



## **ESTAT DEL MEDI AMBIENT a les Illes Balears**

Informe complet 2016- 2019

### **Capítol 14. Agricultura ecològica**

**EQUIP REDACTOR**  
**GABINET d'ANÀLISI AMBIENTAL I TERRITORIAL**

Martín Llobera O'Brien, *biòleg*  
Francisca Balle Llabrés, *ambientòloga*  
Alejandro Pílares García, *geògraf*  
Margalida Mestre Morey, *geògrafa*  
Aina Soler Crespí, *arquitecta*

**Març 2023**



Gabinet d'Anàlisi Ambiental i Territorial GAAT  
C/ Pere Dezcallar i Net, 13, 3r-8a  
07003 Palma  
Tel. 971227791  
Mòb. 636 500 972  
empresa@gaat.es www.gaat.es



G CONSELLERIA  
O MEDI AMBIENT  
I I TERRITORI  
B DIRECCIÓ GENERAL  
RESIDUS I EDUCACIÓ  
AMBIENTAL

Conselleria de Medi Ambient i Territori  
Direcció General de Residus i Educació Ambiental  
Servei de Qualitat Ambiental i Educació Ambiental  
Gremi de Corredors, 10, polígon de Son Rossinyol  
07009 Palma  
Tel. 971176683

## CAPÍTOL 14. AGRICULTURA ECOLÒGICA

### ÍNDEX

|      |                                           |    |
|------|-------------------------------------------|----|
| 1.   | INTRODUCCIÓ                               | 1  |
| 2.   | AGRICULTURA ECOLÒGICA A LES ILLES BALEARS | 2  |
| 2.1. | AGRICULTURA                               | 2  |
| 2.2. | RAMADERIA                                 | 7  |
| 3    | NORMATIVA I PLANS D'ACCIÓ                 | 9  |
| 3.1. | NORMATIVA COMUNITÀRIA                     | 9  |
| 3.2. | NORMATIVA ESTATAL                         | 10 |
| 3.3. | NORMATIVA AUTONÒMICA                      | 11 |
| 3.4. | COMPETÈNCIES I ACTIVITATS                 | 11 |
| 4    | INDICADORS                                | 13 |

## ÍNDEX DE TAULES

|                                                                                                                 |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Taula 1. Dades bàsiques d'agricultura ecològica a Espanya.....                                                  | 1 |
| Taula 2. Superfície dedicada a l'agricultura Ecològica a les diferents illes (2006).....                        | 2 |
| Taula 3. Superfície dedicada a l'agricultura Ecològica a les diferents illes (2011).....                        | 2 |
| Taula 4. Superfície dedicada a l'agricultura Ecològica a les diferents illes (2016-2019).....                   | 2 |
| Taula 5. Superfície inscrita en el CBPAE per tipus de cultiu 2007.....                                          | 3 |
| Taula 6. Superfície inscrita en el CBPAE per tipus de cultiu 2016-2019 a Illes Balears.....                     | 3 |
| Taula 7. Superfície inscrita en el CBPAE per tipus de cultiu 2016-2019.....                                     | 3 |
| Taula 8. Evolució de l'agricultura ecològica a les Illes Balears.....                                           | 5 |
| Taula 9. Evolució de la superfície de l'agricultura ecològica a Mallorca i Menorca.....                         | 6 |
| Taula 10. Evolució de l'agricultura ecològica a Eivissa i Formentera.....                                       | 6 |
| Taula 11. Evolució de les explotacions ramaderes (total) inscrites en el CBPAE 1996-2019.....                   | 7 |
| Taula 12. Evolució d'activitats industrials en Agricultura Ecològica a les Illes Balears (2007-2011, 2019)..... | 8 |

## ÍNDEX DE TAULES

|                                                                                            |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Figura 1. Percentatge de superfícies de tipus de cultiu en Agricultura Ecològica 2019..... | 4 |
| Figura 2. Evolució d'operadors i superfície en Agricultura Ecològica.....                  | 5 |
| Figura 3. Evolució d'explotacions ramaderes d'Agricultura Ecològica.....                   | 8 |



## 1. INTRODUCCIÓ

L'agricultura ecològica és un sistema general de gestió agrícola i producció d'aliments que combina les millors pràctiques ambientals, un elevat nivell de biodiversitat, la preservació de recursos naturals, l'aplicació de normes exigents sobre benestar animal i una producció conforme a les preferències de determinats consumidors per productes obtinguts a partir de substàncies i processos naturals<sup>1</sup>. Entre d'altres coses:

- S'exclou l'ús de productes químics de síntesi (fertilitzants, herbicides, plaguicides, antibiòtics, etc.).
- Es fomenta la compravenda a nivell local, per tal d'evitar el transport dels aliments i, per tant, disminuir el consum d'energies no renovables i els intermediaris que encareixen el producte.
- Es treballa per a mantenir la fertilitat natural del sòl i la biodiversitat en general com a bases per a un bon funcionament del sistema agrícola en harmonia amb la natura.

L'aplicació d'agricultura ecològica és, dins l'esquema de estat-pressió-resposta, una resposta des del sector primari a les pressions sobre el medi agrari (contaminació per productes químics, degradació del sòl, contaminació d'aqüífers, pèrdua de biodiversitat, etc.).

Els aliments ecològics (amb distintiu o etiqueta ecològica) estan certificats per una entitat (a Balears, el Consell Balear de la Producció Agrària Ecològica, CBPAE) que certifica que es compleixi amb la norma de referència i regula l'ús del logo oficial com a garantia de qualitat ambiental als consumidors.

En tot el món (any 2014), s'estima que el número de productors de producció ecològica s'aproximen a 1.6 milions, i els elaboradors són uns 49.000. La superfície total s'acosta als 38 milions d'hectàrees (0,9% de la superfície dedicada al cultiu mundial)<sup>2</sup>.

