



Producción Ecológica en Andalucía

Balance 2022



Origen de los datos

El presente balance, desarrolla tanto la situación del sector ecológico andaluz en 2022, como su evolución en distintos periodos de años (variables sobre la base de la existencia y consistencia de datos).

La información analizada procede del Sistema de Información de la producción ecológica en Andalucía (SIPEA), creado al amparo de la Orden de 15 de diciembre de 2009 y disponible en:

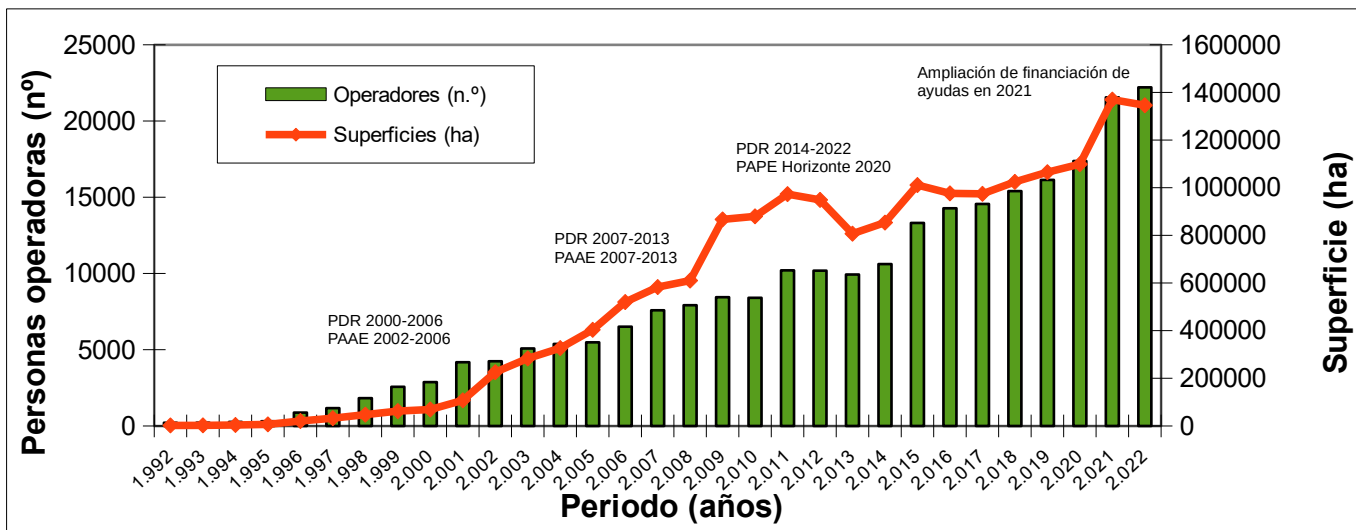
<https://ws142.juntadeandalucia.es/agriculturaypesca/roae/>

Los datos de cada anualidad son el resultado de la suma de las cargas consolidadas, a 31 de diciembre, realizadas por todos los organismos de control a los que la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible les ha delegado las tareas específicas de control, de conformidad con el Reglamento (UE) 2018/848 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 30 de mayo de 2018, sobre producción ecológica y etiquetado de los productos ecológicos y por el que se deroga el Reglamento (CE) n° 834/2007 del Consejo.

La fuente de la SAU total de Andalucía corresponde al Instituto Nacional de Estadística:

<https://www.ine.es/jaxi/Datos.htm?tpx=51156>

Evolución de la superficie agraria ecológica y personas operadoras en Andalucía



Se observan repuntes en la superficies con la aplicación de los sucesivos Planes de Desarrollo Rural y sus derivados Planes Andaluces de Producción Ecológica, así como por la última ampliación de financiación de ayudas en 2021:

- PDR 2000-2006 – PAE 2002-2006
- PDR 2007-2013 – PAE 2007-2013
- PDR 2014-2022 – PAPE Horizonte 2020

El desplome de operadores y principalmente de superficies sufridas en durante 2013 y, especialmente en 2014, fue debido, por un lado, a la nueva forma de contabilizar, pasándose a tener en cuenta sólo las superficies ecológicas con fecha de visita anual y, por otro, al insuficiente solape entre el PDR 2007-2013 y PDR 2014-2020, el segundo de los cuales tardó en entrar en aplicación. Influyeron principalmente en el desplome los cultivos anuales y los pastos, praderas y forrajes.

| Operadores y superficies / Años | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013* | 2014* | 2015* | 2016* | 2017* | 2018* | 2019* | 2020* | 2021* | 2022* |
|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Nº operadores | 7.585 | 7.918 | 8.444 | 8.947 | 10.203 | 10.180 | 9.931 | 10.449 | 13.309 | 14.279 | 14.560 | 15.401 | 16.135 | 17.376 | 21.551 | 22.204 |
| Superficie (ha) | 582.745 | 610.124 | 866.800 | 879.859 | 973.239 | 949.025 | 806.727 | 853.494 | 1.011.094 | 976.422 | 974.393 | 1.024.430 | 1.065.260 | 1.098.812 | 1.369.758 | 1.346.123 |
| Incremento de n.º operadores (%) | | 4,4 | 6,6 | 6,0 | 14,0 | -0,2 | -2,4 | 5,2 | 27,4 | 7,3 | 2,0 | 5,8 | 4,8 | 7,7 | 24,0 | 3,0 |
| Incremento de superficie (%) | | 4,7 | 42,1 | 1,5 | 10,6 | -2,5 | -15,0 | 5,8 | 18,5 | -3,4 | -0,2 | 5,1 | 4,0 | 3,1 | 24,7 | -1,7 |

*A partir de 2013 sólo se contabilizan la superficie ecológica con fecha de visita anual realizada (se excluyen los operadores de reciente inscripción, que aún no han recibido visita inicial obligatoria).

En 2021, coincidiendo con la ampliación de la convocatoria de ayudas de agroambiente y clima, la superficie dedicada a producción ecológica se incremento en 270.946 ha, lo que supuso un incremento del 24,7 % respecto al año anterior.

En 2022, una vez adquiridos los nuevos compromisos, la situación tiende a la estabilización, con una leve reducción de la superficie en 23.635 ha, lo que supone una bajada del 1,7%. Por su parte, el número de operadores se incremento ligeramente en 653, lo que ha supuesto un aumento del 3%.

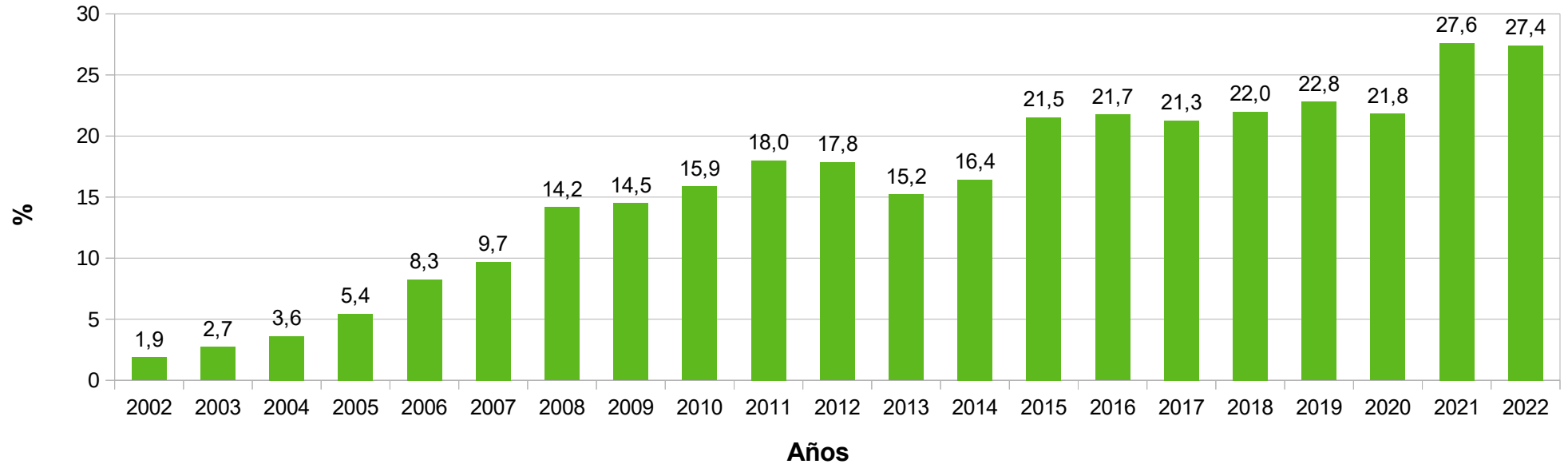
Evolución de la SAU ecológica sobre SAU total

| | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| SAU total (ha) | 4.911.021 | 4.979.175 | 4.974.175 | 4.671.718 | 4.671.718 | 4.502.645 | 4.502.645 | 4.402.760 | 4.402.760 | 4.402.760 | 4.402.760 | 4.368.998 | 4.368.998 | 4.368.998 | 4.399.491 | 4.399.491 | 4.399.491 | 4.399.491 | 4.748.844 | 4.748.844 | 4.748.844 |
| Superficie eco (ha) | 225.599 | 283.220 | 326.704 | 403.360 | 537.269 | 582.745 | 784.068 | 866.800 | 879.859 | 973.239 | 949.025 | 806.727 | 853.494 | 1.011.094 | 976.422 | 974.393 | 1.024.430 | 1.065.260 | 1.098.812 | 1.369.758 | 1.346.123 |
| Superficie eco sin forestal (ha) | 91.629 | 135.753 | 179.394 | 254.544 | 386.060 | 436.533 | 637.610 | 638.383 | 698.510 | 791.956 | 785.675 | 664.602 | 717.038 | 940.982 | 956.479 | 936.040 | 966.903 | 1.002.471 | 1.037.508 | 1.308.405 | 1.299.043 |
| SAU eco / SAU total (%) | 1,9 | 2,7 | 3,6 | 5,4 | 8,3 | 9,7 | 14,2 | 14,5 | 15,9 | 18,0 | 17,8 | 15,2 | 16,4 | 21,5 | 21,7 | 21,3 | 22,0 | 22,8 | 21,8 | 27,6 | 27,4 |
| Incremento sobre año anterior (%) | | 0,9 | 0,9 | 1,8 | 2,8 | 1,4 | 4,5 | 0,3 | 1,4 | 2,1 | -0,1 | -2,6 | 1,2 | 5,1 | 0,2 | -0,5 | 0,7 | 0,8 | -0,9 | 5,7 | -0,2 |

Fuente SAU ecológica: SIPEA

Fuente SAU total: Instituto Nacional de Estadística. La última actualización corresponde al año 2020.

Nota: La SAU ecológica se obtiene mediante la suma de todas las superficies agrícolas y ganaderas, no teniéndose en cuenta la superficie de bosque y recolección silvestre.



Teniendo como referencia la última actualización de la SAU total de Andalucía de 2020, situada en 4.748.844 ha y que la superficie de producción agraria ecológica andaluza (sin contar el bosque y recolección silvestre) ha alcanzado 1.299.043 ha en 2022, la SAU ecológica se sitúa en el 27,4%. Este valor de la SAU ecológica de 2022, muestra que en la actualidad Andalucía ha superado en 2,4 puntos porcentuales el objetivo de la Estrategia de la Granja a la Mesa de la Unión Europea de que “al menos el 25 % de las tierras agrícolas de la UE se utilicen en agricultura ecológica de aquí a 2030”.

Personas operadoras del sector ecológico en 2022

| Provincia / operadores | Productores | Elaboradores | Importadores | Comercializadores (otros) | Total* | N.º operadores por actividad (criterio Eurostat) |
|------------------------|---------------|--------------|--------------|---------------------------|---------------|--|
| Almería | 4.883 | 128 | 10 | 222 | 5.057 | 5.109 |
| Cádiz | 1.344 | 88 | 7 | 115 | 1.423 | 1.462 |
| Córdoba | 2.937 | 136 | 9 | 188 | 3.096 | 3.134 |
| Granada | 4.673 | 152 | 16 | 201 | 4.824 | 4.881 |
| Huelva | 1.457 | 77 | 7 | 106 | 1.532 | 1.569 |
| Jaén | 1.225 | 107 | 2 | 135 | 1.348 | 1.366 |
| Málaga | 2.521 | 155 | 51 | 223 | 2.685 | 2.781 |
| Sevilla | 2.030 | 140 | 18 | 237 | 2.239 | 2.281 |
| Total Andalucía | 21.070 | 983 | 120 | 1.427 | 22.204 | 22.583 |

Destaca el incremento del 29 % en el n.º de importadores, que ha pasado de 93 en 2021 a 120 en 2022. El resto de tipologías se mantiene estable con un leve repunte de 638 productores, lo que supone un incremento del 3%.

| Provincia / operadores | Productores | | | Elaboradores | | | Importadores | | | Comercializadores (otros) | | | Subtotal | | | Total* |
|------------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-----------|------------|--------------|-----------|-----------|---------------------------|-----------|------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| | Hombres | Mujeres | Otros** | Hombres | Mujeres | Otros** | Hombres | Mujeres | Otros** | Hombres | Mujeres | Otros** | Hombres | Mujeres | Otros** | |
| Almería | 2.799 | 1.338 | 746 | 46 | 5 | 77 | 3 | 0 | 7 | 71 | 10 | 141 | 2.841 | 1.345 | 871 | 5.057 |
| Cádiz | 746 | 285 | 313 | 32 | 5 | 51 | 3 | 0 | 4 | 44 | 5 | 67 | 771 | 289 | 363 | 1.423 |
| Córdoba | 1.253 | 617 | 1.067 | 45 | 4 | 87 | 0 | 1 | 8 | 61 | 12 | 115 | 1.304 | 628 | 1.164 | 3.096 |
| Granada | 2.227 | 942 | 1.504 | 58 | 7 | 87 | 8 | 0 | 8 | 72 | 10 | 120 | 2.272 | 949 | 1.603 | 4.824 |
| Huelva | 761 | 312 | 384 | 21 | 5 | 51 | 2 | 0 | 5 | 34 | 6 | 68 | 785 | 315 | 432 | 1.532 |
| Jaén | 602 | 299 | 324 | 29 | 9 | 69 | 1 | 0 | 1 | 27 | 9 | 99 | 635 | 306 | 407 | 1.348 |
| Málaga | 1.395 | 583 | 543 | 65 | 8 | 82 | 23 | 8 | 20 | 86 | 17 | 120 | 1.453 | 597 | 635 | 2.685 |
| Sevilla | 1.029 | 439 | 562 | 50 | 9 | 81 | 4 | 2 | 12 | 82 | 12 | 143 | 1.100 | 450 | 689 | 2.239 |
| Total Andalucía | 10.812 | 4.815 | 5.443 | 346 | 52 | 585 | 44 | 11 | 65 | 477 | 81 | 873 | 11.161 | 4.879 | 6.164 | 22.204 |

*Figura el número de operadores registrados, sean personas físicas o jurídicas, independientemente de su actividad única o múltiple. Por eso se indica "criterio NIF", es decir, que a cada NIF corresponde un único apunte. Sólo se contabilizan aquellos NIF que han sido objeto de visita anual (o inicial en su caso) por parte del organismo de control, descontándose aquellos recién inscritos y sin visita.

