------	--------------------------	----------------------

← COUNTRY  
2014 ← REFERENCE YEAR

**Table 1: Certified registered organic operators**

Code	Registered operators	Reporting obligation	Number of operators				Comment
			Beginning of 2014	New in 2014	Withdrawn in 2014	End of 2014	
			Compulsory	Voluntary	Voluntary	Compulsory (Preliminary)	
PRD_AGRI	Agricultural producers	Compulsory					
PRD_AGRI_PRC	of which, producers that are also Processors	Voluntary					
PRD_AGRI_IMP	of which, producers that are also Importers	Voluntary					
PRD_AGRI_OTH	of which, other mixed producers n.e.c. (please specify)	Voluntary					
PRD_AQUA	Aquaculture producers	Compulsory					
PRD_AQUA_PL	of which, aquatic plants producers (including algae)	Voluntary					
PRC	Processors	Compulsory					
PRC_IMP	of which, processors that are also Importers	Voluntary					
PRC_OTH	of which, other mixed processors n.e.c. (please specify)	Voluntary					
IMP	Importers	Compulsory					
EXP	Exporters	Compulsory					
OTH	Other operators	Voluntary					
OTH_TRD	Traders	Voluntary					
OTH_TRD_WHLS	Wholesalers	Voluntary					
OTH_TRD_RTL	Retailers	Voluntary					
OTH_NEC	Other operators n.e.c. (please specify)	Voluntary					

# I form Eurostat - Superfici

Correspondence with the classification used in official statistics (Regulation No 543/2009 concerning crop statistics).

Q24

← COUNTRY  
2014 ← REFERENCE YEAR

LEGEND

Voluntary field	Compulsory field	Non-numeric field	Horizontal consistency error	Vertical consistency error	Missing compulsory field	Plausibility warning
-----------------	------------------	-------------------	------------------------------	----------------------------	--------------------------	----------------------

**Table 2: Certified organic crop area and production**  
Crop areas which are not statistically significant in a country and which are not reported according to Regulation (EC) No 543/2009 concerning crop statistics, should not be reported

Code	Crop	Reporting obligation	Area (ha)				Production (1000 kg)	Comment
			In conversion	Fully converted	Total	Green house	Fully converted	
UAAXK	Crops in UAA without kitchen gardens	Compulsory						
ARA	Arable land	Compulsory						
C0000	Cereals for the production of grain (including seed)	Compulsory						
C1000	Cereals (excluding rice) for the production of grain (including seed)	Compulsory						
C1100	Wheat and spelt	Compulsory						
C1110	Common wheat and spelt	Compulsory						
C1120	Durum wheat	Compulsory						
C1200	Rye and winter cereal mixtures (maslin)	Compulsory						
C1300	Barley	Compulsory						
C1400	Oats and spring cereal mixtures (mixed grain other than maize)	Compulsory						
C1500	Grain maize and corn-cob-mix	Compulsory						
C1600	Other cereals (including triticale and sorghum)	Compulsory						
C2000	Rice	Compulsory						
P0000	Dry pulses and protein crops for the production of grain (including seed)	Compulsory						
R0000	Root crops	Compulsory						
R1000	Potatoes (including seed potatoes)	Compulsory						
R2000	Sugar beet (excluding seed)	Compulsory						
R9000	Other root crops n.e.c.	Compulsory						
I0000	Industrial crops	Compulsory						
I1100	Oilseeds	Compulsory						
I1110	Rape and turnip rape seeds	Compulsory						
I1120	Sunflower seed	Compulsory						
I1130	Soya	Compulsory						
I1140	Linseed (oil fax)	Voluntary						
I1150	Cotton seed	Voluntary						
I1190	Other oilseed crops n.e.c.	Voluntary						
I2000	Fibre crops	Compulsory						

HOME DATA ENTRY / GUIDELINES

# I form Eurostat - Allevamento

A	B	C	D	E	F	G	H			
1										
2	<input type="text" value="2014"/>	▼ COUNTRY	LEGEND	Voluntary field	Compulsory field	Non-numeric field	Horizontal consistency error	Vertical consistency error	Missing compulsory field	Plausibility warning
3	← REFERENCE YEAR									
4										

**Table 3a: Certified organic livestock**

Countries not reporting the livestock numbers for sheep and goats according to Regulation (EC) No 1185/2008, may not report their organic sheep and goats livestock.