A Espanya les dades bàsiques per 2000, 2012 i 2016-2019 són les següents<sup>3</sup>:

|                                           | 2000    | 2012      | 2016      |
|-------------------------------------------|---------|-----------|-----------|
| <b>Superfície ecològica inscrita (ha)</b> | 380.920 | 1.756.550 | 2.018.802 |
| <b>Núm. total de productors</b>           | 13.394  | 30.462    | 39.744    |
| <b>Núm. total d'elaboradors</b>           | 899     | 2.790     | 3.810     |

|                                           | 2017      | 2018      | 2019      |
|-------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Superfície ecològica inscrita (ha)</b> | 2.082.173 | 2.246.475 | 2.354.916 |
| <b>Núm. total de productors</b>           | 41.871    | 44.282    | 47.108    |
| <b>Núm. total d'elaboradors</b>           | 4.297     | 4.627     | 5.230     |

Taula 1. Dades bàsiques d'agricultura ecològica a Espanya (2000-2019).

<sup>1</sup> Reglament (CE) NO 834/2007 del Consell de 28 de juny de 2007 sobre producció i etiquetat dels productes ecològics i pel que se deroga el Reglament (CEE) 2092/91.

<sup>2</sup> Estrategia para el apoyo a la producción ecológica. Marzo 2014. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

<https://www.mapa.gob.es/es/alimentacion/temas/produccion-eco/>

<sup>3</sup> [https://www.mapa.gob.es/es/alimentacion/temas/produccion-eco/estadisticas/ae/2019\\_word\\_ver31\\_tcm30-540808.pdf](https://www.mapa.gob.es/es/alimentacion/temas/produccion-eco/estadisticas/ae/2019_word_ver31_tcm30-540808.pdf)

## 2. AGRICULTURA ECOLÒGICA A LES ILLES BALEARS

### 2.1. AGRICULTURA

A les Illes Balears, en el 2019 hi havia inscrits un total de 962 operadors. En total, unes 36.766 ha figuren en el registre del CBPAE (Consell Balear de Producció Agrària Ecològica)<sup>45</sup>. Per a Mallorca la superfície dedicada a l'agricultura ecològica suposa el 7,74% de la superfície total, a Menorca el 8,76, mentre que per a Eivissa representa el 1,35% i per a Formentera el 2,9%. Per les Illes Balears, el percentatge de superfície dedicada a l'agricultura ecològica respecte al total de la Comunitat Autònoma és de 7,09%, mentre que respecte a la SAU (superfície agrícola útil) ascendeix a 13,66 %. Les dades bàsiques d'agricultura ecològica a les Illes Balears s'obtenen al CBPAE i a l'Associació Producció Agrària Ecològica Mallorca (APAEMA).

| Agricultura Ecològica | Mallorca | Menorca | Eivissa | Formentera | Illes Balears |
|-----------------------|----------|---------|---------|------------|---------------|
| Ha                    | 15.385   | 2.923,9 | 359,6   | 1          | 18.669,5      |
| % superfície total    | 4,2      | 4,2     | 0,6     | 0,01       | 3,76          |
| % superfície SAU      | 8,7      | 9,7     | 2,6     |            | 6,93          |

Taula 2. Superfície dedicada a l'agricultura Ecològica a les diferents illes (2006).

| Agricultura Ecològica | Mallorca | Menorca  | Eivissa | Formentera | Illes Balears |
|-----------------------|----------|----------|---------|------------|---------------|
| Ha                    | 22.469   | 5.226,00 | 450     | 4          | 28.149,00     |
| % superfície total    | 6,20     | 7,52     | 0,79    | 0,05       | 5,65          |
| % superfície SAU      | 12,7     | 17,33    | 3,25    |            | 15,43         |

Taula 3. Superfície dedicada a l'agricultura Ecològica a les diferents illes (2011).

| Hectàrees          | Mallorca | Menorca | Eivissa | Formentera | Illes Balears |
|--------------------|----------|---------|---------|------------|---------------|
| 2016               | 24.570   | 4.200   | 724     | 5,6        | 29.501        |
| 2017               | 26.710   | 4.857   | 730     | 19,5       | 32.318        |
| 2018               | 29.399   | 5.449   | 746     | 253        | 35.848        |
| 2019               | 29.673   | 6.082   | 770     | 239        | 36.766        |
| % superfície total | 7,74     | 8,76    | 1,35    | 2,90       | 7,09          |
| % superfície SAU   | 13,55    | 14,76   | 10,39   | 15,83      | 13,66         |

Taula 4. Superfície dedicada a l'agricultura Ecològica a les diferents illes (2016-2019).

La comparació de la superfície inscrita a cada illa amb la seva superfície agrícola útil (SAU), s'evidencia que la major presència de l'agricultura ecològica es dona a Menorca, on les hectàrees inscrites en el CBPAE són un 14,76% de la SAU de l'illa, mentre que a Mallorca aquest percentatge és de 13,55% i a Eivissa un 10,39%.

Els tipus de cultiu i la seva distribució són els següents, als anys 2007, 2011, 2019.

| Hectàrees 2007         | Mallorca | Menorca | Eivissa | Formentera | Illes Balears |
|------------------------|----------|---------|---------|------------|---------------|
| Cereals i llegums      | 3.084,81 | 357,01  | 50,22   | 0          | 3.492         |
| Hortalissa i tubercles | 72,6     | 20,95   | 24,44   | 1,0        | 119,0         |
| Cítrics                | 65,38    | 0       | 10,15   | 0          | 75,5          |
| Fruiters               | 101,46   | 13,09   | 12,95   | 0          | 127,5         |
| Olivar                 | 348,81   | 0,0     | 18,85   | 0          | 367,7         |

<sup>4</sup> <http://www.cbpaee.org/index.php?lang=es>

<sup>5</sup> <https://apaema.net/> Associació Producció Agrària Ecològica Mallorca (APAEMA)

|                               |               |                |               |          |                 |
|-------------------------------|---------------|----------------|---------------|----------|-----------------|
| Vinya                         | 138,57        | 6,76           | 18,4          | 0        | 163,7           |
| Fruits secs                   | 2.407,95      | 2,22           | 108,07        | 0        | 2.518,2         |
| Aromàtiques i medicinals      | 3,78          | 1,43           | 0,74          | 0        | 6,0             |
| Bosc i recol·lecció silvestre | 5.014,94      | 492,69         | 78,62         | 0        | 5.586,3         |
| Pastures i farratges          | 4.492,8       | 2.121,07       | 12,2          | 0        | 6.626,1         |
| Guaret i adob verd            | 307,83        | 32,66          | 26,89         | 0        | 367,4           |
| Planters                      | 0,08          | 0,5            | 0             | 0        | 0,6             |
| <b>Total</b>                  | <b>16.039</b> | <b>3.048,4</b> | <b>361,53</b> | <b>1</b> | <b>19.449,9</b> |