** Operadores que son personas jurídicas.

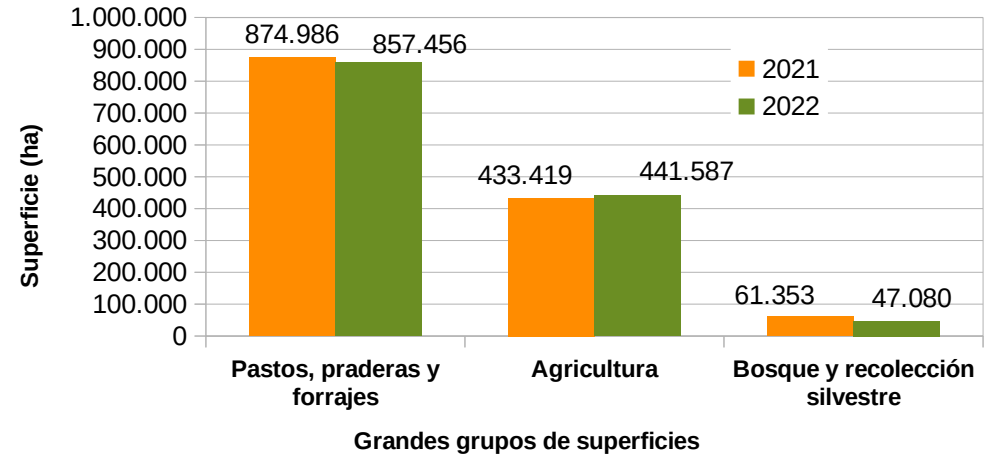
| Evolución 2021-2022 | 2021 | 2022 | diferencia | Variación en % | Reparto 2020 % | Reparto 2021 % |
|---------------------|---------------|---------------|------------|----------------|----------------|----------------|
| Hombres | 11.151 | 11.161 | 10 | 0,1 | 51,7 | 50,3 |
| Mujeres | 4.868 | 4.879 | 11 | 0,2 | 22,6 | 22,0 |
| Otros | 5.532 | 6.164 | 632 | 11,4 | 25,7 | 27,8 |
| Total | 21.551 | 22.204 | 653 | 3,0 | 100,0 | 100,0 |

Junta de Andalucía

Si entre 2020 y 2021 hubo una incorporación muy importante en la categoría de personas jurídicas, aumentando un 62,8 %, en el periodo de 2021 a 2022 la tendencia continúa, aunque a menor ritmo, con un aumento del 11,4%. Por su parte hombres y mujeres se mantienen estables.

Principales grupos de superficies ecológicas en 2022

| Provincias / Cultivos | Pastos, praderas y forrajes (ha) | Pastos, praderas y forrajes (%) | Agrícola (ha) | Agrícola (%) | Bosque y recolección silvestre (ha) | Bosque y recolección silvestre (%) |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------|--------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| Almería | 15.397 | 1,8 | 61.572 | 13,9 | 1.682 | 3,6 |
| Cádiz | 161.342 | 18,8 | 39.691 | 9,0 | 298 | 0,6 |
| Córdoba | 137.537 | 16,0 | 109.382 | 24,8 | 1.087 | 2,3 |
| Granada | 71.663 | 8,4 | 117.580 | 26,6 | 937 | 2,0 |
| Huelva | 186.553 | 21,8 | 20.067 | 4,5 | 30.580 | 65,0 |
| Jaén | 106.538 | 12,4 | 20.845 | 4,7 | 218 | 0,5 |
| Málaga | 36.112 | 4,2 | 20.550 | 4,7 | 175 | 0,4 |
| Sevilla | 142.314 | 16,6 | 51.900 | 11,8 | 12.101 | 25,7 |
| Total Andalucía 2021 | 857.456 | 100 | 441.587 | 100 | 47.080 | 100 |



Del 1.346.123 ha de superficie ecológica certificada en 2022, algo más de dos tercios corresponden a pastos, praderas y forrajes (63,8%), un tercio a cultivos agrícolas (32,8%), teniendo el bosque y recolección mucha menor representación (3,4%). En general ha habido poca evolución de 2021 a 2022.

- La superficie de pastos, praderas y forrajes tiene una mayor presencia, por orden de importancia, en las provincias de Huelva, Cádiz y Sevilla, seguidas de Córdoba y Jaén.
- Por su parte, la superficie agrícola, está más presente en Granada y Córdoba, seguidas de Almería y Sevilla.
- Finalmente, el bosque y recolección silvestre tiene su mayor representación en Huelva.

Tipos de cultivo por provincias en 2022 y comparación con 2021

| Provincias / Cultivos | Aromáticas y medicinales | Barbecho y abono verde | Bosque y recolección silvestre | Cereales | Citricos | Cultivos industriales | Frutales | Frutos secos | Hortalizas | Legumbres | Olivar | Otros | Pastos, praderas y forrajes | Plataneras y subtropicales | Semillas y viveros | Tubérculos | Vid | Total provincias |
|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------|---------------|---------------|-----------------------|--------------|----------------|---------------|---------------|----------------|--------------|-----------------------------|----------------------------|--------------------|---------------|--------------|------------------|
| Almería | 83 | 6.779 | 1.682 | 5.992 | 2.600 | 146 | 165 | 36.383 | 5.446 | 522 | 3.204 | 1 | 15.397 | 49 | 28 | 0 | 172 | 78.651 |
| Cádiz | 22 | 4.295 | 298 | 18.297 | 524 | 3.813 | 69 | 510 | 848 | 3.827 | 5.717 | 113 | 161.342 | 967 | 0 | 137 | 551 | 201.331 |
| Córdoba | 7 | 34.546 | 1.087 | 29.150 | 922 | 80 | 188 | 1.254 | 2.693 | 1.603 | 38.782 | 0 | 137.537 | 16 | 0 | 21 | 120 | 248.006 |
| Granada | 895 | 16.495 | 937 | 19.877 | 46 | 542 | 355 | 61.777 | 1.843 | 1.666 | 12.172 | 413 | 71.663 | 1.165 | 4 | 1 | 328 | 190.181 |
| Huelva | 25 | 3.381 | 30.580 | 2.465 | 2.096 | 170 | 248 | 2.449 | 373 | 938 | 6.421 | 1.167 | 186.553 | 275 | 0 | 22 | 38 | 237.201 |
| Jaén | 3 | 2.524 | 218 | 1.767 | 0 | 6 | 43 | 1.593 | 38 | 162 | 14.692 | 0 | 106.538 | 1 | 2 | 1 | 13 | 127.601 |
| Málaga | 26 | 725 | 175 | 1.635 | 3.626 | 190 | 212 | 2.578 | 234 | 929 | 7.278 | 0 | 36.112 | 2.925 | 2 | 18 | 171 | 56.837 |
| Sevilla | 51 | 4.604 | 12.101 | 9.248 | 3.260 | 1.178 | 205 | 1.343 | 1.006 | 1.806 | 28.971 | 11 | 142.314 | 24 | 0 | 96 | 97 | 206.316 |
| Total Andalucía 2022 | 1.111 | 73.350 | 47.080 | 88.432 | 13.074 | 6.126 | 1.485 | 107.888 | 12.480 | 11.454 | 117.237 | 1.705 | 857.456 | 5.422 | 36 | 296 | 1.490 | 1.346.123 |
| Total Andalucía 2021 | 1.203 | 73.277 | 61.353 | 89.264 | 12.737 | 4.846 | 1.501 | 100.436 | 12.349 | 11.971 | 117.380 | 1.673 | 874.986 | 4.754 | 33 | 549 | 1.446 | 1.369.758 |
| Evolución 2021 a 2022 (ha) | -91,9 | 73,0 | -14.273,2 | -832,6 | 337,6 | 1.280,2 | -16,0 | 7.451,9 | 130,9 | -516,4 | -142,9 | 31,4 | -17.529,8 | 668,5 | 2,9 | -253,0 | 44,1 | -23.634,8 |
| Evolución 2021 a 2022 (%) | -7,6 | 0,1 | -23,3 | -0,9 | 2,7 | 26,4 | -1,1 | 7,4 | 1,1 | -4,3 | -0,1 | 1,9 | -2,0 | 14,1 | 8,9 | -46,1 | 3,1 | -1,7 |