Code	Livestock	Unit	Reporting obligation	Number	Comment
A2000	Bovine animals (total)	Heads	Compulsory		
A2000D	Bovine animals for slaughter	Heads	Compulsory		
A2300F	Dairy cows	Heads	Compulsory		
A2000E	Other bovine animals	Heads	Compulsory		
A3100	Pigs (total)	Heads	Compulsory		
A3132	Fattening pigs	Heads	Compulsory		
A3120	Breeding sows	Heads	Compulsory		
A3130	Other pigs	Heads	Compulsory		
A4100	Sheep (total)	Heads	Compulsory		
A4110	Sheep, breeding females	Heads	Voluntary		
A4120	Other sheep	Heads	Voluntary		
A4200	Goats (total)	Heads	Compulsory		
A4210	Goats, breeding females	Heads	Voluntary		
A4220	Other goats	Heads	Voluntary		
A5000	Poultry (total)	Heads	Compulsory		
A5140	Broilers	Heads	Voluntary		
A5110O	Laying hens	Heads	Voluntary		
A5300	Other poultry	Heads	Voluntary		
A1100	Equidae	Heads	Voluntary		
A6110	Rabbits	Heads	Voluntary		
A6710	Bees (in number of hives)	Heads	Voluntary		
A6900	Other livestock (please specify)	Heads	Voluntary		

# I form Eurostat

## - Prodotti della zootecnia

Microsoft Excel - ORG\_T3ANI\_A.xls [Sola lettura]

File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Dati Finestra ?

Digitare una domanda.

B31

← COUNTRY  
2014 ← REFERENCE YEAR

LEGEND

Voluntary field	Compulsory field	Non-numeric field	Horizontal consistency error	Vertical consistency error	Missing compulsory field	Plausibility warning
-----------------	------------------	-------------------	------------------------------	----------------------------	--------------------------	----------------------

**Table 3b: Certified organic products of animal origin**

**CROSS-CHECK WITH LIVESTOCK Production (kg or eggs/head)**

Code	Livestock products	Unit	Reporting obligation	Volume of production	Comment	Calculated ratio	Min non suspicious	Max non suspicious
B0010	Meat (total)	1000 kg of carcass weight	Compulsory					
B1000	Beef and veal	1000 kg of carcass weight	Voluntary				10	200
B3100	Pigmeat	1000 kg of carcass weight	Voluntary				10	200
B4100	Sheepmeat	1000 kg of carcass weight	Voluntary				1	20
B4200	Goatmeat	1000 kg of carcass weight	Voluntary				1	20
B7000	Poultrymeat	1000 kg of carcass weight	Voluntary				0,1	5,0
B5000	Equidae	1000 kg of carcass weight	Voluntary				1	200
B9000	Other meat	1000 kg of carcass weight	Voluntary					
D1100A	Milk (raw milk, produced at the farm)	1000 kg	Compulsory					
D1110	Cows' milk	1000 kg	Voluntary				1.000	8.000
D1120A	Sheep's milk (Ewes' milk)	1000 kg	Voluntary					
D1130A	Goat's milk	1000 kg	Voluntary					
D2100	Drinking milk	1000 kg	Compulsory					
D2200	Cream	1000 kg	Compulsory					
D6100	Butter	1000 kg	Compulsory					
D7100	Cheese	1000 kg	Compulsory					
D4100	Acidified milk	1000 kg	Compulsory					
D9000	Other dairy products (Please specify)	1000 kg	Voluntary					
D8000H	Eggs for consumption	Individual eggs	Compulsory				90	310
D9910	Honey and products of beee-keeping	1000 kg	Voluntary				10	50

# I form Eurostat - Acquacoltura

54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73

Table 3c: Certified organic aquaculture

Code	Species	Unit	Reporting obligation	Volume of production	Comment
F00	Aquaculture production	1000 kg live weight	Compulsory		
TRR	Rainbow trouts	1000 kg live weight	<i>Voluntary</i>		
TRS	Sea trouts	1000 kg live weight	<i>Voluntary</i>		
F11	Carps	1000 kg live weight	<i>Voluntary</i>		
SAL	Atlantic salmon	1000 kg live weight	<i>Voluntary</i>		
F54	Mussels	1000 kg live weight	<i>Voluntary</i>		
F53	Oysters	1000 kg live weight	<i>Voluntary</i>		
F21	Sturgeon	1000 kg live weight	<i>Voluntary</i>		
BSS	Sea bass	1000 kg live weight	<i>Voluntary</i>		
SBG	Gilthead seabream	1000 kg live weight	<i>Voluntary</i>		
XX	Other aquatic animals (Please specify)	1000 kg live weight	<i>Voluntary</i>		
F90	Aquatic plants (including algae)	1000 kg live weight	<i>Voluntary</i>		