Taula 5. Superfície inscrita en el CBPAE per tipus de cultiu 2007.

| Hectàrees                     | 2016          | 2017          | 2018          | 2019          |
|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Cereals i llegums             | 4.133         | 4.499         | 4.790         | 5.195         |
| Hortalissa i tubercles        | 145           | 163           | 203           | 229           |
| Cítrics                       | 65            | 61            | 87            | 85            |
| Fruiters                      | 199           | 210           | 226           | 254           |
| Olivar                        | 645           | 670           | 847           | 952           |
| Vinya                         | 583           | 664           | 764           | 825           |
| Fruits secs                   | 3.541         | 3.681         | 3.788         | 3.818         |
| Aromàtiques i medicinals      |               | 18            | 15            | 22            |
| Bosc i recol·lecció silvestre | 3.727         | 3.992         | 4.334         | 4.829         |
| Pastures i farratges          | 15.562        | 17.274        | 19.230        | 19.107        |
| Guaret i adob verd            | 883           | 1.096         | 1.542         | 1.429         |
| Planters                      |               | 3             | 2             | 4             |
| <b>Total</b>                  | <b>29.501</b> | <b>32.318</b> | <b>35.848</b> | <b>36.749</b> |

Taula 6. Superfície inscrita en el CBPAE per tipus de cultiu 2016-2019 a Illes Balears.

| Hectàrees 2019                | Mallorca         | Menorca         | Eivissa       | Formentera    | Illes Balears | %             |
|-------------------------------|------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Cereals i llegums             | 4.493,00         | 470,00          | 82,00         | 150,00        | 5.195         | 14,14         |
| Hortalissa i tubercles        | 228,00           | 30,00           | 42,50         | 13,50         | 229           | 0,62          |
| Cítrics                       | 85,00            | 0,30            | 0,30          | 16,00         | 85            | 0,23          |
| Fruiters                      | 254,00           | 12,00           | 15,70         | 1,40          | 254           | 0,69          |
| Olivar                        | 849,00           | 51,00           | 44,00         | 6,40          | 952           | 2,59          |
| Vinya                         | 823,00           | 11,00           | 34,00         | 14,00         | 825           | 2,24          |
| Fruits secs                   | 3.722,00         | 16,00           | 78,00         | 1,10          | 3.818         | 10,39         |
| Aromàtiques i medicinals      | 22,10            | 7,90            | 7,90          | 1,30          | 22            | 0,06          |
| Bosc i recol·lecció silvestre | 3.619,00         | 1.106,00        | 102,00        | 0,50          | 4.829         | 13,14         |
| Pastures i farratges          | 14.520,00        | 4.339,00        | 231,00        | 16,00         | 19.107        | 51,99         |
| Guaret i adob verd            | 1.243,00         | 30,00           | 120,00        | 34,90         | 1.429         | 3,89          |
| Planters                      | 2,00             | 1,60            | 0,20          | 0,00          | 4             | 0,01          |
| <b>Total</b>                  | <b>29.860,10</b> | <b>6.074,80</b> | <b>757,60</b> | <b>255,10</b> | <b>36.749</b> | <b>100,00</b> |

Taula 7. Superfície inscrita en el CBPAE per illes i tipus de cultiu 2016-2019.

Les superfícies més extenses són les pastures i farratges, cereals i llegums i bosc i recol·lecció silvestre.

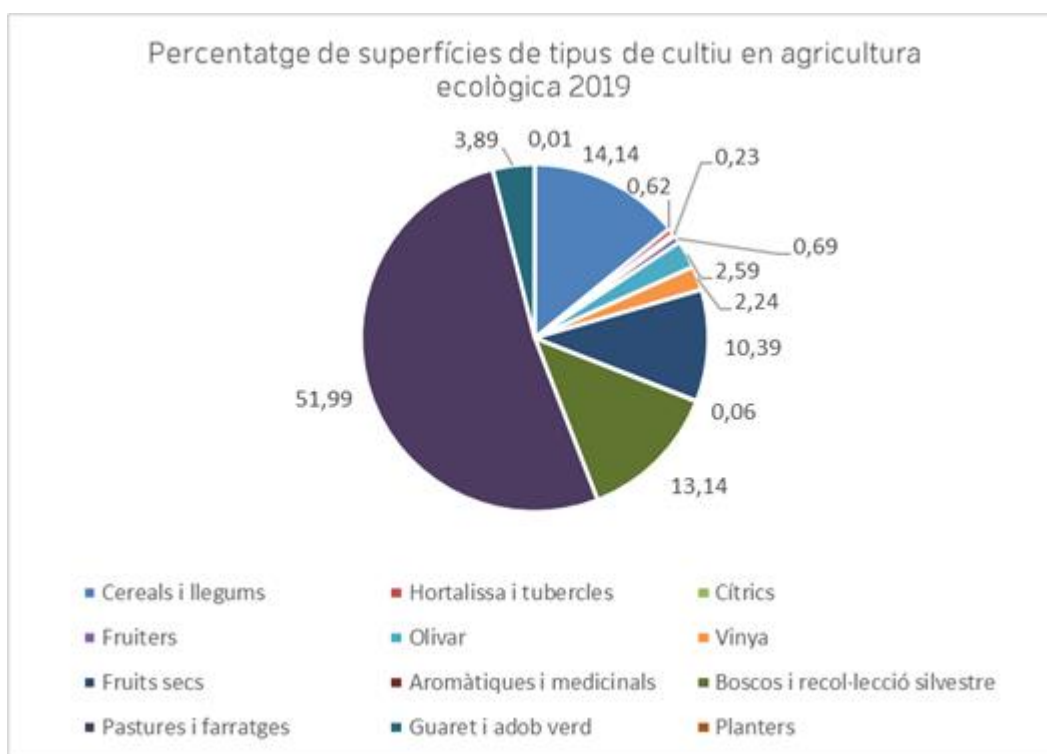


Figura 1. Percentatge de superfícies de tipus de cultiu en agricultura ecològica 2019.