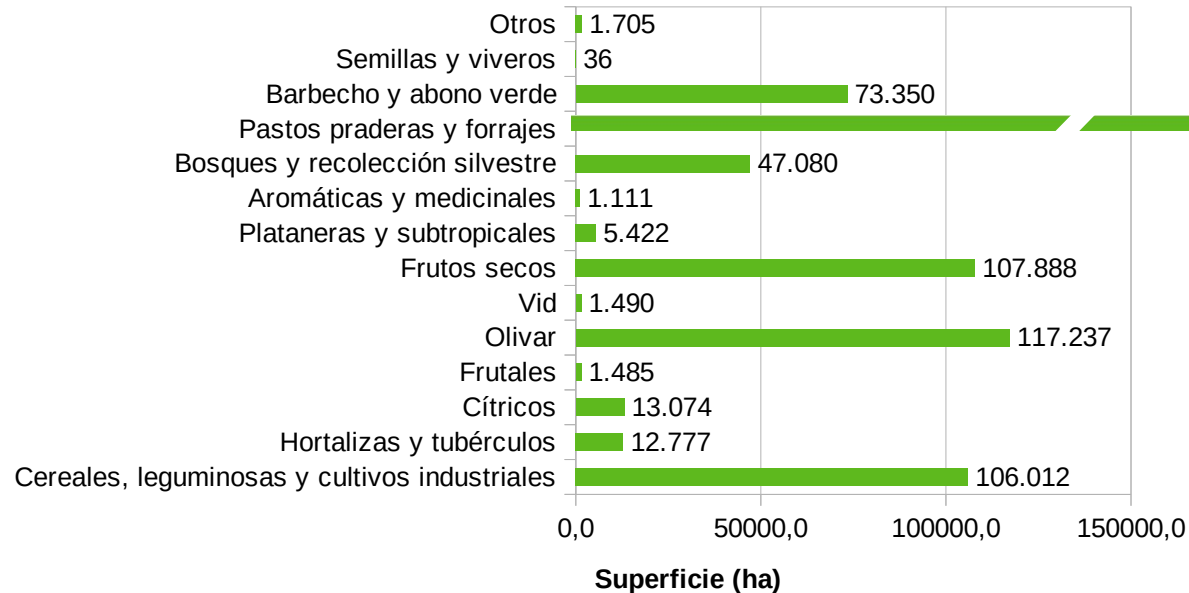
- La superficie ecológica de Andalucía a tenido un retroceso de 2021 a 2022 de 23.634,8 ha, lo que supone el 1,7%. Este retroceso se ve reflejado en los pastos, praderas y forrajes y en el bosque y recolección silvestre, que disminuyeron en 17.529,8 ha (2 %) y 14.273,2 ha (23,2%), respectivamente. A pesar de la reducción en 2022 de los pastos, praderas y forrajes, en 2021 estos tuvieron un incremento porcentual del 24%, por lo que el balance en la suma de los dos últimos años sigue siendo muy positivo. El bosque y recolección silvestre, por su parte, a perdido casi la cuarta parte de su superficie.
- Los mayores incrementos porcentuales en los principales cultivos se han producido en los cultivos industriales, las plataneras y subtropicales y los frutos secos, con el 26,4 %, 14,1 % y 7,4 %, respectivamente, alcanzando cada uno de ellos a finales de 2022 las 6.126 ha, 5.422 ha y 107.888 ha.
- La provincia con mayor superficie es Córdoba con 248.006 ha, seguida de Huelva y Sevilla, con 237.201 ha y 206.316 ha, respectivamente.

Evolución de las Superficies de cultivos agrícolas

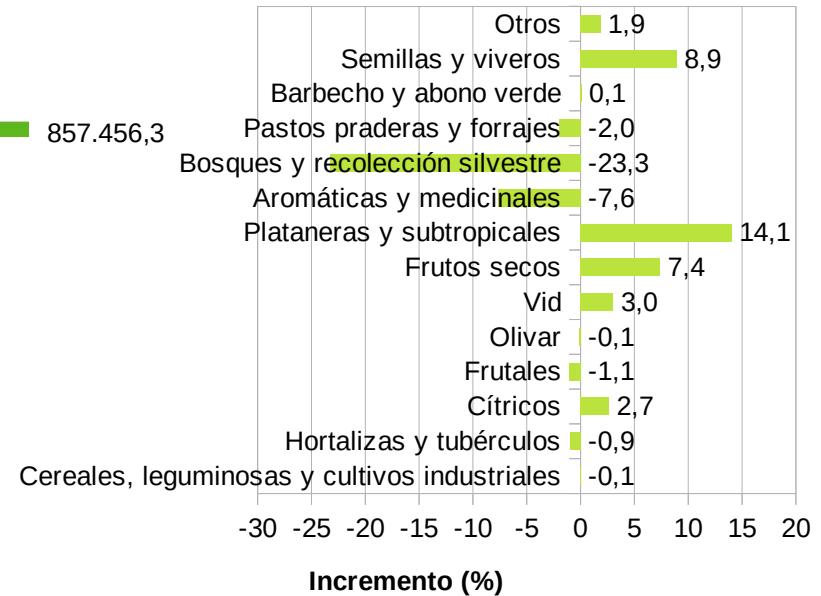
| Cultivos / años | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013* | 2014* | 2015* | 2016* | 2017* | 2018* | 2019* | 2020* | 2021* | 2022* |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Cereales, leguminosas y cultivos industriales | 16.209 | 37.702 | 46.672 | 42.297 | 46.475 | 44.101 | 54.465 | 59.503 | 44.548 | 53.623 | 80.190 | 83.037 | 78.195 | 79.011 | 78.362 | 81.263 | 106.080 | 106.012,05 |
| Hortalizas y tubérculos | 1.493 | 2.137 | 2.760 | 4.003 | 3.411 | 6.331 | 7.688 | 6.200 | 4.086 | 6.177 | 6.519 | 8.845 | 9.145 | 9.428 | 9.676 | 10.184 | 12.899 | 12.776,65 |
| Cítricos | 1.234 | 1.400 | 2.164 | 2.605 | 3.061 | 3.626 | 3.921 | 3.962 | 3.725 | 4.188 | 4.994 | 6.451 | 7.223 | 8.163 | 8.973 | 10.754 | 12.737 | 13.074,27 |
| Frutales | 499 | 567 | 884 | 1.032 | 1.037 | 1.302 | 1.463 | 1.276 | 914 | 972 | 876 | 905 | 1.099 | 1.336 | 1.276 | 1.490 | 1.501 | 1.485,49 |
| Olivar | 41.516 | 42.148 | 42.336 | 41.557 | 46.648 | 46.902 | 56.023 | 54.801 | 53.826 | 58.004 | 75.285 | 75.795 | 75.138 | 76.982 | 79.761 | 88.691 | 117.380 | 117.237,43 |
| Vid | 498 | 632 | 667 | 557 | 597 | 610 | 803 | 757 | 670 | 758 | 870 | 863 | 1.007 | 1.055 | 1.202 | 1.323 | 1.446 | 1.490,01 |
| Frutos secos | 19.844 | 23.325 | 26.196 | 30.711 | 33.336 | 33.536 | 38.186 | 37.844 | 35.932 | 36.553 | 46.200 | 52.664 | 55.139 | 60.620 | 65.639 | 76.033 | 100.436 | 107.887,96 |
| Plataneras y subtropicales | 533 | 636 | 532 | 449 | 599 | 752 | 853 | 959 | 787 | 885 | 1.041 | 1.228 | 1.482 | 2.095 | 2.681 | 3.370 | 4.754 | 5.422,15 |
| Aromáticas y medicinales | 12.863 | 13.018 | 10.947 | 1.923 | 1.567 | 257 | 244 | 215 | 246 | 454 | 501 | 514 | 528 | 605 | 574 | 665 | 1.203 | 1.110,82 |
| Bosques y recolección silvestre | 148.816 | 151.210 | 146.213 | 146.458 | 228.417 | 181.349 | 181.283 | 163.351 | 142.125 | 136.456 | 70.112 | 19.942 | 38.353 | 41.414 | 62.790 | 61.304 | 61.353 | 47.079,63 |
| Pastos praderas y forrajes | 155.766 | 263.666 | 298.283 | 475.140 | 483.820 | 553.800 | 589.848 | 586.355 | 485.354 | 515.289 | 666.848 | 660.783 | 646.555 | 685.014 | 695.605 | 705.510 | 874.986 | 857.456,38 |
| Barbecho y abono verde | 1.425 | 700 | 4.888 | 34.978 | 15.803 | 386 | 30.607 | 33.723 | 34.430 | 39.973 | 57.338 | 64.752 | 59.513 | 57.655 | 57.314 | 56.553 | 73.277 | 73.349,84 |
| Semillas y viveros | 5 | 7 | 10 | 22 | 23 | 23 | 25 | 23 | 25 | 17 | 17 | 22 | 21 | 29 | 33 | 35 | 33 | 35,59 |
| Otros | 2.660 | 120 | 193 | 2.336 | 2.005 | 6.883 | 7.830 | 58 | 58 | 144 | 302 | 620 | 994 | 1.151 | 1.375 | 1.637 | 1.673 | 1.704,77 |
| Total | 403.360 | 537.269 | 582.745 | 784.068 | 866.800 | 879.859 | 973.239 | 949.025 | 806.727 | 853.494 | 1.011.094 | 976.422 | 974.393 | 974.394 | 1.065.260 | 1.098.812 | 1.369.758 | 1.346.123 |