- DATABASE >
- Information
- Browse statistics by theme
- Statistics A - Z
- Population Census 2011
- Bulk download
- Web Services
  - SDMX Web Services
  - Json and Unicode Web Services
- Access to microdata
- GISCO: Geographical Information and maps
- Metadata
  - Euro-SDMX Metadata Structure (ESMS)
  - Classifications

- > Data Navigation Tree
- Database by themes
  - General and regional statistics
  - Economy and finance
  - Population and social conditions
  - Industry, trade and services
  - Agriculture, forestry and fisheries
    - Agriculture (agri)
      - Farm structure (ef) M
      - Economic Accounts for Agriculture (aact) M
      - Agricultural prices and price indices (apri)
      - Agricultural production (apro)
      - Organic farming (org) M
        - ZIP Organic operators (from 2013 onwards) (org\_coptyp) i
        - ZIP Organic crop area and production (from 2013 onwards) (org\_cropap) i
        - ZIP Organic livestock (from 2013 onwards) (org\_lstspec) i
        - ZIP Organic products of animal origin (from 2013 onwards) (org\_aprod) i
        - ZIP Organic products of aquaculture (from 2013 onwards) (org\_aqtspec) i
        - ZIP Processors for the manufacturing of organic products (from 2013 onwards) (org\_cpreat) i



## Bio-Statistiche

In questa sezione sono pubblicati i dati statistici sul biologico in Italia: operatori, superfici, zootecnia, acquacoltura, importazioni e prezzi.

Per quanto riguarda la produzione (operatori, superfici, zootecnia, acquacoltura), la sezione presenta le elaborazioni effettuate dal SINAB sui dati forniti al MIPAAF - Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - dagli Organismi di Controllo operanti in Italia e sui dati caricati nel SIB - Sistema Informativo Biologico (per la gestione informatizzata dei procedimenti amministrativi relativi alla notifica di attività con metodo biologico). Il lavoro di rilevazione dei dati è eseguito al fine di rispondere alle esigenze della Commissione Europea, sulla base delle indicazioni di EUROSTAT, ai sensi dell'art. 36 Reg. CE 834/07, dell'art. 93 del Reg. CE 889/08 e dell'art. 10 del DM 18354/09.

I dati sulle importazioni sono trasmessi al MIPAAF dalle ditte importatrici.

I dati sui prezzi sono rilevati dall'ISMEA - per conto del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - ed in ottemperanza a molteplici disposizioni normative, grazie ad una struttura di rilevazione articolata stratificata su tutto il territorio nazionale - attraverso il monitoraggio di prodotti quotati all'origine, che presentano un ampio grado di copertura e di rappresentatività sul territorio, e anche dei prezzi al consumo, sia nella GDO che nei canali specializzati, per un cospicuo e rappresentativo numero di referenze.

È possibile interrogare la banca dati o consultare i rapporti già pubblicati.

[Interroga la banca dati](#)

**REPORT (pdf):**

[Bio in offre 2015 - Anticipazioni](#)

[Presentazioni SANVA 2015](#)

[Bio in offre 2014](#)

[English version](#)



la rete statistica  
per il paese

Le informazioni seguenti fanno parte della programmazione statistica ufficiale.

Questo lavoro è inserito nell'aggiornamento 2015-2016 del Programma statistico nazionale 2014-16.

Queste informazioni sono state fornite dall'ente titolare del lavoro nel 2013.

ATTENZIONE: questo Psn non è ancora in vigore, il suo iter di approvazione è in corso e alcune informazioni potrebbero subire delle modifiche.