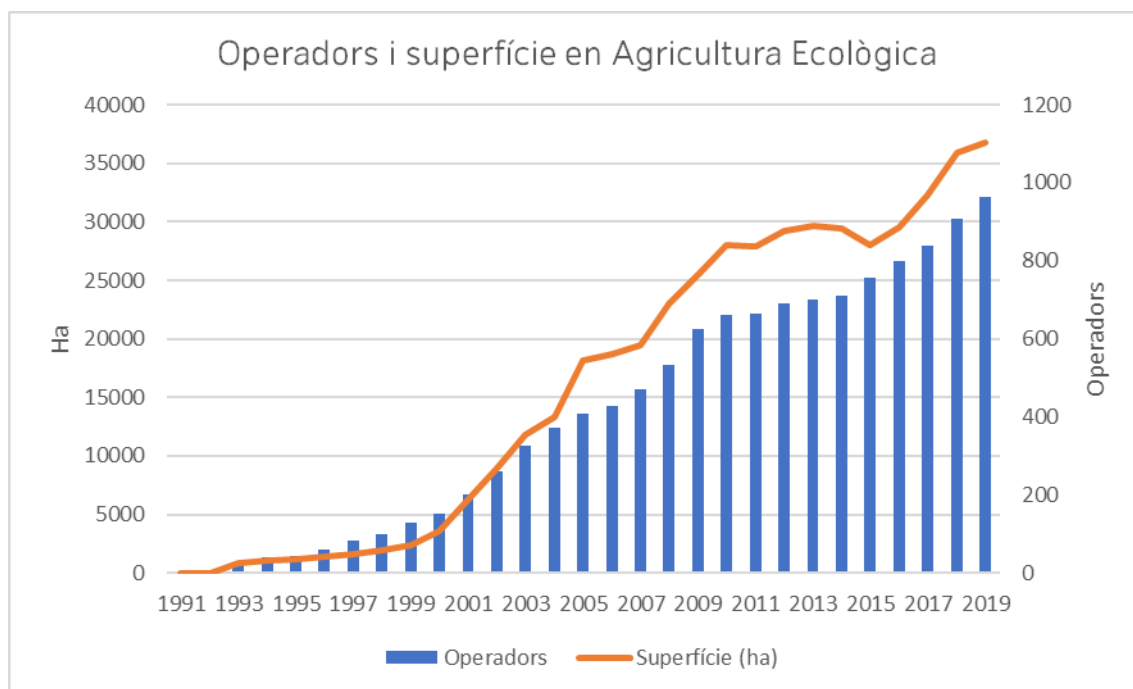
L'agricultura i ramaderia ecològiques han crescut entre el 2009 i el 2019 un 53,9%, considerant els operadors.

| Any  | Illes Balears |                 |                        |
|------|---------------|-----------------|------------------------|
|      | Operadors     | Superfície (ha) | Explotacions ramaderes |
| 1991 | 2             | 11,9            |                        |
| 1992 | 2             | 12,6            |                        |
| 1993 | 26            | 836             |                        |
| 1994 | 40            | 1.012           |                        |
| 1995 | 43            | 1.137           |                        |
| 1996 | 60            | 1.424           | 12                     |
| 1997 | 83            | 1.598           | 12                     |
| 1998 | 100           | 1.983           | 25                     |
| 1999 | 128           | 2.418           | 31                     |
| 2000 | 153           | 3.590           | 36                     |
| 2001 | 200           | 6.193           | 58                     |
| 2002 | 261           | 8.959           | 102                    |
| 2003 | 325           | 11.777          | 159                    |
| 2004 | 373           | 13.295          | 175                    |
| 2005 | 408           | 18.126          | 196                    |
| 2006 | 428           | 18.669          | 198                    |
| 2007 | 470           | 19.449          | 287                    |
| 2008 | 533           | 23.006          | 353                    |
| 2009 | 625           | 25.518          | 443                    |
| 2010 | 660           | 28.028          | 376                    |
| 2011 | 663           | 27.954          | 416                    |
| 2012 | 692           | 29.256          | 381                    |

|      |     |        |     |
|------|-----|--------|-----|
| 2013 | 702 | 29.677 | 361 |
| 2014 | 711 | 29.391 | 295 |
| 2015 | 755 | 28.017 | 287 |
| 2016 | 800 | 29.502 | 281 |
| 2017 | 840 | 32.318 | 283 |
| 2018 | 907 | 35.848 | 299 |
| 2019 | 962 | 36.767 | 303 |

**Taula 8. Evolució de l'agricultura ecològica a les Illes Balears.**

Font: Elaboració pròpia a partir de dades del CBPAE.



**Figura 2. Evolució d'operadors i superfície en Agricultura Ecològica.**

Font: Elaboració pròpia a partir de dades del CBPAE.

L'increment ha estat constant i els operadors i la superfície tenen el mateix ritme de creixement.

| Any  | Mallorca  |                 | Menorca   |                 |
|------|-----------|-----------------|-----------|-----------------|
|      | Operadors | Superfície (ha) | Operadors | Superfície (ha) |
| 1991 | 2         | 12              | 0         | 0               |
| 1992 | 2         | 13              | 0         | 0               |
| 1993 | 25        | 836             | 1         | 0               |
| 1994 | 39        | 1.012           | 1         | 0               |
| 1995 | 42        | 1.137           | 1         | 0               |
| 1996 | 54        | 1.359           | 2         | 52              |
| 1997 | 69        | 1.476           | 3         | 59              |
| 1998 | 84        | 1.777           | 5         | 137             |
| 1999 | 106       | 2.129           | 10        | 209             |
| 2000 | 125       | 2.824           | 15        | 684             |
| 2001 | 154       | 4.748           | 22        | 1.272           |
| 2002 | 207       | 7.377           | 26        | 1.396           |
| 2003 | 253       | 9.539           | 38        | 2.013           |
| 2004 | 291       | 10.665          | 42        | 2.348           |
| 2005 | 316       | 15.192          | 50        | 2.642           |