*A partir de 2013 sólo se contabilizan la superficie ecológica con fecha de visita anual realizada (se excluyen los operadores de reciente inscripción, que aún no han recibido visita inicial obligatoria).

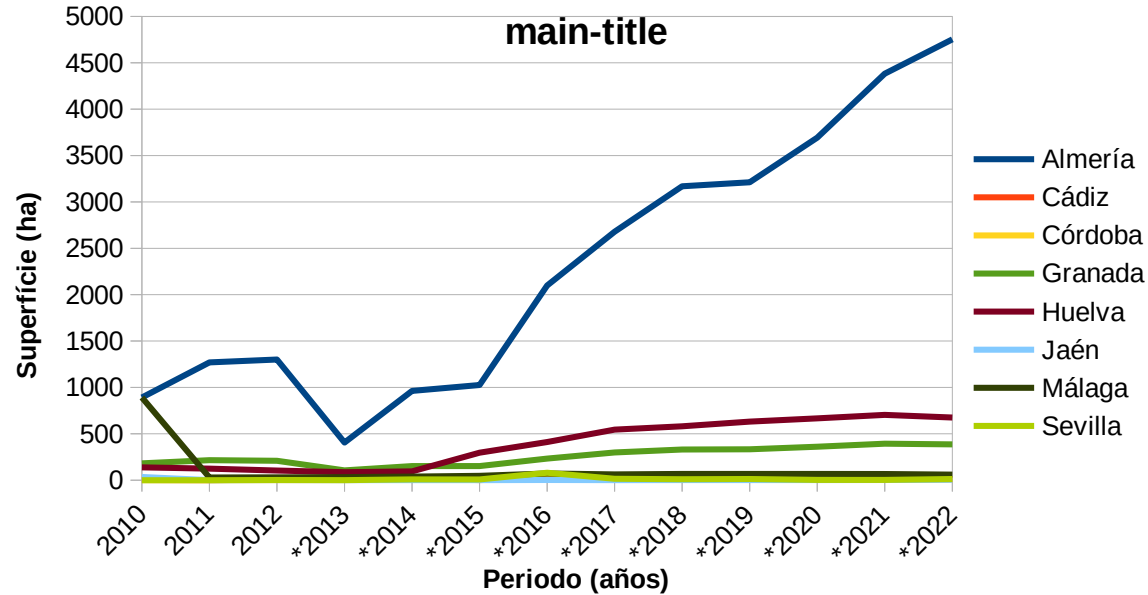
Superficies en 2022



Incremento superficies 2021- 2022



Evolución de la superficie de cultivos bajo plástico: hortícolas y frutos rojos



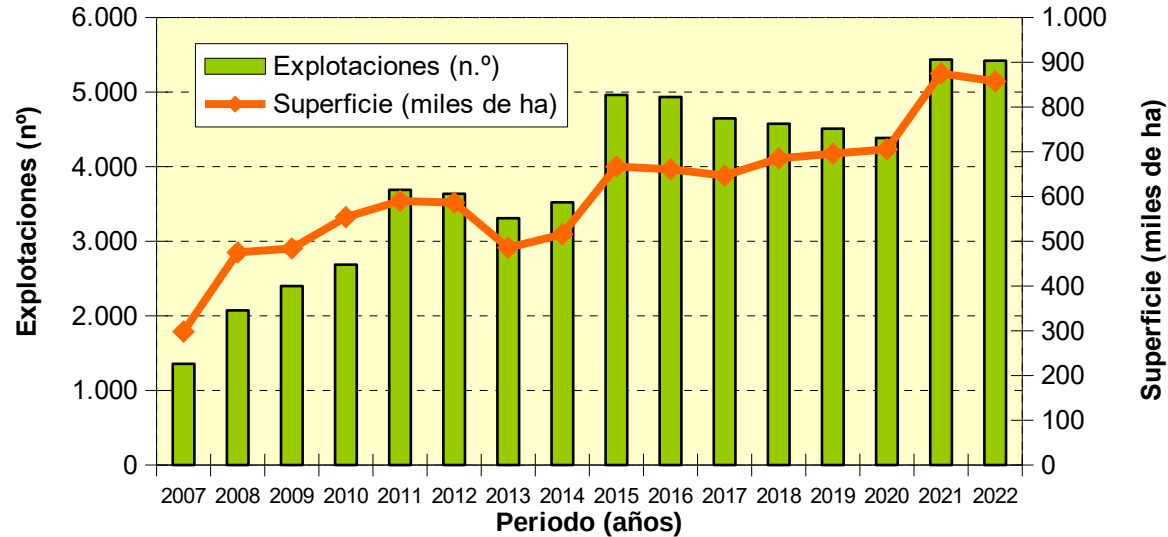
- El incremento del conjunto de cultivos protegidos de 2021 a 2022 ha sido del 6,2 %.
- Los cultivos protegidos en la provincia de Almería, principalmente hortícolas, siguen creciendo según la tendencia de los últimos años. En 2022 cuenta ya con 4.753 ha, incrementándose en un 8,5% respecto a 2021. El incremento supone un aumento desde 2013, del 1170,3 %.
- Huelva ha visto una leve reducción de los cultivos protegidos, mayormente dedicados a los frutos rojos, contando en 2022 con 675 ha. Sin embargo, desde 2013 ha habido un incremento del 784,9 %. Se observa un estancamiento en los últimos años.

| Provincias / Años | 2010 | 2011 | 2012 | *2013 | *2014 | *2015 | *2016 | *2017 | *2018 | *2019 | *2020 | *2021 | *2022 |
|-------------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Almería | 892 | 1.269 | 1.300 | 406 | 962 | 1.026 | 2.100 | 2.679 | 3.169 | 3.212 | 3.693 | 4.382 | 4.753 |
| Cádiz | 2 | 1 | 6 | 8 | 13 | 2 | 20 | 5 | 3 | 2 | 3 | 7 | 10 |
| Córdoba | 1 | 0 | 1 | 1 | 4 | 3 | 31 | 6 | 3 | 3 | 2 | 2 | 5 |
| Granada | 181 | 216 | 209 | 106 | 152 | 152 | 233 | 299 | 330 | 333 | 361 | 393 | 386 |
| Huelva | 138 | 124 | 104 | 86 | 95 | 296 | 412 | 545 | 581 | 632 | 666 | 704 | 675 |
| Jaén | 34 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 |
| Málaga | 892 | 29 | 30 | 33 | 39 | 47 | 72 | 63 | 67 | 67 | 67 | 67 | 60 |
| Sevilla | 0 | 0 | 2 | 0 | 9 | 8 | 80 | 15 | 10 | 12 | 3 | 3 | 12 |
| Total | 1.248 | 1.640 | 1.653 | 640 | 1.275 | 1.534 | 2.949 | 3.611 | 4.164 | 4.262 | 4.797 | 5.561 | 5.906 |