## AGRICOLTURA BIOLOGICA: PRODUZIONE, TRASFORMAZIONE E IMPORTAZIONE

PSN 2014-2016, Aggiornamento 2015-2016

Statistica

### Informazioni generali

Ente titolare:	Ministero politiche agricole alimentari e forestali
Direzione:	Direzione generale per la promozione della qualità agroalimentare
Ente/i partecipante/i:	CIHEAM - IAMB Istituto Agronomico Mediterraneo - Progetto SINAB - Sistema d'Informazione Nazionale sull'Agricoltura Biologica -
Argomento:	Agricoltura e zootecnia
Settore/Circolo di qualità:	Agricoltura, foreste e pesca
Metodo principale:	Statistiche da indagine
Codice PSN:	PAC-00073

**Obiettivo:** Rilevare le variabili superficie, numero di aziende agricole e zootecniche, numero e peso degli importatori e dei trasformatori.

**Descrizione:** Indagine basati sui dati collazionati ed elaborati da SINB - IAM - B a partire dalle notifiche degli organismi di certificazione e controllo operanti e legalmente riconosciuti nel settore.

**Fenomeni osservati:** Aziende biologiche di produzione, importazione, trasformazione e altri;

**Periodicità:** Annuale

**Periodo di riferimento dei dati:** 2014; 2015;

**Nell'anno 2015 si effettua la Fase di:** rilevazione; elaborazione; diffusione; preparazione liste di partenza;

**Non sono acquisiti dati personali;**

## Dettagli metodologici

---

**Universo di riferimento:** Aziende biologiche di produzione, importazione, trasformazione e altri

**Indagine:** totale

**Numerosità della popolazione:**44000

**Modalità di raccolta:** in formato elettronico (CASI); via web;

**I dati sono raccolti da:** Organo intermedio (*SINAB - Sistema d'informazione Nazionale sull'Agricoltura Biologica; Organismi di Controllo;*);

**I dati sono acquisiti presso:** Imprese; Unità locali delle istituzioni private; Altro (OdC);

**Unità di analisi:** Superfici; numero di capi; numero di aziende; Impianti di trasformazione; ditte import/export;

# Il SINAB nel PSN



Principali variabili rilevate:

1. Numero aziende;
2. SAU per colture;
3. Quantità di prodotto;
4. Numero trasformatori per comparto;
5. Capi di bestiame;
6. quantità certificate importate;

Classificazioni ufficiali: Altre classificazioni: SIAN

Definizioni ufficiali: Normativa Comunitaria: Reg.889 e successivi;

## Diffusione dei dati

---

Modalità di diffusione

comunicato stampa: supporto cartaceo;

banca dati: web: ([www.sinab.it](http://www.sinab.it))

popolamento sistema informativo: supporto informatico;

trasmissione ad Eurostat: supporto informatico;

Intervallo tra raccolta e diffusione: dati definitivi:180 giorni

Livello territoriale minimo di riferimento dei dati: Regione

# Elenchi aziende

## **Reg. 834/2007 versione consolidata**

### Art. 27, par. 14:

Entro il 31 gennaio di ogni anno, le autorità di controllo e gli organismi di controllo trasmettono alle autorità competenti un elenco degli operatori da essi controllati al 31 dicembre dell'anno precedente. Entro il 31 marzo di ogni anno viene presentata una relazione di sintesi sulle attività di controllo svolte nel corso dell'anno precedente.

### Art. 28, par. 5:

Le autorità di controllo e gli organismi di controllo tengono un elenco aggiornato dei nomi e degli indirizzi degli operatori soggetti al loro controllo. Questo elenco è messo a disposizione delle parti interessate.

### Art. 29, par. 1:

Le autorità di controllo e gli organismi di controllo, di cui all'articolo 27, paragrafo 4, rilasciano un documento giustificativo agli operatori soggetti al loro controllo i quali, nella sfera delle proprie attività, soddisfano i requisiti stabiliti nel presente regolamento. Il documento giustificativo consente almeno l'identificazione dell'operatore e del tipo o della gamma di prodotti nonché del periodo di validità.