|      |     |        |     |       |
|------|-----|--------|-----|-------|
| 2006 | 325 | 15.385 | 56  | 2.923 |
| 2007 | 355 | 16.039 | 62  | 3.048 |
| 2008 | 427 | 18.367 | 80  | 3.048 |
| 2009 | 471 | 20.363 | 93  | 4.254 |
| 2010 | 499 | 22.358 | 97  | 4.740 |
| 2011 | 505 | 22.469 | 94  | 5.226 |
| 2012 | 537 | 23.461 | 88  | 5.341 |
| 2013 | 541 | 23.817 | 91  | 5.401 |
| 2014 | 545 | 23.444 | 90  | 5.396 |
| 2015 | 582 | 22.917 | 86  | 4.465 |
| 2016 | 614 | 24.571 | 89  | 4.201 |
| 2017 | 633 | 26.711 | 97  | 4.858 |
| 2018 | 669 | 29.400 | 108 | 5.450 |
| 2019 | 703 | 29.674 | 115 | 6.083 |

**Taula 9. Evolució de la superfície de l'agricultura ecològica a Mallorca i Menorca.**  
Font: Elaboració pròpia a partir de dades del CBPAE.

| Any  | Eivissa   |                 | Formentera |                 |
|------|-----------|-----------------|------------|-----------------|
|      | Operadors | Superfície (ha) | Operadors  | Superfície (ha) |
| 1991 | 0         | 0               | 0          | 0               |
| 1992 | 0         | 0               | 0          | 0               |
| 1993 | 0         | 0               | 0          | 0               |
| 1994 | 0         | 0               | 0          | 0               |
| 1995 | 0         | 0               | 0          | 0               |
| 1996 | 4         | 13              | 0          | 0               |
| 1997 | 11        | 62              | 0          | 0               |
| 1998 | 11        | 67              | 0          | 0               |
| 1999 | 12        | 79              | 0          | 0               |
| 2000 | 13        | 81              | 0          | 0               |
| 2001 | 24        | 172             | 0          | 0               |
| 2002 | 28        | 186             | 0          | 0               |
| 2003 | 34        | 224             | 0          | 0               |
| 2004 | 40        | 280             | 0          | 0               |
| 2005 | 41        | 291             | 1          | 1               |
| 2006 | 46        | 359             | 1          | 1               |
| 2007 | 51        | 361             | 2          | 1               |
| 2008 | 54        | 385             | 2          | 1               |
| 2009 | 59        | 414             | 2          | 1               |
| 2010 | 61        | 442             | 3          | 1               |
| 2011 | 51        | 450             | 3          | 4               |
| 2012 | 64        | 450             | 3          | 5               |
| 2013 | 67        | 455             | 3          | 4               |
| 2014 | 73        | 548             | 3          | 4               |
| 2015 | 84        | 631             | 3          | 4               |
| 2016 | 93        | 724             | 4          | 6               |
| 2017 | 105       | 730             | 5          | 20              |
| 2018 | 117       | 747             | 13         | 253             |
| 2019 | 131       | 770             | 13         | 240             |

**Taula 10. Evolució de l'agricultura ecològica a Eivissa i Formentera.**  
Font: Elaboració pròpia a partir de dades del CBPAE.

La superfície dedicada a l'agricultura ecològica requereix un procés previ de transformació, de manera que els cultius primer es troben en reconversió i després en un any en pràctiques, abans de considerar-se ecològica de ple dret.

## 2.2. RAMADERIA

Per part de la ramaderia, cal dir que al 2011 hi havia inscrites 416 explotacions (67% a Mallorca, 29% a Menorca i 3,6% a Pitiüses).

| Any  | Mallorca | Menorca | Eivissa | Illes Balears |
|------|----------|---------|---------|---------------|
| 1996 | 11       | 1       | 0       | 12            |
| 1997 | 11       | 1       | 0       | 12            |
| 1998 | 22       | 2       | 1       | 25            |
| 1999 | 26       | 4       | 1       | 31            |
| 2000 | 31       | 4       | 1       | 36            |
| 2001 | 42       | 15      | 1       | 58            |
| 2002 | 78       | 22      | 2       | 102           |
| 2003 | 124      | 32      | 3       | 159           |
| 2004 | 137      | 32      | 6       | 175           |
| 2005 | 155      | 35      | 6       | 196           |
| 2006 | 158      | 34      | 6       | 198           |
| 2007 | 206      | 70      | 11      | 287           |
| 2008 | 252      | 87      | 14      | 353           |
| 2009 | 310      | 113     | 20      | 443           |
| 2010 | 246      | 116     | 12      | 376           |
| 2011 | 279      | 122     | 15      | 416           |
| 2012 | 257      | 107     | 15      | 381           |
| 2013 | 240      | 108     | 13      | 361           |
| 2014 | 191      | 91      | 13      | 295           |
| 2015 | 182      | 91      | 14      | 287           |
| 2016 | 189      | 78      | 14      | 281           |
| 2017 | 197      | 76      | 10      | 283           |
| 2018 | 204      | 82      | 13      | 299           |
| 2019 | 194      | 92      | 17      | 303           |

**Taula 11. Evolució de les explotacions ramaderes (total) inscrites en el CBPAE 1996-2019.**  
Font: Memòria 2006 CBPAE i INE.