*A partir de 2013 sólo se contabilizan la superficie ecológica con fecha de visita anual realizada (se excluyen los operadores de reciente inscripción, que aún no han recibido visita inicial obligatoria)

Evolución de la ganadería Ecológica

| Explotaciones y superficie / Años | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Explotaciones (n.º) | 1.357 | 2.073 | 2.400 | 2.686 | 3.689 | 3.636 | 3.309 | 3.521 | 4.962 | 4.934 | 4.647 | 4.576 | 4.510 | 4.384 | 5.436 | 5.421 |
| Superficie (miles de ha) | 298,3 | 475,1 | 483,8 | 553,8 | 589,8 | 586,4 | 485,4 | 515,3 | 666,8 | 660,8 | 646,6 | 685,0 | 695,6 | 705,5 | 874,9 | 857,4 |



- Desde 2015 la ganadería ecológica venía experimentando un estancamiento en cuanto su superficie. Sin embargo en 2021 se produjo un fuerte repunte con los nuevos compromisos, quedando estabilizado den 2022 con una leve reducción de 17.530 ha (2%).
- Por su parte el número de explotaciones se redujo de 2021 a 2022 en 15 explotaciones (0,3 %).
- El desplome en 2013 de los pastos, praderas y forrajes, fue debido, por un lado, a la nueva forma de contabilizar, pasándose a tener en cuenta sólo las superficies ecológicas con fecha de visita anual y, por otro, al insuficiente solape entre el PDR 2007-2013 y PDR 2014-2020, el segundo de los cuales tardó en entrar en aplicación).

Distribución de las explotaciones ganaderas por provincias en 2022 y comparación con 2021

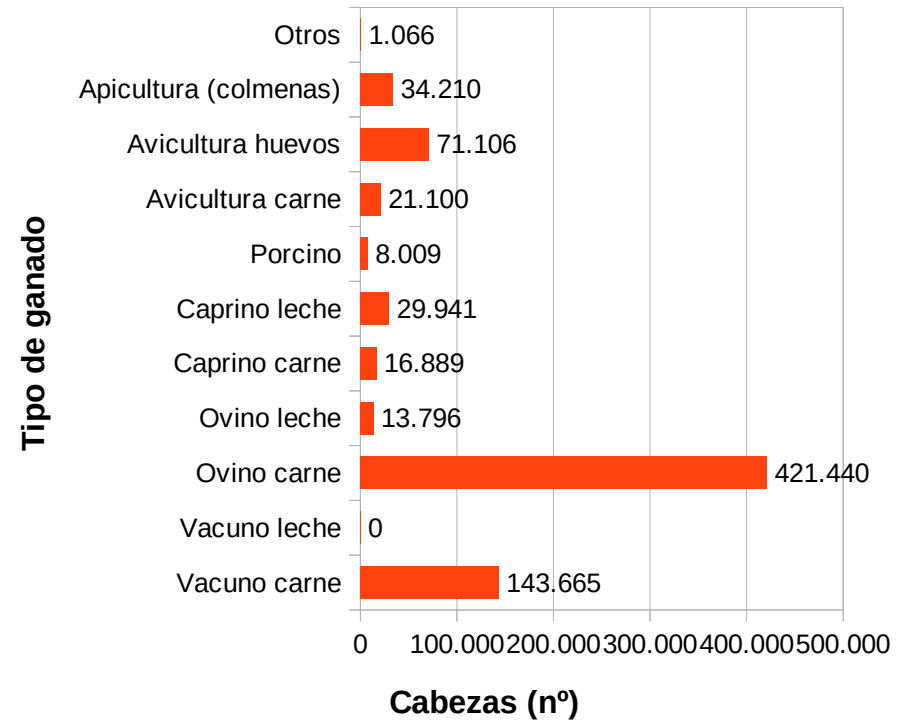
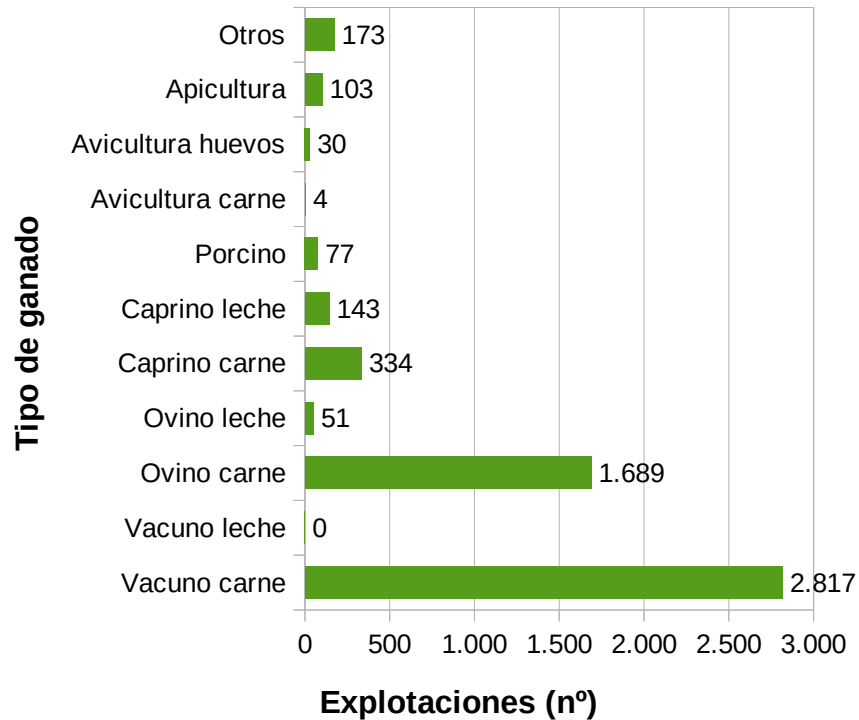
| Provincias / Tipo de ganado | Vacuno | | Ovino | | Caprino | | Porcino | Avicultura | | Apicultura | Otros* | Total provincias |
|------------------------------------|--------------|------------|--------------|-------------|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|------------------|
| | Carne | Leche | Carne | Leche | Carne | Leche | | Carne | Huevos | | | |
| Almería | 1 | 0 | 27 | 0 | 20 | 6 | 0 | 0 | 5 | 8 | 0 | 67 |
| Cádiz | 915 | 0 | 69 | 8 | 11 | 35 | 10 | 0 | 1 | 13 | 3 | 1.065 |
| Córdoba | 630 | 0 | 522 | 6 | 16 | 10 | 23 | 2 | 4 | 9 | 7 | 1.229 |
| Granada | 22 | 0 | 161 | 2 | 79 | 16 | 1 | 0 | 5 | 7 | 0 | 293 |
| Huelva | 784 | 0 | 288 | 11 | 35 | 24 | 30 | 0 | 1 | 30 | 130 | 1.333 |
| Jaén | 98 | 0 | 297 | 19 | 156 | 29 | 2 | 0 | 1 | 8 | 10 | 620 |
| Málaga | 71 | 0 | 60 | 2 | 7 | 13 | 4 | 0 | 7 | 10 | 4 | 178 |
| Sevilla | 296 | 0 | 265 | 3 | 10 | 10 | 7 | 2 | 6 | 18 | 19 | 636 |
| Total Andalucía 2022 | 2.817 | 0 | 1.689 | 51 | 334 | 143 | 77 | 4 | 30 | 103 | 173 | 5.421 |
| Total Andalucía 2021 | 2.809 | 0 | 1.663 | 53 | 334 | 150 | 78 | 6 | 39 | 109 | 195 | 5.436 |
| Evolución 2021 a 2022 (n.º) | 8 | 0 | 26 | -2 | 0 | -7 | -1 | -2 | -9 | -6 | -22 | -15 |
| Evolución 2021 a 2022 (%) | 0,3 | 0,0 | 1,6 | -3,8 | 0,0 | -4,7 | -1,3 | -33,3 | -23,1 | -5,5 | -11,3 | -0,3 |