# Elenchi aziende

## **REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) N. 426/2011 DELLA COMMISSIONE del 2 maggio 2011**

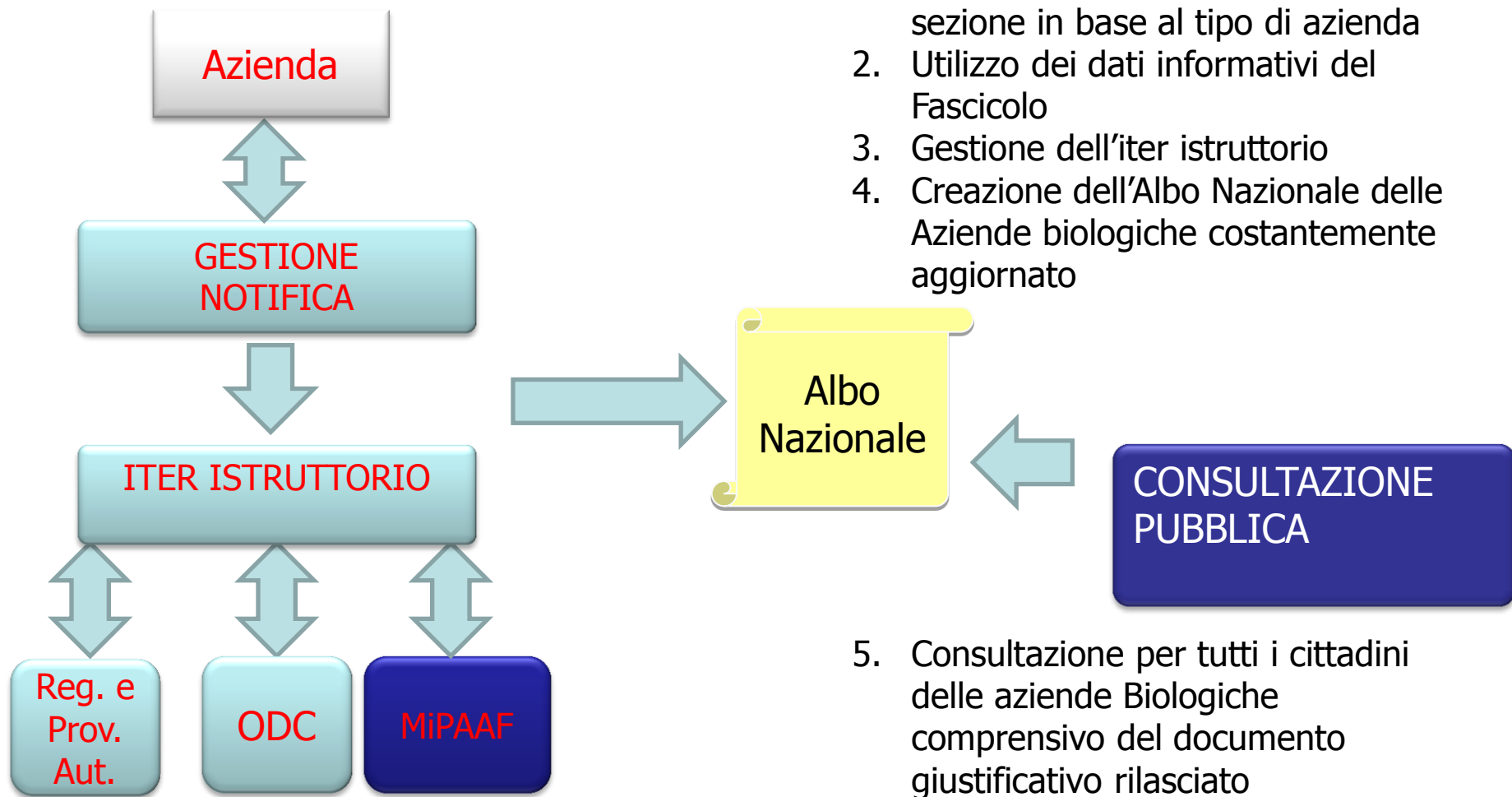
**che modifica il regolamento (CE) n. 889/2008 recante modalità di  
applicazione del regolamento (CE) n. 834/2007 del Consiglio relativo alla  
produzione biologica e all'etichettatura dei prodotti biologici, per quanto  
riguarda la produzione biologica, l'etichettatura e i controlli**

Al titolo IV, capo 8, del regolamento (CE) n. 889/2008 è inserito il seguente  
Articolo 92 bis:

### **Pubblicazione di informazioni**

Gli Stati membri mettono a disposizione del pubblico nei modi opportuni, compresa la pubblicazione su Internet, gli elenchi aggiornati di cui all'articolo 28, paragrafo 5, del regolamento (CE) n. 834/2007 contenenti i documenti giustificativi aggiornati rilasciati a ciascun operatore, in conformità all'articolo 29, paragrafo 1, di detto regolamento e utilizzano il modello riportato nell'allegato XII del presente regolamento. Gli Stati membri rispettano le disposizioni relative alla tutela dei dati personali, di cui alla direttiva 95/46/CE del Parlamento europeo e del Consiglio.