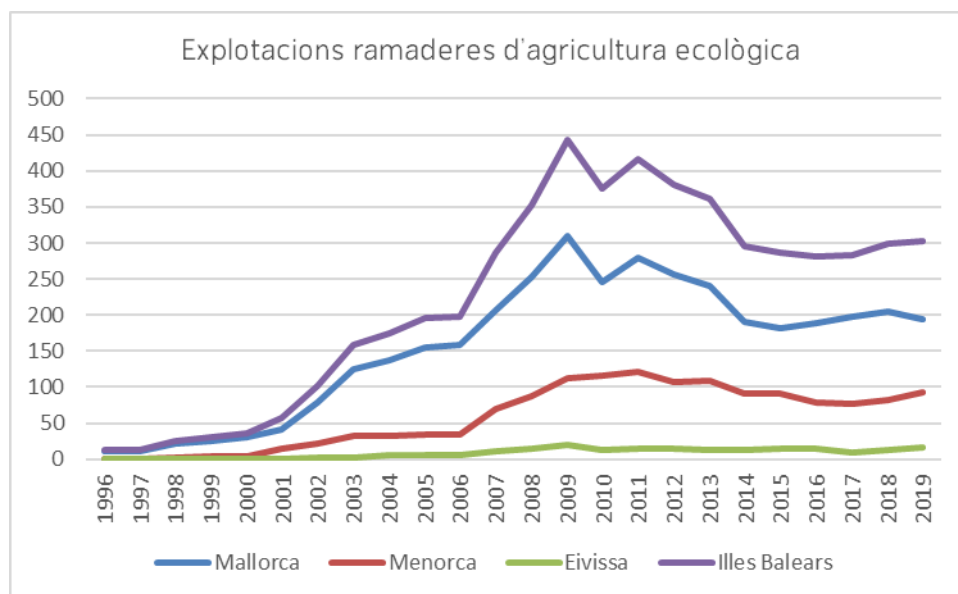


Figura 3. Evolució d'explotacions ramaderes d'agricultura ecològica.

Finalment, cal fer esment a les activitats industrials relacionades amb l'agricultura ecològica: a l'any 2019 hi havia un total de 332 empreses a totes les Balears, de les quals destacaven en número, les bodegues embotelladores de vi i caves (32) i les tafones (50). Als darrers anys s'ha produït un creixement entre les bodegues, però també a les altres categories. De fet, entre el 2011 i el 2019 el nombre d'empreses s'ha multiplicat per 4.

| Activitats industrials                                      | 2007      | 2011      | 2016       | 2017       | 2018       | 2019       |
|-------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|
| Tafona i/o envasadora d'oli                                 | 6         | 12        | 34         | 44         | 47         | 50         |
| Bodega i embotellat de vins i caves                         | 9         | 18        | 26         | 29         | 31         | 32         |
| Llet, formatge i derivats làctics                           | 2         | 7         | 12         | 16         | 12         |            |
| Manipulació i envasat de productes hortovitífriques frescos | 6         | 11        | 16         | 16         | 17         | 15         |
| Conserves, semiconserves i sucus vegetals                   | 4         | 12        | 20         | 21         | 19         | 18         |
| Espècies, aromàtiques i medicinals                          | 1         |           | 7          | 7          | 9          | 11         |
| Panificació i pastes alimentàries                           | 8         | 13        | 19         | 22         | 23         | 23         |
| Galetes, confiteria i pastisseria                           | 8         |           | 2          | 3          | 5          | 5          |
| Manipulació i envasat de fruits secs                        | 4         |           | 12         | 16         |            | 20         |
| Manipulació i envasats de grans                             |           |           | 6          | 7          | 7          | 8          |
| Preparats alimentàries                                      | 1         |           | 1          |            |            | 4          |
| Altres                                                      |           |           | 83         | 97         | 131        | 136        |
| <b>Total</b>                                                | <b>47</b> | <b>77</b> | <b>238</b> | <b>278</b> | <b>301</b> | <b>322</b> |

Taula 12. Evolució d'activitats industrials en agricultura ecològica a les Illes Balears (2007-2011, 2019).  
Font: Dades del CBPAE.

Malgrat no estar ni directament ni necessàriament relacionat amb l'agricultura ecològica, la conservació de les **races i varietats vegetals autòctones**, les races pròpies de les Balears, i la divulgació d'aquesta riquesa entre la ciutadania, ha de ser paral·lela als esforços de produir aliments seguint les tècniques ecològiques. Les dues tasques comparteixen una base comuna, com pot ser l'ús de les varietats i races pròpies de cada zona que estan més ben adaptades a les condicions climàtiques i ser més resistents a plagues i malalties. La informació sobre aquestes races i varietats apareix al capítol de Biodiversitat.

### 3. NORMATIVA I PLANS D'ACCIÓ

#### 3.1. NORMATIVA COMUNITÀRIA

El Reglament (CEE) 2092/91, de 24 de juny de 1991, sobre la producció agrícola ecològica i la seva indicació en els productes agraris i alimentaris, i el Reglament CE 1804/99 que el completava, avui dia ja derogats, foren les primeres normatives bàsiques sobre la producció agrícola ecològica a nivell europeu però d'aplicació autonòmica a l'Estat Espanyol. El primer en principi regulava la producció de vegetals, a més de les eines bàsiques de control, les importacions, l'etiquetat, les normes de producció, etc., mentre que el segon ampliava el reglament a la ramaderia.

El **Reglament (CE) 834/2007** del Consell, de 28 de juny de 2007, sobre producció i etiquetat dels productes ecològics derogà el Reglament (CEE) 2092/91. Especificava els principis aplicables en matèria agrària i en la transformació d'aliments ecològics. Determina les normes de producció, per exemple prohibició de l'ús d'organismes modificats genèticament o radiacions ionitzants. Especificava normes per vegetals, algues, ramaderia, aqüicultura. També tracta el tema d'etiquetat i dels controls.

El reglament vigent és el **Reglament (UE) 848/2018 del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018 sobre producció ecològica i etiquetat dels productes ecològics** i pel qual es deroga el Reglament (CE) 834/2007 del Consell (correcció d'errors al Diari Oficial de la Unió Europea -DOUE- (11/01/2021).

Una de les fites fonamentals a nivell europeu ha estat la creació d'un logotip comú en l'àmbit europeu. Això implica disposar d'una imatge fàcilment identificable a nivell comunitari i el reconeixement d'una sèrie de criteris unificats per a tots els països membres, ja que segons la normativa vigent un producte només pot aconseguir aquest certificat si:

- El 95% dels ingredients, com a mínim, s'ha produït seguint les tècniques ecològiques;
- El producte compleix les disposicions fixades pel sistema de control oficial;
- El producte procedeix directament del productor o transformador i es presenta en un envàs segellat;
- El producte duu el nom del productor, elaborador o venedor, o el nom del codi de l'organisme d'inspecció.