Distribución de las cabezas de ganado por provincias en 2022 y comparación con 2021

| Provincias / Tipo de ganado | Vacuno | | Ovino | | Caprino | | Porcino | Avicultura | | Apicultura | Otros* | Total provincias |
|------------------------------------|----------------|------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|-----------------|---------------|--------------|------------------|
| | Carne | Leche | Carne | Leche | Carne | Leche | | Carne | Huevos | | | |
| Almería | 6 | 0 | 11.612 | 0 | 1.638 | 1.333 | 0 | 0 | 13.834 | 1.814 | 0 | 30.237 |
| Cádiz | 45.763 | 0 | 7.345 | 1.325 | 2.545 | 10.289 | 448 | 0 | 2.429 | 4.775 | 9 | 74.928 |
| Córdoba | 28.948 | 0 | 101.966 | 1.353 | 827 | 3.308 | 5.150 | 21.000 | 10.475 | 2.051 | 103 | 175.181 |
| Granada | 782 | 0 | 71.397 | 394 | 4.442 | 2.961 | 2 | 0 | 18.020 | 3.248 | 0 | 101.246 |
| Huelva | 35.558 | 0 | 52.222 | 1.803 | 1.057 | 2.384 | 1.791 | 0 | 184 | 13.201 | 533 | 108.733 |
| Jaén | 7.043 | 0 | 83.848 | 5.300 | 4.983 | 2.734 | 6 | 0 | 1 | 2.410 | 115 | 106.440 |
| Málaga | 3.560 | 0 | 19.139 | 2.902 | 364 | 3.626 | 263 | 0 | 24.608 | 1.312 | 124 | 55.898 |
| Sevilla | 22.005 | 0 | 73.911 | 719 | 1.033 | 3.306 | 349 | 100 | 1.555 | 5.399 | 182 | 108.559 |
| Total Andalucía 2022 | 143.665 | 0 | 421.440 | 13.796 | 16.889 | 29.941 | 8.009 | 21.100 | 71.106 | 34.210 | 1.066 | 761.222 |
| Total Andalucía 2021 | 141.691 | 0 | 426.163 | 14.248 | 18.638 | 29.344 | 9.007 | 2.927 | 172.442 | 30.884 | 1.884 | 847.228 |
| Evolución 2021 a 2022 (n.º) | 1.974 | 0 | -4.723 | -452 | -1.749 | 597 | -998 | 18.173 | -101.336 | 3.326 | -818 | -86.006 |
| Evolución 2021 a 2022 (%) | 1,4 | 0,0 | -1,1 | -3,2 | -9,4 | 2,0 | -11,1 | 620,9 | -58,8 | 10,8 | -43,4 | -10,2 |

*El mayor peso corresponde a Huelva, principalmente por la certificación de ganado caballar en el entorno de Doñana

Distribución de las explotaciones y cabezas de ganado en 2022



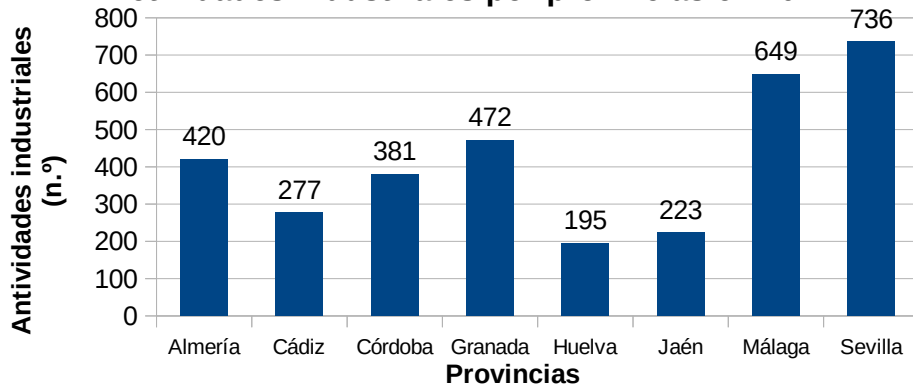
- En cuanto a las explotaciones, destacan las dedicadas al vacuno de carne (2.817 exp.), seguidas de las de ovino de carne (1.689 exp.), que representan el 51,8 % y 31,2 %, respectivamente, representando en su conjunto el 83 % de las explotaciones ganaderas ecológicas de Andalucía. Estos valores no suponen una gran variación respecto a 2021.
- Respecto a la avicultura es destacable la reducción de un 33,3% en la avicultura carne y de un 23,1% en la avicultura de huevos, contando con 4 y 30 explotaciones, respectivamente. En cuanto al número de cabezas la avicultura de carne a aumentado un 620,9% y la de huevos se ha reducido en un 58,8 %, contando con 21.100 y 71.106 cabezas, respectivamente. Aunque se ha reducido en número de explotaciones de avicultura de carne, el número de cabezas a aumentado significativamente.

Actividades industriales por provincias en 2022 y comparación con 2021

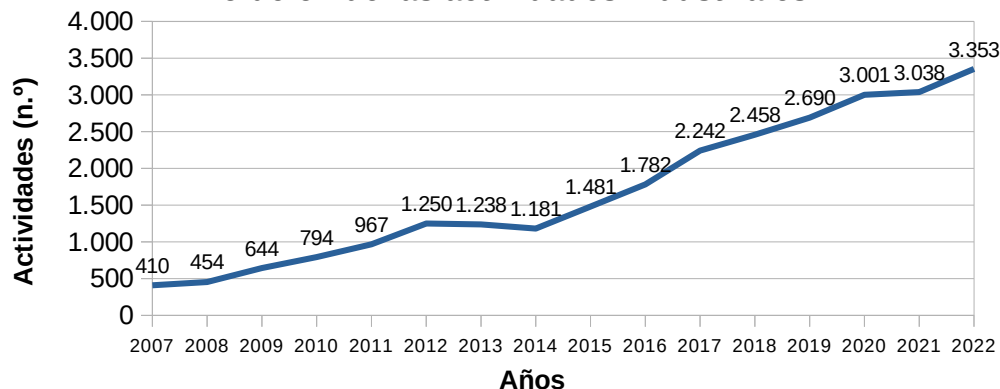
| Provincias / Actividades industriales | Almazara y/o envasadora de aceite | Bodegas y embotelladoras de vinos y cavas | Manipulación y envasado de productos hortofrutícolas frescos | Conservas, semiconservas y zumos vegetales | Elaboración de especias, aromáticas y medicinales | Panificación y pastas alimenticias | Galletas, confitería y pastelería | Manipulación y envasado de frutos secos | Manipulación y envasado de granos | Preparados alimenticios | Mataderos y salas de despiece | Embutidos y salazones cárnicos | Leche, quesos y derivados lácteos | Carnes frescas | Huevos | Miel | Piensos | Otros* | Total provincias |
|---------------------------------------|-----------------------------------|---|--|--|---|------------------------------------|-----------------------------------|---|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------|-------------|------------|--------------|-------------|------------------|
| Almería | 27 | 12 | 194 | 27 | 34 | 3 | 6 | 24 | 16 | 10 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1 | 0 | 60 | 420 |
| Cádiz | 17 | 21 | 50 | 20 | 31 | 12 | 6 | 6 | 13 | 12 | 1 | 0 | 7 | 1 | 3 | 4 | 2 | 71 | 277 |
| Córdoba | 114 | 5 | 41 | 40 | 17 | 10 | 10 | 22 | 11 | 12 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 75 | 381 |
| Granada | 60 | 22 | 82 | 35 | 33 | 25 | 16 | 42 | 12 | 19 | 4 | 5 | 6 | 2 | 7 | 9 | 3 | 90 | 472 |
| Huelva | 20 | 6 | 57 | 20 | 10 | 1 | 1 | 8 | 3 | 5 | 12 | 17 | 1 | 4 | 0 | 4 | 0 | 26 | 195 |
| Jaén | 121 | 4 | 8 | 11 | 7 | 3 | 4 | 7 | 3 | 9 | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 2 | 2 | 36 | 223 |
| Málaga | 54 | 23 | 128 | 51 | 45 | 39 | 28 | 32 | 30 | 24 | 8 | 5 | 17 | 2 | 11 | 10 | 1 | 141 | 649 |
| Sevilla | 107 | 16 | 93 | 59 | 42 | 27 | 26 | 32 | 50 | 42 | 12 | 11 | 15 | 8 | 17 | 13 | 3 | 163 | 736 |
| Total Andalucía 2022 | 520 | 109 | 653 | 263 | 219 | 120 | 97 | 173 | 138 | 133 | 42 | 45 | 54 | 19 | 44 | 47 | 15 | 662 | 3.353 |
| Total Andalucía 2021 | 493 | 111 | 594 | 250 | 159 | 115 | 84 | 155 | 121 | 123 | 48 | 43 | 52 | 18 | 39 | 46 | 49 | 538 | 3.038 |
| Evolución 2021 a 2022 (n.º) | 27 | -2 | 59 | 13 | 60 | 5 | 13 | 18 | 17 | 10 | -6 | 2 | 2 | 1 | 5 | 1 | -34 | 124 | 315 |
| Evolución 2021 a 2022 (%) | 5,5 | -1,8 | 9,9 | 5,2 | 37,7 | 4,3 | 15,5 | 11,6 | 14,0 | 8,1 | -12,5 | 4,7 | 3,8 | 5,6 | 12,8 | 2,2 | -69,4 | 23,0 | 10,4 |