# La gestione delle notifiche nel SIB





# SIB – Elenco aziende

Gestione Elenco Aziende Biologiche

SIAN

Ricerca

## Consultazione Elenco Aziende - Ricerca

Anno*:	2011	Carica Tipologia Elenco
Tipologia Elenco*:	Seleziona...	
Denominazione*:	Seleziona...	
Cuaa:	OPERATORI ASSOGGETTATI AL CONTROLLO DEGLI ODC ELENCO NAZIONALE OPERATORI VALIDATI DALLE REGIONI	
Regione:	Seleziona...	Carica Province
Provincia:	Seleziona...	

\* campo obbligatorio – selezionare almeno un altro criterio in aggiunta

Proseguì

Gestione Elenco Aziende Biologiche

SIAN

Ricerca

## Consultazione Elenco Aziende - Ricerca

Anno*:	2011	Carica Tipologia Elenco
Tipologia Elenco*:	ELENCO NAZIONALE OPERATORI VALIDATI DALLE REGIONI	
Denominazione:		
Cuaa:		
Regione:	EMILIA ROMAGNA	Carica Province
Provincia:	Seleziona...	
	Seleziona...	
	PIACENZA	
	PARMA	
	REGGIO NELL'EMILIA	
	MODENA	
	BOLOGNA	
	FERRARA	
	RAVENNA	
	FORLI' - CESENA	
	RIMINI	

\* campo obbligatorio – selezionare almeno un altro cri

Proseguì

→ Decision support system  
(DSS)

# Dati Eurostat sulle superfici biologiche

	Autorità competente per l'agricoltura biologica	Istituto nazionale di statistica
	Certified organic crop area by crops products [food_in_porg1]	Organic farming: number of farms, areas with different crops and heads of different types of animals by agricultural size of farm (UAA) and NUTS 2 regions [ef_mporganic]
	Source of data: Eurostat	Source of data: Eurostat
	VARIABLE: Total crop area (Ha)	AGRAREA: Total
	LABEL: Organic	INDIC_EF: Ha Organic farming (incl. in conversion)
	CROPITEM: Total crops	
GEO/TIME	2010	2010
<a href="#">Belgium</a>	49.005	36.270
<a href="#">Bulgaria</a>	25.648	6.230
<a href="#">Czech Republic</a>	435.610	398.590
<a href="#">Denmark</a>	162.903	166.270
<a href="#">Germany</a>	990.702	941.480
<a href="#">Estonia</a>	121.569	121.570
<a href="#">Ireland</a>	47.864	31.630
<a href="#">Greece</a>	309.823	130.830
<a href="#">Spain</a>	1.615.047	525.910
<a href="#">France</a>	845.442	740.360
<a href="#">Italy</a>	1.113.742	781.490
<a href="#">Cyprus</a>	3.184	2.000
<a href="#">Latvia</a>	166.320	142.550
<a href="#">Lithuania</a>	143.644	143.620
<a href="#">Luxembourg</a>	3.614	3.510
<a href="#">Hungary</a>	127.605	50.780
<a href="#">Malta</a>	24	30
<a href="#">Netherlands</a>	46.233	40.690
<a href="#">Austria</a>	538.210	401.110
<a href="#">Poland</a>	521.970	371.590
<a href="#">Portugal</a>	210.981	40.950
<a href="#">Romania</a>	182.706	49.980
<a href="#">Slovenia</a>	30.689	30.670
<a href="#">Slovakia</a>	174.471	181.250
<a href="#">Finland</a>	169.168	162.820
<a href="#">Sweden</a>	438.693	406.120
<a href="#">United Kingdom</a>	699.638	400.350



Ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali



*Grazie per l'attenzione*

*Marta Romeo*

Via XX Settembre 20 - 00187 Roma  
tel. +39 06 46655051  
e-mail [m.romeo@politicheagricole.it](mailto:m.romeo@politicheagricole.it)