Reglament d'execució (UE) 344/2011 de la Comissió, de 8 de abril de 2011, que modifica el Reglament (CE) 889/2008, pel que se estableixen disposicions de aplicació del Reglament (CE) N° 834/2007 del Consell, sobre producció i etiquetat dels productes ecològics, respecte a la producció ecològica, al seu etiquetat i el seu control.

Reglament d'execució (UE) 426/2011 de la Comissió, de 2 de maig de 2011, que modifica el Reglament (CE) 889/2008, pel que se estableixen disposicions de aplicació del Reglament (CE) N° 834/2007 del Consell, sobre producció i etiquetat dels productes ecològics, respecte a la producció ecològica, al seu etiquetat i el seu control.

Reglament d'execució (UE) 203/2012 de la Comissió, de 8 de març de 2012, que modifica el Reglament (CE) 889/2008 pel que se estableixen disposicions de aplicació del Reglament (CE) 834/2007 del Consell, en allò que respecta a las disposicions d'aplicació referides al vi ecològic.

Reglament d'execució (UE) 505/2012 de la Comissió, de 14 de juny de 2012, que modifica i corregeix el Reglament (CE) 889/2008 pel que se estableixen disposicions d'aplicació del Reglament (CE) 834/2007 del Consell, sobre producció i etiquetat de los productes ecològics, en allò que respecta a las disposicions d'aplicació referides al vi ecològic.

Reglament d'execució (UE) 392/2013 de la Comissió, de 29 d'abril de 2013, que modifica el Reglament (CE) 889/2008, pel que fa referència al règim de control de la producció ecològica.

Reglament d'execució (UE) 1030/2013 de la Comissió, de 24 d'octubre de 2013, que modifica el Reglament (CE) 889/2008, pel qual s'estableixen les disposicions d'aplicació del Reglament (CE) 834/2007 del Consell, sobre producció i etiquetatge dels productes ecològics, pel que fa a la producció ecològica, el seu etiquetatge i el seu control.

Reglament d'execució (UE) 1364/2013 de la Comissió, de 17 de desembre de 2013, que modifica el Reglament (CE) 889/2008, pel qual s'estableixen les disposicions d'aplicació del Reglament (CE) 834/2007, pel que fa a la utilització de juvenils de l'aqüicultura ecològica i de material de reproducció de musclos bivalves no ecològics a l'aqüicultura ecològica.

Reglament d'execució (UE) 354/2014 de la Comissió, de 8 d'abril de 2014, que modifica el Reglament (CE) 889/2008, pel qual s'estableixen les disposicions d'aplicació del Reglament (CE) 834/2007 del Consell, sobre producció i etiquetatge dels productes ecològics, pel que fa a la producció ecològica, el seu etiquetatge i el seu control.

Reglament d'execució (UE) 836/2014 de la Comissió, de 31 de juliol de 2014, que modifica el Reglament (CE) 889/2008, pel qual s'estableixen les disposicions d'aplicació del Reglament (CE) 834/2007 del Consell, sobre producció i etiquetatge dels productes ecològics, pel que fa a la producció ecològica, el seu etiquetatge i el seu control.

Reglament d'execució (UE) 1358/2014 de la Comissió, de 18 de desembre de 2014, que modifica el Reglament (CE) 889/2008 pel qual s'estableixen disposicions d'aplicació del Reglament (CE) 834/2007 del Consell, pel que fa a la procedència dels animals de l'aqüicultura ecològica, les pràctiques zootècniques aquícoles, els pinsos per als animals de la aquicultura ecològica i els productes i substàncies autoritzats per al seu ús en l'aqüicultura ecològica.

Reglament d'execució (UE) 673/2016 de la Comissió, de 29 d'abril de 2016, que modifica el Reglament (CE) 889/2008 pel qual s'estableixen disposicions d'aplicació del Reglament (CE) 834/2007 del Consell, sobre producció i etiquetatge dels productes ecològics, pel que fa a la producció ecològica, el seu etiquetatge i el seu control.

Reglament (UE) 848/2018 (NOU) del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018 sobre producció ecològica i etiquetat dels productes ecològics i pel qual es deroga el Reglament (CE) 834/2007 del Consell.

### 3.2. NORMATIVA ESTATAL

A l'Estat espanyol, la majoria de consells reguladors comparteixen un logotip que només presenta petites diferències per a cada una de les comunitats. La principal normativa estatal és la següent:

- Reial Decret 1852/1993, de 22 d'octubre, pel que s'estableixen normes sobre la producció agrícola ecològica i la seva indicació en els productes agraris i alimentaris.
- Reial Decret 1614/2005, de 30 de desembre, pel que es modifica el Reial Decret 1852/1993 pel que se estableixen normes sobre la producció agrícola ecològica i la seva indicació en els productes agraris i alimentaris.

- Llei 30/2006, de 26 de juliol, de llavors i plantes de viver i de recursos fitogenètics.
- Llei Orgànica 16/2007, de 13 de desembre, complementària de la Llei pel desenvolupament sostenible del medi rural.
- Llei 45/2007, de 13 de desembre, pel desenvolupament sostenible del medi rural.

Finalment, també cal destacar el Reial Decret 1614/2005, de 30 de desembre, pel que se modifica el Reial Decret 1852/1993, de 22 d'octubre, sobre producció agrícola ecològica i la seva indicació en els productes agraris i alimentaris, que va entrar en vigor durant gener del 2006, el qual va servir per posar fi a l'ús indiscriminat i incontrolat de termes com "biològic", "orgànic" i "bio" per empreses i productes sense res a veure amb la producció ecològica regulada. Actualment ja està derogat.

Reial Decret 833/2014, de 3 d'octubre, que estableix el Registre General de Operadors Ecològics (REGOE) i crea la Mesa de Coordinació de la Producció Ecològica.

El Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació va desenvolupar el **Pla Integral d'actuacions per al foment de l'Agricultura Ecològica, amb una versió per al període 2004-2006, i una altra de 2007-2010 i al 2014.**

Existeix una Estratègia per al suport a la Producció Ecològica (2014). Els principals objectius d'aquest darrer Pla són:

- Promoure el desenvolupament de la producció ecològica.
- Millorar el coneixement i promoure el consum i comercialització de productes ecològics. Aquest és un dels majors problemes, ja que el consum de productes ecològics a Espanya és molt baix en comparació als països europeus més avançats.
- Millorar la col·laboració institucional i la gestió de recursos per al sector
- Contribuir a la seva articulació.