* Otros: Hace referencia a las siguientes actividades Eurostat: (1.-Fabricación De Productos De Molienda, Almidones Y Productos Amiláceos, 2.-Industria Del Azúcar, Cacao, Chocolate, Té Y Café, 3.- Otras Bebidas Alcohólicas No Vínicas, 4.- Otras Bebidas No Alcohólicas (A Excepción De Los Zumos Vegetales), 5.- Otras (Producción Animal), 6.- Otras (Producción Vegetal), 7.- Otros Aceites Y Grasas Vegetales (Margarina..).

Actividades industriales por provincias en 2022

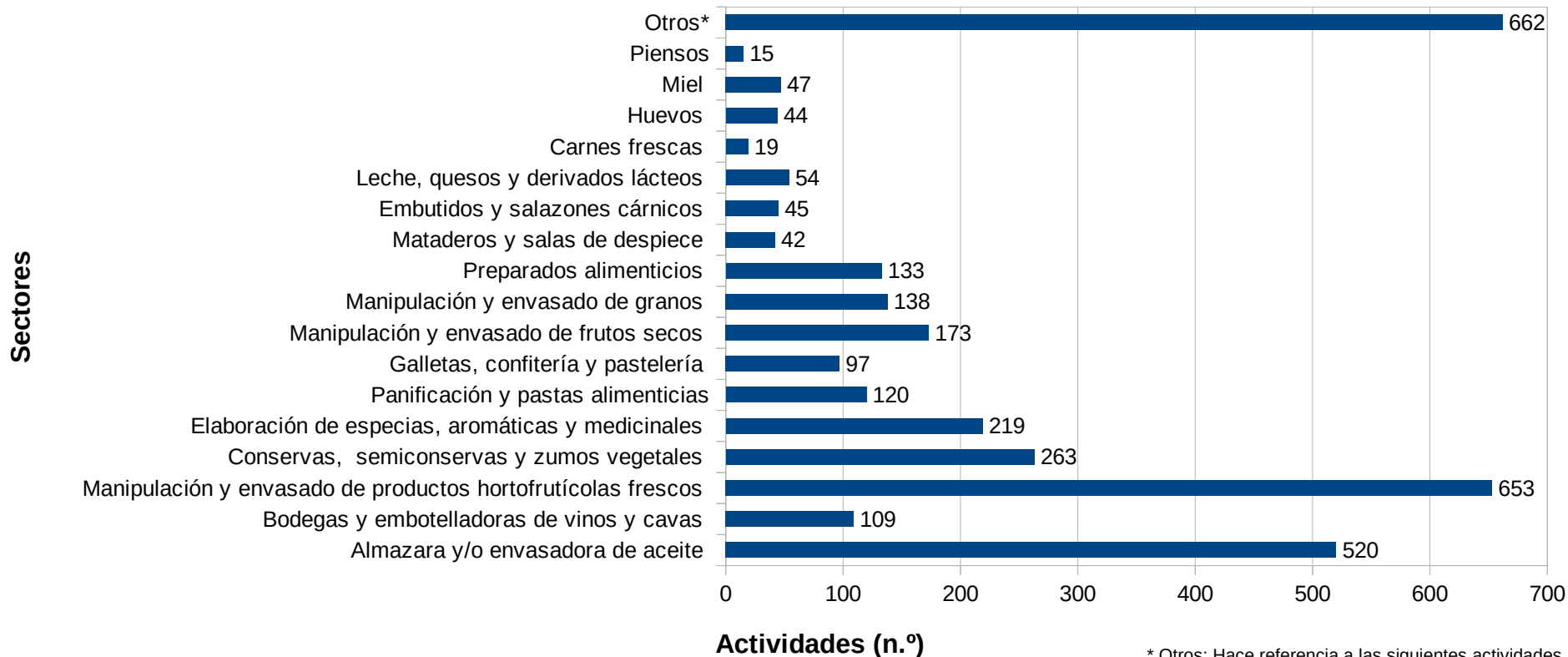


Evolución de las actividades industriales



Tras un año 2021 de estancamiento las actividades industriales vuelven a crecer en 2022, aumentando en 315, siguiendo con la tendencia general iniciada en 2015.

Actividades industriales en 2022



* Otros: Hace referencia a las siguientes actividades Eurostat: (1.-Fabricación De Productos De Molienda, Almidones Y Productos Amiláceos, 2.-Industria Del Azúcar, Cacao, Chocolate, Té Y Café, 3.- Otras Bebidas Alcohólicas No Vínicas, 4.- Otras Bebidas No Alcohólicas (A Excepción De Los Zumos Vegetales), 5.- Otras (Producción Animal), 6.- Otras (Producción Vegetal), 7.- Otros Aceites Y Grasas Vegetales (Margarina..).

El mayor crecimiento lo ha tenido la elaboración de especias, aromáticas y medicinales (37,7%), correspondiendo la mayor reducción a los piensos (-69,4%).

Principales conclusiones

La producción ecológica en 2021, coincidiendo con la ampliación de la convocatoria de ayudas de agroambiente y clima, experimentó un notable crecimiento, alcanzando 1.369.758 ha y los 21.551 operadores, lo que supuso un incremento del 24,7 % y 24,0%, respectivamente. En 2022, una vez asentado el nuevo periodo de ayudas, no ha habido apenas movimiento, siendo la superficie de 1.346.123 ha (-1,7%) y el n.º de operadores de 22.204 (+3%).

La SAU ecológica de Andalucía se sitúa actualmente en el 27,4%, lo que muestra que en la actualidad ha superado en 2,4 puntos porcentuales el objetivo de la Estrategia de la Granja a la Mesa de la Unión Europea de que “al menos el 25 % de las tierras agrícolas de la UE se utilicen en agricultura ecológica de aquí a 2030”.

Respecto a la ganadería ecológica, solo son destacables los movimientos de la avicultura de huevo y carne. La avicultura de carne aunque ha visto reducido su n.º de explotaciones a 4 (-33,3%), ha incrementado el n.º de cabezas hasta las 21.100 (+620,9%). La avicultura de huevos, por su parte, ha visto reducido su número de explotaciones hasta las 30 (-23%) y las cabezas hasta las 71.106 (-58%).

Tras un año 2021 de estancamiento las actividades industriales, estas vuelven a crecer en 2022, aumentando en 315, hasta alcanzar las 3.353, siguiendo con la tendencia general iniciada en 2015. Destaca la fuerte reducción de las actividades de elaboración de piensos que se ha reducido en un 69,4%, pasando de 49 a 15.