### 3.3. NORMATIVA AUTONÒMICA

No hi ha normativa en l'àmbit autonòmic, només la relativa als organismes modificats genèticament, que es concreta en el Decret 66/2007, de 25 de maig, pel que s'estableix l'organització i competències en matèria d'utilització confinada i d'alliberament voluntari d'Organismes Modificats Genèticament (OMG) i es crea i regula el Registre d'Organismes Modificats Genèticament en la Comunitat Autònoma de les Illes Balears.

Decret 27/2009, de 17 d'abril, d'adaptació del règim jurídic i econòmic del **Consell Balear de la Producció Agrària Ecològica** al Decret 49/2004 de 28 de maig, de règim jurídic i econòmic dels consells reguladors i d'altres ens de gestió i de control de denominació de qualitat.

Modificació del Decret 27/2009. Acord del Consell de Govern de dia 29 de maig de 2009, de correcció d'errades advertides en les versions catalana i castellana del Decret 27/2009, de 17 d'abril, d'adaptació del règim jurídic i econòmic del Consell Balear de la Producció Agrària Ecològica al Decret 49/2004, de 28 de maig, de règim jurídic i econòmic dels consells reguladors i altres ens de gestió i de control de denominació de qualitat

Resolució de la directora general de Medi Rural i Marí de 15 de gener de 2015, per la qual s'aprova la Norma tècnica d'agricultura ecològica per a l'helicultura i els seus productes.

### 3.4. COMPETÈNCIES I ACTIVITATS

A partir del Reial Decret 1852/93 es creà la Comissió Reguladora d'Agricultura Ecològica, la qual esdevé un punt de trobada per a l'assessorament de les administracions autonòmiques, dels consumidors i dels agents productors.

El control i la certificació dels productes és realitzat pels consells o comitès d'agricultura ecològica autonòmics, que exerceixen les funcions de control i inspecció dels operadors inscrits. En el cas de Balears, aquest rep el nom de Consell Balear de Producció Agrària Ecològica (CBPAE)

El CBPAE depèn de la Conselleria d'Agricultura i Pesca del Govern de les Illes Balears; fou creat mitjançant el Decret 99/1994, de 21 de setembre, pel qual es crea el Consell Balear de la Producció Agrària Ecològica i se'n regulen la composició i les funcions. La seva principal funció és assessorar productors i empreses, dur a terme tasques de control i garantir els productes produïts de forma ecològica i afavorir la seva comercialització i promoció.

Els **productes no transformats** que queden regulats a través del CBPAE són: fruita, hortalissa, *Aloe vera*, herbes medicinals i aromàtiques, olives, raïm, ametlles, garroves, llegums, cereals, cítrics, carn de pollastre/porcella/mè i ous<sup>6</sup>.

Els **productes transformats** regulats són: pa, pastissos, farina de garrova, formatge, iogurt, sobrassada, vi, salses, gelats, hamburgueses vegetals, cuinats de llegums, maioneses vegetals, vinagre, olives salades, envinagrats, confitures, sucs, patés vegetals i croquetes vegetals.

El CBPAE ofereix, dins el servei d'assessorament i informació, la possibilitat de consultar llibres i revistes i de participar en cursos de formació. Algunes de les activitats realitzades són:

- Jornades d'Agricultura i Alimentació
- Cursos de Formació: tomàtiga de ramallet, fructicultura ecològica, ramaderia de boví de llet ecològica, adobat i fertilització, horticultura ecològica, agricultura biodinàmica, - agricultura ecològica, cultiu ecològic del garrover i de l'ametler, curs de protecció de cultius hortícoles, etc.
- Assistència a fires locals, nacional i internacionals.

Existeix també un servei de disponibilitat de llavors per als productors i es facilita l'accés dels productors a fitosanitaris subvencionats.

En l'àmbit estatal, un dels organismes de referència és la **Societat Espanyola d'Agricultura Ecològica**, la principal funció de la qual és unir i conjugar els interessos dels agricultors, tècnics, científics i altres persones interessades a nivell nacional. Entre les funcions que duu a terme, organitza congressos i jornades, disposa d'un servei de publicacions i manté convenis amb diferents entitats i associacions relacionades amb l'agricultura ecològica<sup>7</sup>.

---

<sup>6</sup> <http://www.cbpa.org/>

<sup>7</sup> <http://www.agroecologia.net/SEAE/>

#### 4. INDICADORS

##### Indicador 14.1. Superfície dedicada a l'agricultura ecològica

| SUPERFÍCIE | Ha.    |
|------------|--------|
| 2014       | 29.391 |
| 2015       | 28.017 |
| 2016       | 29.502 |
| 2017       | 32.318 |
| 2018       | 35.848 |
| 2019       | 36.767 |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CODI                                          | 14.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| TIPUS                                         | Resposta                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| DEFINICIÓ                                     | Superfície, en hectàrees dedicada a l'Agricultura Ecològica a les Illes Balears.                                                                                                                                                                                                                                      |
| METODOLOGIA                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| UNITATS                                       | Hectàrees                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| PERIODICITAT DE REVISIÓ                       | Anual.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| DADES                                         | Apartat del capítol que presenta aquestes dades: 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| TENDÈNCIA OBSERVADA                           | Increment                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| TENDÈNCIA DESITJADA                           | Increment                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| VALORS LÍMITS                                 | No hi ha.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| INSTRUMENTS / ORGANISMES DE CONSULTA I GESTIÓ | Consell Balear de la Producció Agrària Ecològica<br><a href="http://www.cbpaee.org/index.php?option=com_content&amp;view=category&amp;layout=blog&amp;id=15&amp;Itemid=101&amp;lang=es">http://www.cbpaee.org/index.php?option=com_content&amp;view=category&amp;layout=blog&amp;id=15&amp;Itemid=101&amp;lang=es</a> |
| COMENTARIS                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |