



Oficina Comarcal Agraria de Loja

GRANADA

Sede: Loja

Comarca: Vega - Montes Occidentales

Dirección: Avda. Rafael Pérez del Álamo, s/n - 18300 - Loja (Granada)

Teléfono: 958 33 86 74

FAX: 958 33 87 06

Dirección mail: oca.loja.agapa@juntadeandalucia.es



**Junta
de Andalucía**

Consejería de Agricultura,
Pesca, Agua
y Desarrollo Rural

Agencia de Gestión Agraria
y Pesquera de Andalucía

El siguiente informe trata de caracterizar desde los puntos de vista agrario y agroalimentario el ámbito territorial de la Oficina Comarcal Agraria (OCA) de Loja introduciendo aspectos económicos, sociales y medioambientales.

En lo sucesivo, siempre que se mencione el término OCA se estará aludiendo al territorio de los municipios que la conforman, y cuando se utilice el término “agrario” se estará incluyendo agricultura, ganadería y agroindustria, utilizándose el término “agrícola” solo para el ámbito de la agricultura.



ÍNDICE

- **Descripción del territorio y su población**
- **Caracterización del sector agrario y de la agroindustria**
- **Producción ecológica, producción integrada y figuras de calidad diferenciada**
- **Ayudas de la Política Agraria Común**
- **Recursos biomásicos y otros indicadores relacionados con el medio ambiente**

Descripción del territorio y su población





9 municipios

1.185 km²

- Algarinejo**
- Huétor Tájar**
- Íllora**
- Loja**
- Montefrío**
- Moraleda de Zafayona**
- Salar**
- Villanueva Mesía**
- Zagra**



de la superficie de la provincia



de la superficie andaluza

Fuente: IECA

Población, evolución en el tiempo

57.307 habitantes

6%

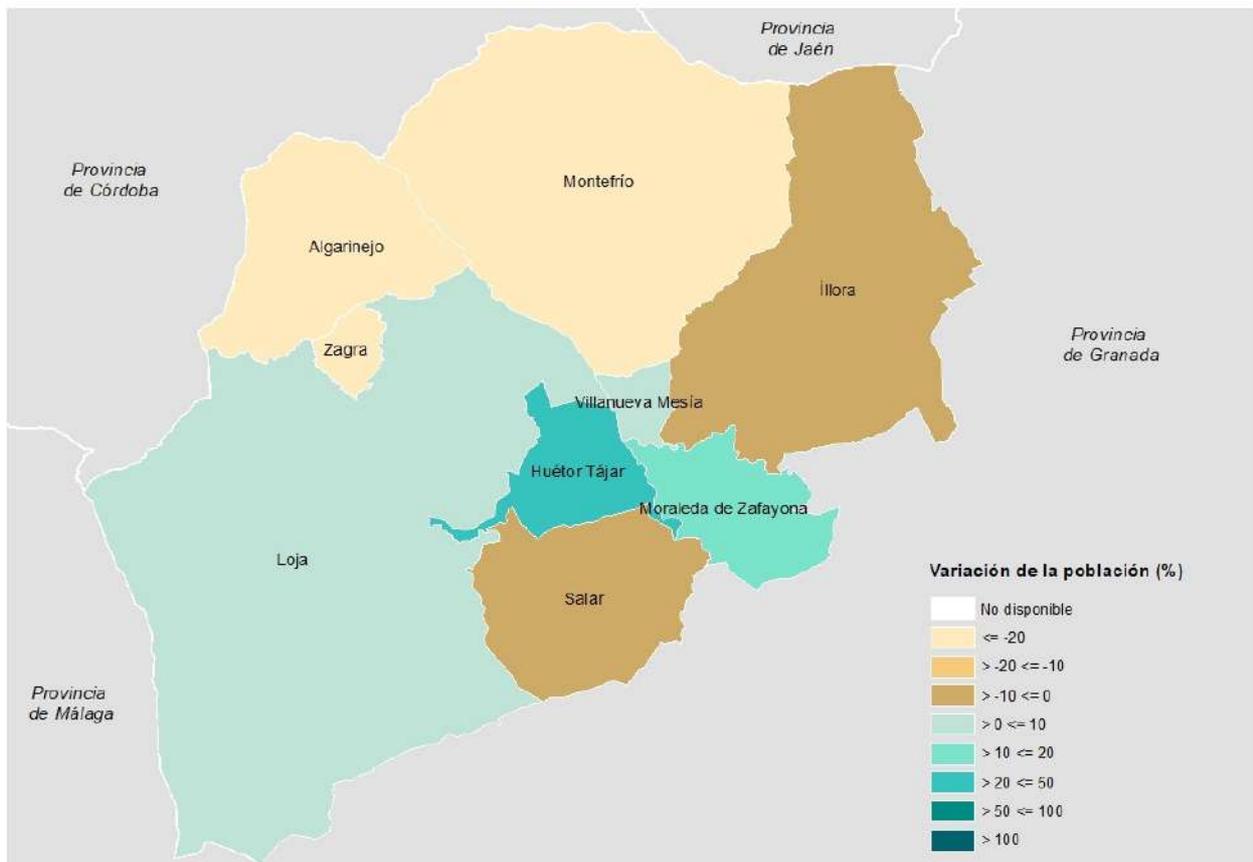
de la población de la provincia

1%

de la población andaluza

Evolución de la población en el periodo 2001-2020

La población de la OCA ha disminuido desde 2001 un 2%, mientras que en la provincia ha crecido (13%) aunque algo menos que en Andalucía (14%).

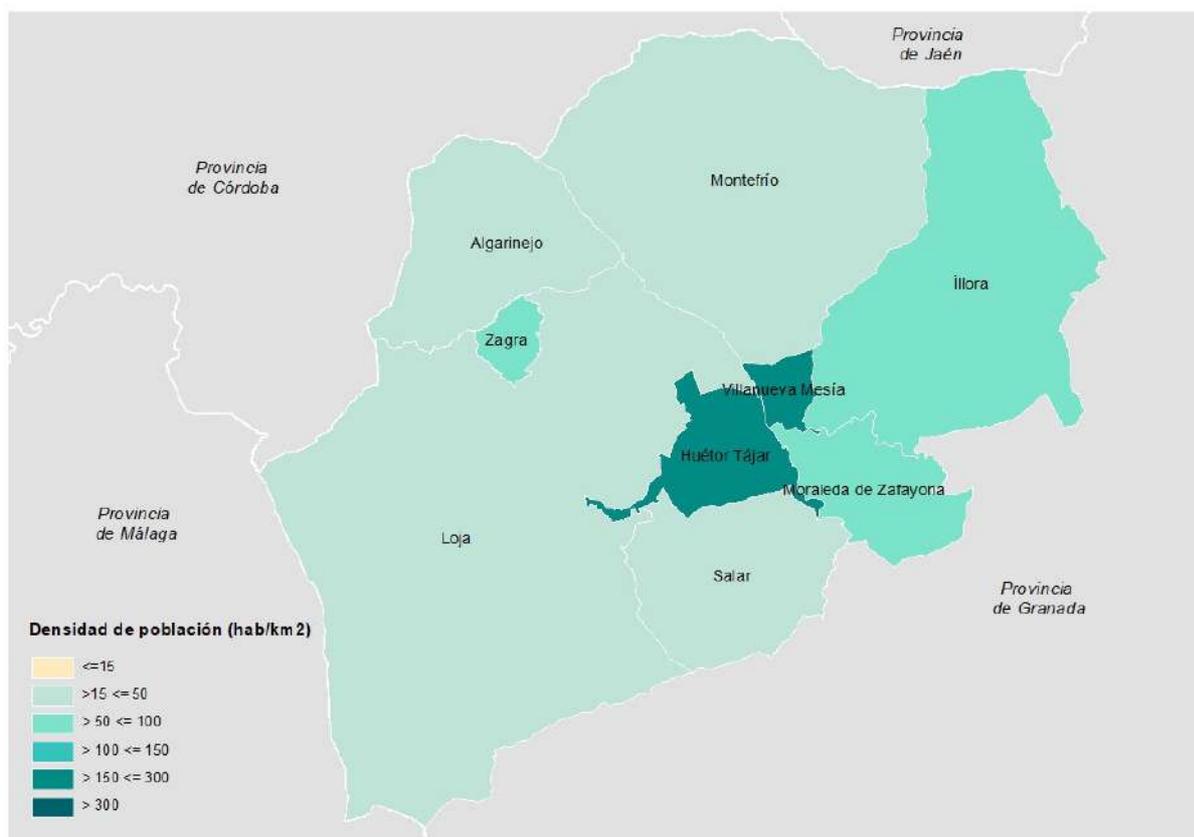
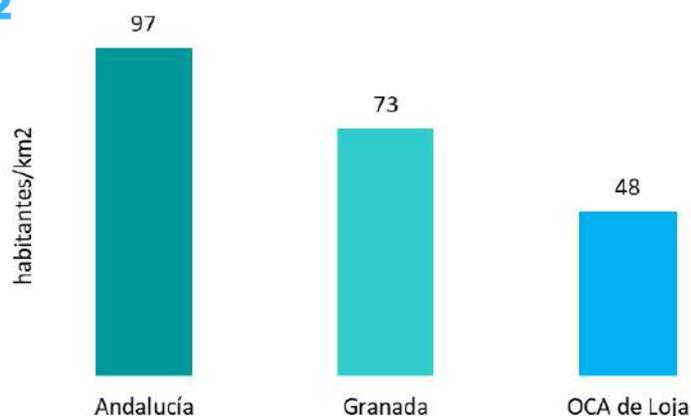


En municipios como Huétor Tájar (con un incremento del 26%) y en menor medida en Moraleda de Zafayona, Loja y Villanueva Mesía, ha aumentado la población desde 2001. En el resto de los municipios la población se ha reducido.

Densidad de población

48 habitantes/km²

La densidad de población de la OCA es bastante menor que la media andaluza y la media provincial.

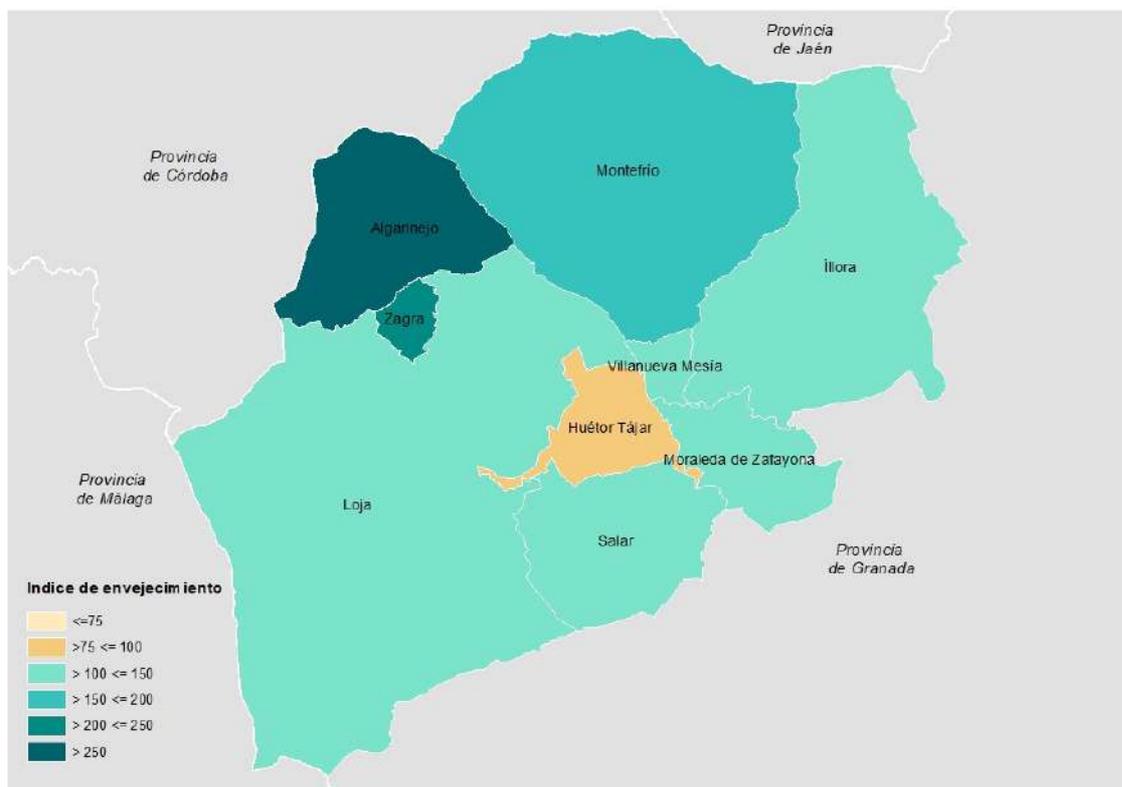


Huétor Tájar, con 261 hab/km², y Villanueva Mesía, con 180 hab/km², son los municipios con mayor densidad de población de la OCA. Montefrío se sitúa en el extremo opuesto, con 21 hab/km².

Edad media e índice de envejecimiento

La edad media de la población en todos los municipios adscritos a la OCA oscila entre los 41 años de Huétor-Tájar y 50 años de Algarinejo.

Índice de envejecimiento



La población de la OCA se encuentra envejecida (sólo el municipio de Huétor Tájar tiene índice de envejecimiento por debajo de 100).

Fuente: IECA

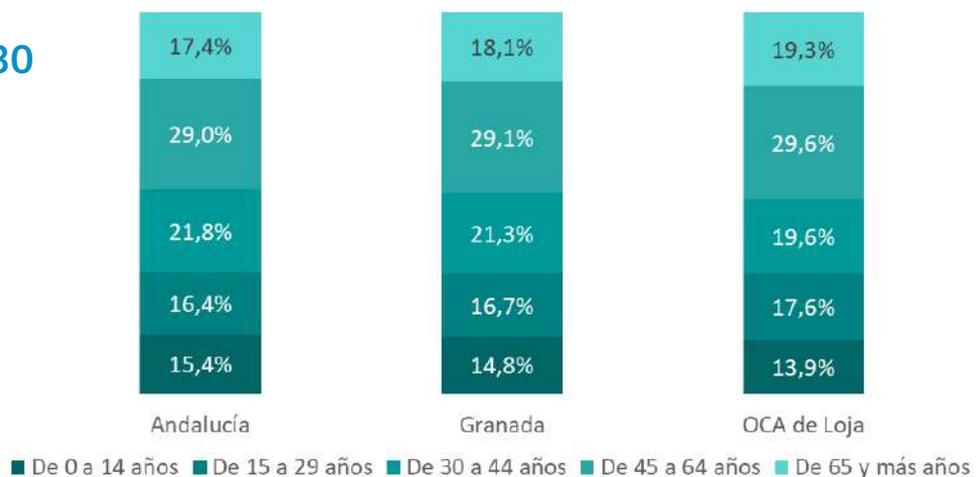
Distribución de la población por sexo y edad

El 50% son mujeres.

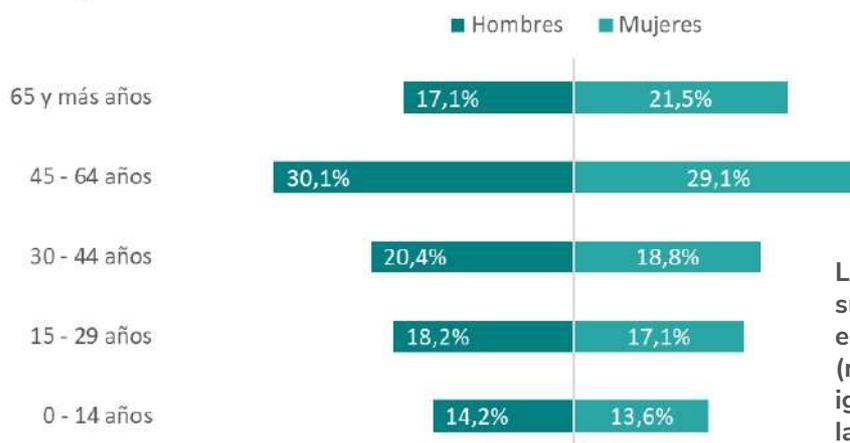


La diferencia en el peso de la mujer en la población de la OCA respecto al que presenta en la provincia y en Andalucía es de un punto porcentual (el porcentaje de mujeres en la provincia de Granada y en Andalucía es del 51%).

El 31% son menores de 30 años.



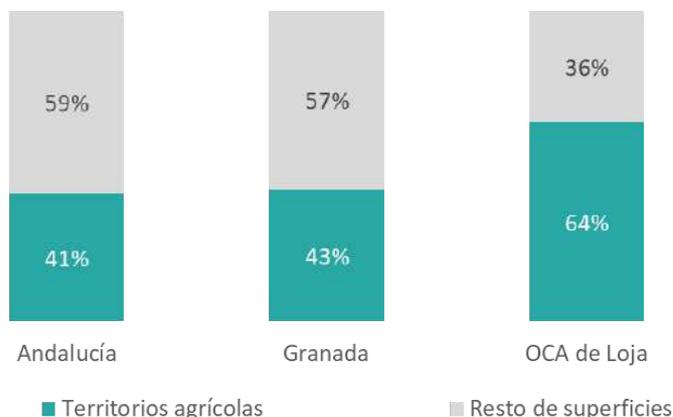
OCA de Loja



La población femenina supera a la masculina en el estrato de más edad (mayores de 65 años) al igual que ocurre tanto en la provincia de Granada, como en Andalucía.

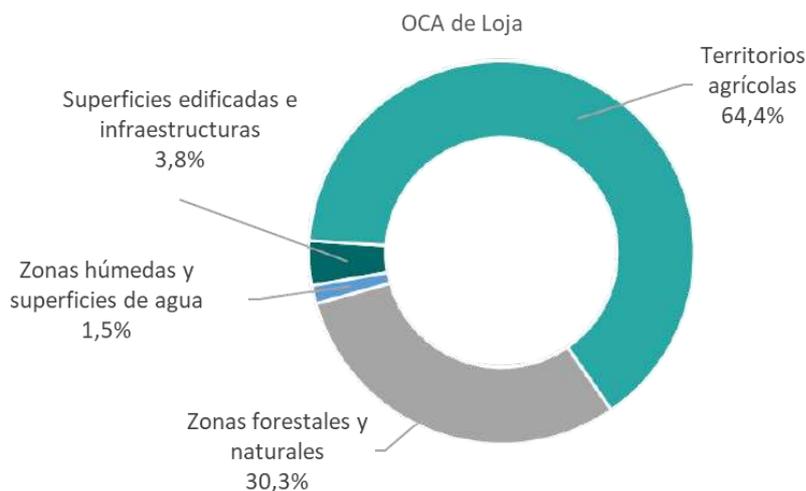
Usos del suelo y ruralidad

La importancia de los territorios agrícolas de la OCA respecto a la superficie total es superior a la que se observa en la provincia y en Andalucía.



Fuente: Rediam

El 64% del suelo corresponde a territorios agrícolas.



Fuente: Rediam

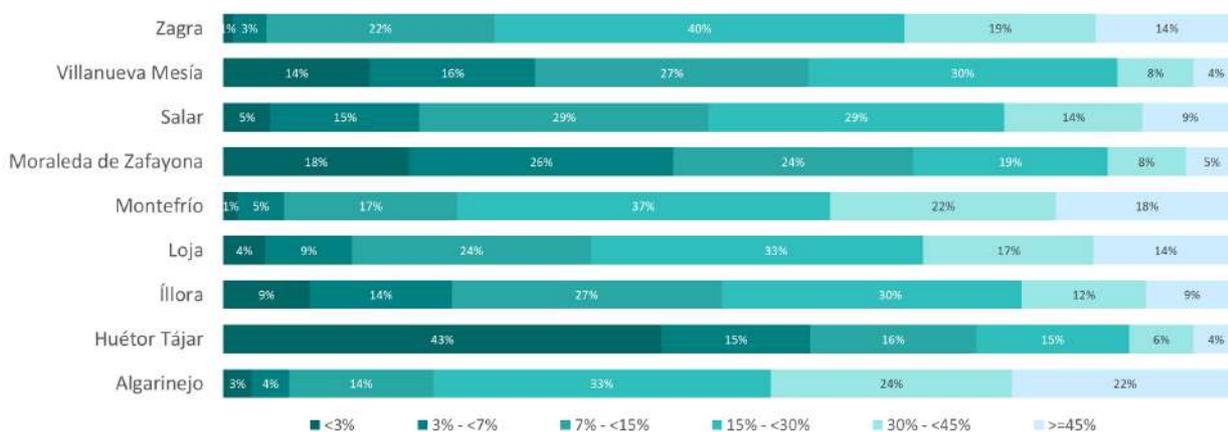
A excepción de Loja, todos los municipios de la OCA presentan más del 70% de su superficie catalogada como territorios agrícolas.

Se considera una OCA “predominantemente rural” ya que el 78% de su población reside en municipios clasificados como rurales.

Según esa clasificación, la provincia de Granada y Andalucía en su conjunto son regiones “intermedias”, con el 30% de sus residentes en municipios considerados rurales.

Pendiente del suelo

Distribución de la superficie según estratos de pendiente por municipio



El 62% del suelo se sitúa en estratos de pendiente superior al 15%.

No obstante, en municipios como Huétor-Tájara y Moraleda de Zafayona, más del 65% de la superficie presenta pendientes inferiores al 15%.

Fuente: IECA



Caracterización del sector agrario y de la agroindustria

Caracterización general

PET, SAU y número de explotaciones agrarias según la especialización de sus OTE*

Explotaciones	PET (mill €)	SAU (ha)	Nº de explotaciones
OTE especializadas en producción vegetal	136,2	65.239	7.965
OTE especializadas en producción animal	11,3	8.287	93
OTE mixtas	21,3	8.596	453
Total OCA de Loja	168,8	82.122	8.511

* clasificación del Censo agrario 2020. INE
Fuente: Censo agrario 2020. INE

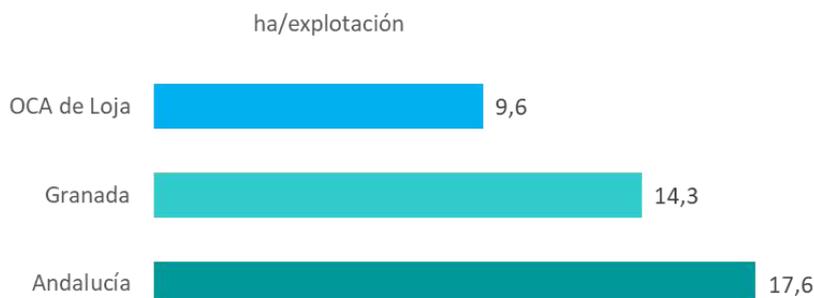


OCA con orientación AGRÍCOLA**

** ver metodología

La OCA de Loja aporta el 15% de la PET de la provincia y el 2% de la PET total obtenida por la actividad agraria en Andalucía.

Superficie media por explotación **9,6 hectáreas** comparación con la provincia y Andalucía



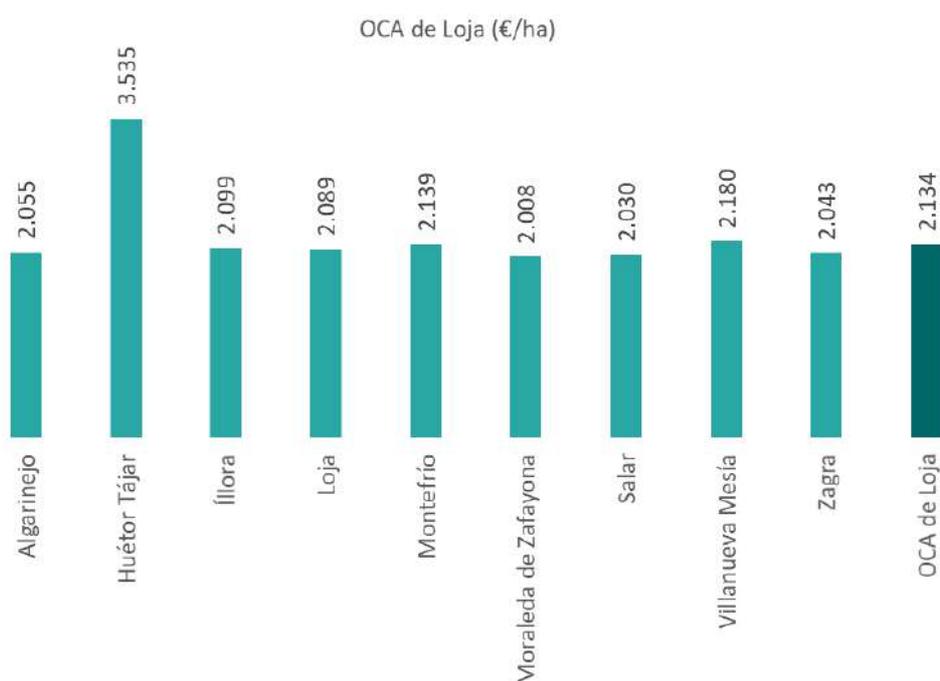
Fuente: Censo agrario 2020. INE

Explotaciones especializadas en agricultura

Ranking de las principales OTE especializadas en agricultura ordenadas por PET, número de explotaciones y SAU

OTE especializadas en agricultura	PET (mill €)	Nº de explotaciones	SAU (ha)
Olivicultura	118,2	7.471	60.615
Hortalizas al aire libre	10,1	244	2.055
Horticultura y cultivos leñosos	9,3	225	3.062
Agricultura general y cultivos leñosos	4,4	124	2.126
Hortalizas frescas en terreno de labor	3,3	77	567
Otros policultivos	3,2	45	1.730
Varios cultivos permanentes combinados	2,0	68	806
Cultivos herbáceos combinados	1,6	44	764
Agricultura general y horticultura	1,3	16	285
Hortalizas en invernadero	0,7	10	21

PET por unidad de superficie de las explotaciones especializadas en agricultura por municipios



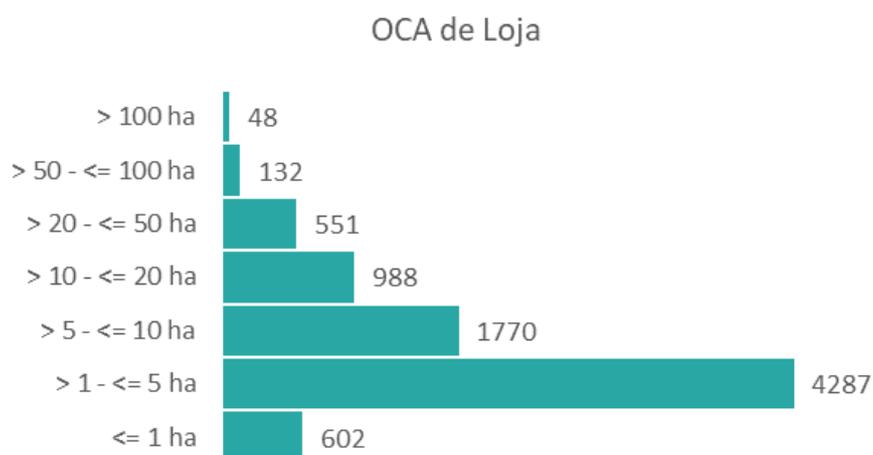
Explotaciones especializadas en agricultura

8,7 hectáreas

superficie media de las explotaciones especializadas en agricultura

Distribución de las explotaciones especializadas en agricultura según estratos de tamaño

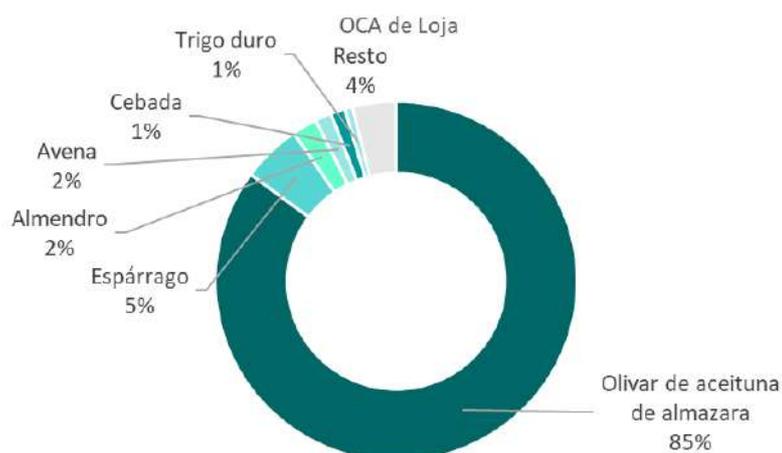
número de explotaciones



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Censo agrario 2020. INE

Distribución de la superficie por cultivos

Distribución de la superficie por cultivos principales



Principales cultivos en cuanto a superficie

olivar de aceituna de almazara y espárrago

	Olivar de aceituna de almazara	Espárrago
Superficie (ha)	63.819	3.966
Producción (t)	148.0634	18.084

En el periodo 2011-2019, la superficie de olivar de aceituna de almazara se ha incrementado un 5%, aumentando en más de 3.000 hectáreas. La de espárrago se ha reducido más de 200 hectáreas.

Fuente: Estimación propia a partir de declaraciones de cultivos, Anuarios Estadísticos de la CAPADR, Cuestionarios 1TM de superficies municipales y SIGPAC 2019. Modelo AGER



Principales cultivos: superficie, producción y rendimiento

Cultivo	Superficie total 2019 (ha)	Producción 2019 (t)	Rendimiento 2019 (kg/ha)	%Variación de superficie total 2011-2019
Olivar de aceituna de almazara	63.819	148.634	2.348	5,1%
Espárrago	3.966	18.084	4.560	-5,4%
Almendro	1.674	423	381	109,0%
Avena	1.095	1.347	1.230	-33,1%
Cebada	969	1.569	1.619	-21,8%
Trigo duro	520	1.064	2.045	-43,6%
Alfalfa	287	16.261	56.683	-55,4%
Trigo blando	286	509	1.778	-56,4%
Veza	191	109	571	44,6%
Garbanzo	178	63	356	-26,0%
Maíz	160	1.704	10.675	-38,1%
Alcachofa	154	1.925	12.519	87,5%
Veza para forraje	106	972	9.185	37,4%
Cerezo	80	376	4.692	90,7%
Anís	73	28	389	82,5%
Ajo	72	847	11.802	-40,7%
Triticale	51	85	1.667	75,8%
Patata media estación	46	1.093	23.630	-80,0%
Guisante seco	34	19	548	26,2%
Haba seca	34	36	1.085	-74,2%

En el periodo 2011-2019, la superficie de almendro se ha incrementado en casi 900 hectáreas.

Fuente: Estimación propia a partir de declaraciones de cultivos, Anuarios Estadísticos de la CAPADR, Cuestionarios 1TM de superficies municipales y SIGPAC 2019. Modelo AGER

Distribución de la superficie de secano/regadío y principales cultivos en regadío

Importancia del regadío en la OCA, la provincia y Andalucía



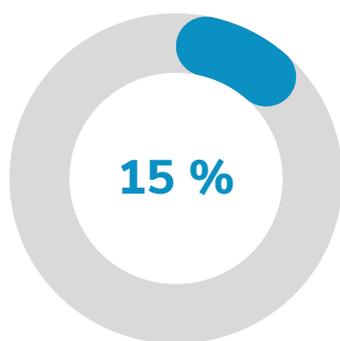
El 18% de la superficie de la OCA se cultiva en regadío, frente al 29% de Andalucía y el 24% de la provincia.

Ranking de cultivos por superficie en regadío

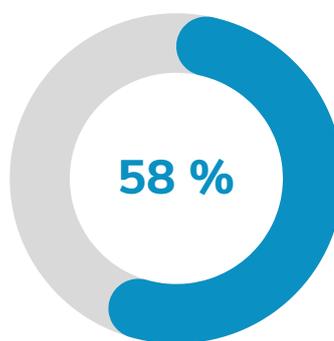
Cultivo	Superficie total en regadío (ha)	Producción (t)	Rendimiento (kg/ha)
Olivar de aceituna de almazara	9.712	39.780	4.110
Espárrago	2.303	12.296	5.340
Alfalfa	287	16.261	56.683
Avena	221	668	3.020
Maíz	158	1.702	10.768
Alcachofa	154	1.925	12.519
Almendro	135	54	795
Trigo duro	127	448	3.526
Cebada	97	231	2.384
Ajo	72	847	11.802

Principales cultivos de regadío

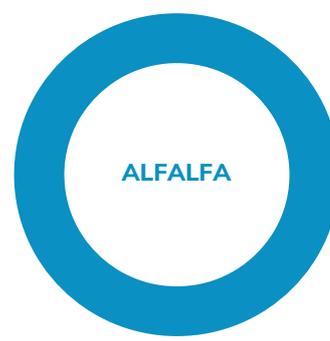
Porcentaje de superficie en regadío de los principales cultivos con mayor superficie en regadío



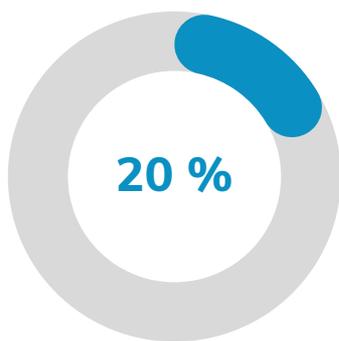
15 %
Olivar de
aceituna de
almazara



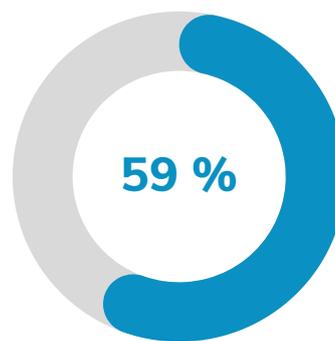
58 %
Espárrago



ALFALFA
100%
de su superficie de
cultivo en regadío



20 %
Avena



59 %
Maíz

Fuente: estimación propia a partir de declaraciones de cultivos, Anuarios Estadísticos de la CAPADR, Cuestionarios 1TM de superficies municipales y SIGPAC 2019. Modelo AGER

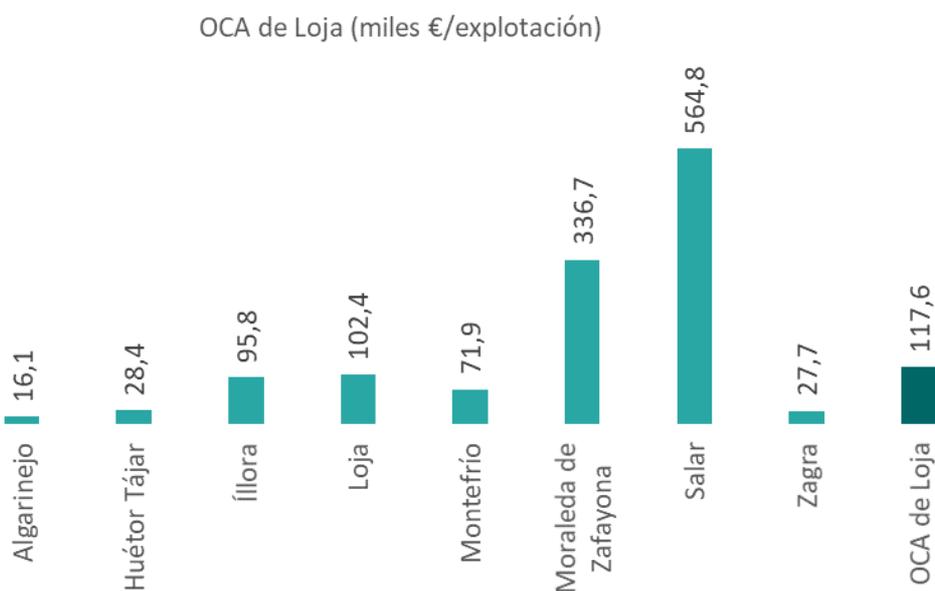
Explotaciones especializadas en ganadería



Ranking de principales OTE especializadas en ganadería ordenadas según su PET, número de explotaciones y SAU

OTE especializadas en ganadería	PET (mill €)	Nº de explotaciones	SAU (ha)
Ovinos	3,3	34	6.646
Caprinos	2,6	38	769
Porcino de cría y engorde	2,4	6	15
Porcino de cría	1,5	3	3
Porcino de engorde	0,7	2	2
Herbívoros diversos	0,4	8	786

PET por explotación de las especializadas en ganadería por municipios

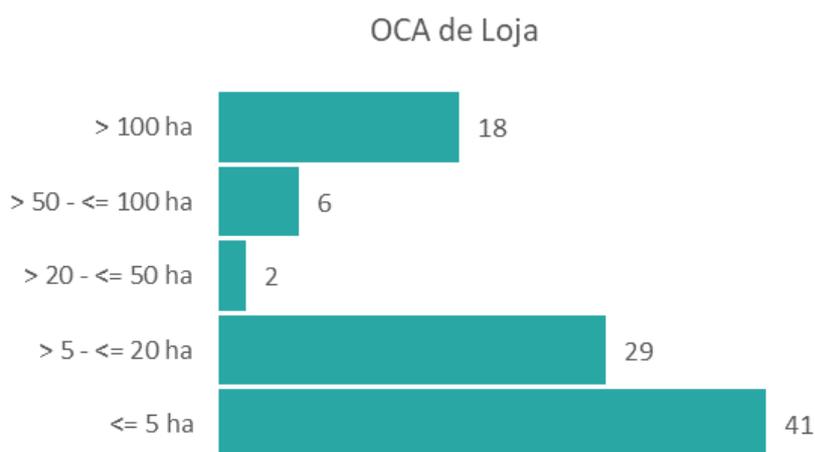


Explotaciones especializadas en ganadería y ADSG

86,4 hectáreas

superficie media de las explotaciones especializadas en ganadería

Distribución de las explotaciones especializadas en ganadería según estratos de tamaño número de explotaciones



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Censo agrario 2020. INE

Agrupaciones de Defensa Sanitaria Ganadera (ADSG)

nombre y cabañas ganaderas sobre las que actúan

- A. P. Apicultores de Granada: apicultura.
- ADSG acuícola (ADSAQUA): acuicultura.
- Apicultores andaluces: apicultura.
- Avícola de Andalucía: aves.
- Del Poniente granadino: bovino, ovino y caprino.
- VVA. de Mesías: porcino.

Fuente: SIGGAN (consulta a 30 de junio de 2021)



Ganadería: censos y UGM medios por cabaña y régimen de explotación

Censo medio

	Intensivo	Extensivo	TOTAL
Ovino	6.360	40.423	46.783
Avícola	35.636	-	35.636
Caprino	17.561	273	17.833
Porcino	16.125	50	16.176
Bovino	4.149	222	4.371
Equino*	1.295	175	1.470

UGM

	Intensivo	Extensivo	TOTAL
Ovino	324	5.475	5.799
Bovino	2.901	166	3.067
Caprino	2.350	36	2.387
Porcino	1.559	9	1.569
Equino*	1.271	161	1.432
Avícola	428	-	428

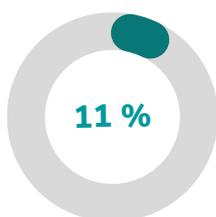
*se ha considerado como equino intensivo la clasificación zootécnica "en estabulación permanente" de SIGGAN.

Fuente: SIGGAN (censo medio 2020)



Principales cabañas ganaderas

Ovino extensivo 5.475 UGM

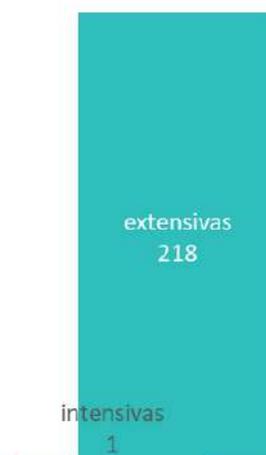


del ovino extensivo de la provincia



del ovino extensivo andaluz

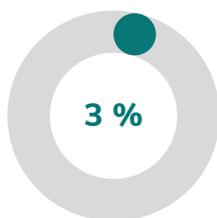
Número de explotaciones



Bovino intensivo 2.901 UGM



del bovino intensivo de la provincia



del bovino intensivo andaluz

Número de explotaciones



Fuente: SIGGAN (censo medio 2020)



Empleo agrario y otros indicadores sociales

Empleo generado por la actividad agraria y su productividad económica

comparación con la provincia y Andalucía

	OCA de Loja	Provincia de Granada	Andalucía
UTA total	5.994	30.027	279.673
UTA/ha	0,07	0,05	0,06
UTA/explotación	0,70	0,72	1,05
Productividad económica del empleo agrario (€/UTA)	28.157	36.907	39.269

Empleo generado por las explotaciones según su especialización

	Explotaciones especializadas en agricultura	Explotaciones especializadas en ganadería
UTA total	5.781	164
UTA/ha	0,08	-
UTA/explotación	0,69	1,71

12% de los jefes/as de explotación son menores de 45 años

31% de las explotaciones tienen a una mujer como jefa de explotación; el 13% son menores de 45 años



95

instalaciones agroindustriales

11%

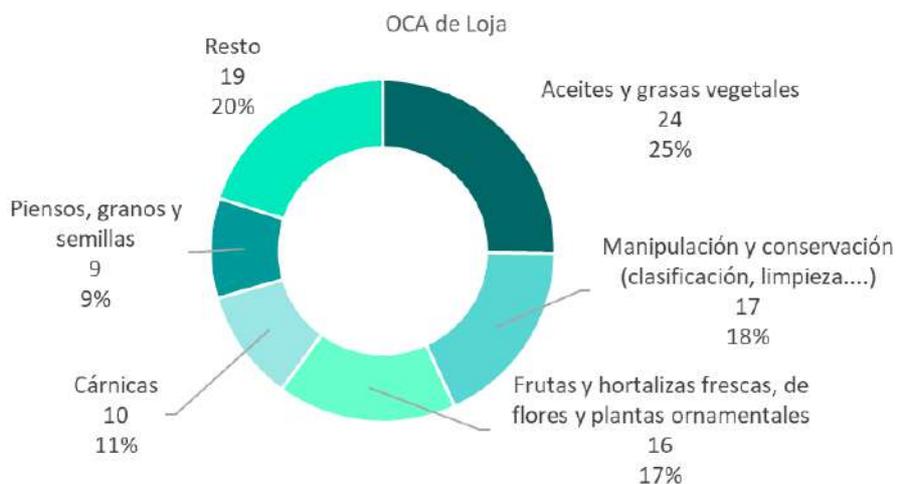
del total provincial

1%

del total andaluz

Actividad de la agroindustria por sectores

número y porcentaje



15 cooperativas que representan el **16%** de las agroindustrias de la OCA

fundamentalmente de grasas y aceites vegetales

Principal sector de actividad agroindustrial

Industrias de aceites y grasas vegetales

18 %

de ese sector en la provincia

2 %

de ese sector en Andalucía

Producción ecológica, producción integrada y calidad diferenciada



Producción ecológica: agricultura

15.058 hectáreas
superficie agraria ecológica



de la
superficie
total de la
OCA

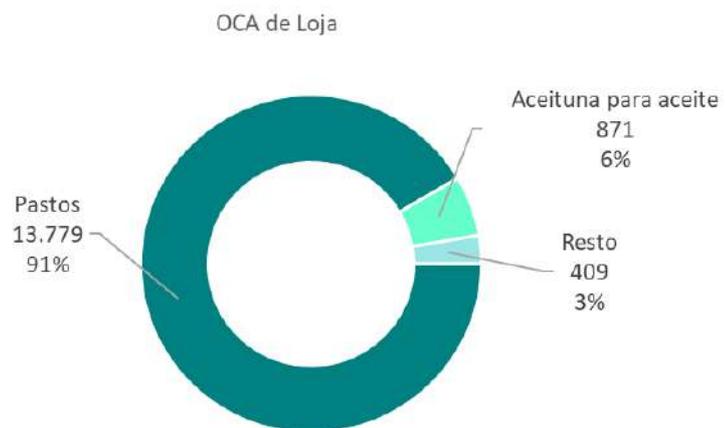
10%

de la superficie ecológica
provincial

1%

de la superficie
ecológica andaluza

Principales cultivos ecológicos en cuanto a superficie superficie (hectáreas) y porcentaje



Fuente: SIPEA 2020 (CAPADR)

Producción ecológica: ganadería

21.123

cabezas de
ganado
ecológico



de la cabaña ganadera
ecológica de la provincia

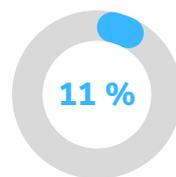


de la cabaña ganadera
ecológica andaluza

Cabaña	Nº cabezas	Nº explotaciones
Ovino	20.020	20
Caprino	1.103	3

23

explotaciones
ganaderas
ecológicas



de las explotaciones
ecológicas de la
provincia



de las explotaciones
ecológicas
andaluzas



Producción ecológica: agroindustria

12

instalaciones agroindustriales ecológicas



3 %
de las
agroindustrias
ecológicas de la
provincia



0,4 %
de las
agroindustrias
ecológicas
andaluzas

Tipo y número de las instalaciones agroindustriales ecológicas

-
- | | |
|---|--|
| 5 | Almazara y/o envasadora de aceite |
| 2 | Manipulación y envasado de productos hortofrutícolas frescos |
| 1 | Elaboración de especias, aromáticas y medicinales |
| 1 | Elaboración de productos hortofrutícolas congelados |
| 1 | Forrajes |
| 1 | Manipulación y envasado de otros productos piscícolas |
| 1 | Preparados alimenticios |
-

Fuente: SIPEA 2020 (CAPADR)

Merece una mención especial la instalación de Manipulación y envasado de productos piscícolas, radicada en Riofrío (Loja), en la que se obtiene el primer caviar certificado como ecológico del mundo.

Producción integrada

30.569 hectáreas

superficie en producción
integrada (PI)



Toda la superficie que se cultiva en PI es de olivar,
situándose el 34,8% de la misma en el municipio de Loja



Figuras de calidad diferenciada

3 Denominaciones de Origen Protegidas cuya zona geográfica abarca parte de la superficie de la OCA

Producto	Figura de calidad	Municipios de la OCA que incluye la figura
Vino Miel Aceite	<ul style="list-style-type: none">• DOP Granada• DOP Miel de Granada• DOP Poniente de Granada	Algarinejo Huétor Tájar Íllora Loja Montefrío Moraleta de Zafayona Salar Villanueva Mesía Zagra

1 Indicación Geográfica Protegida cuya zona geográfica abarca parte de la superficie de la OCA

Producto	Figura de calidad	Municipios de la OCA que incluye la figura
Frutas y hortalizas	<ul style="list-style-type: none">• IGP Espárrago de Huétor-Tájar	Huétor Tájar Íllora Loja Moraleta de Zafayona Salar Villanueva Mesía

Fuente: Pliegos de condiciones de cada una de las figuras de calidad (CAPADR)

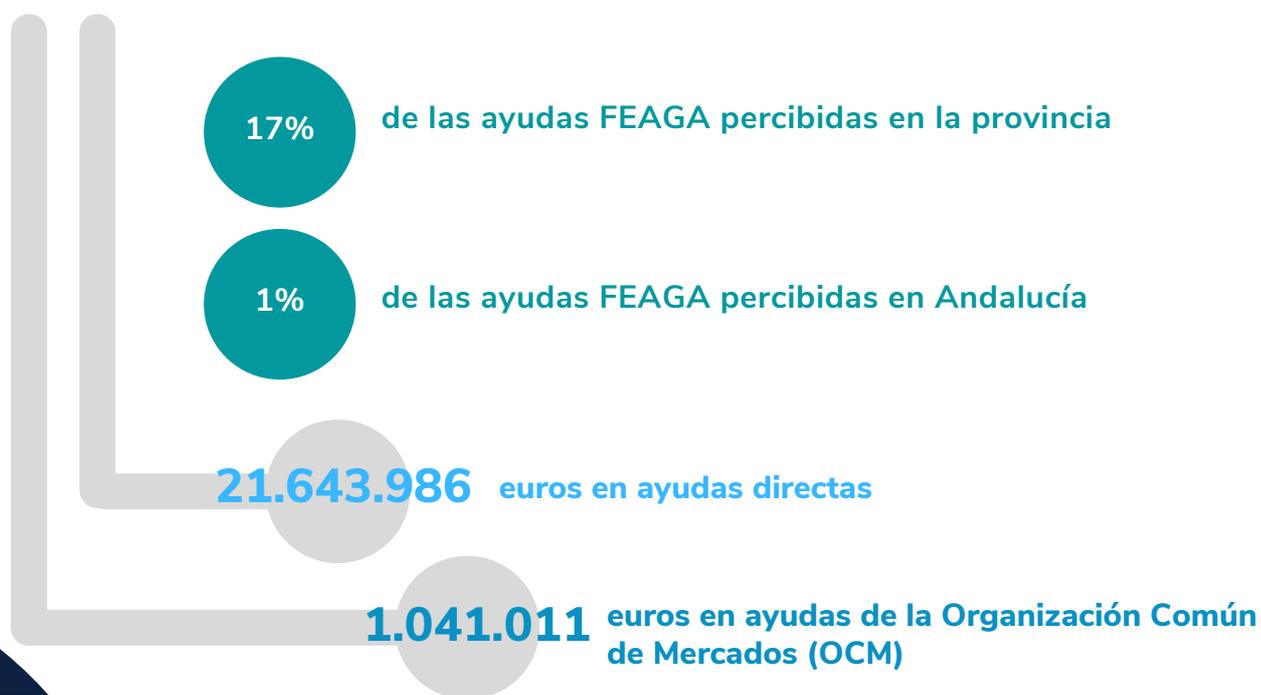


Ayudas de la Política Agraria Común

Ayudas del FEAGA

Ayudas FEAGA (primer pilar)

22.875.769 euros



- El 46% corresponde a ayudas al almacenamiento privado de aceite de oliva.
- El 64% corresponde a Programas Operativos.

3 Programas Operativos de OPFH

- 2 de frutas y hortalizas
- 1 de productos destinados a la transformación

27.589.022 euros en Valor de la Producción Comercializada

6.597

beneficiarios de ayudas FEAGA (primer pilar)

Ayudas del FEAGA

Importes pagados por tipo de ayuda directa importe (€) y porcentaje



Importe medio por beneficiario según el tipo de ayuda directa €/beneficiario

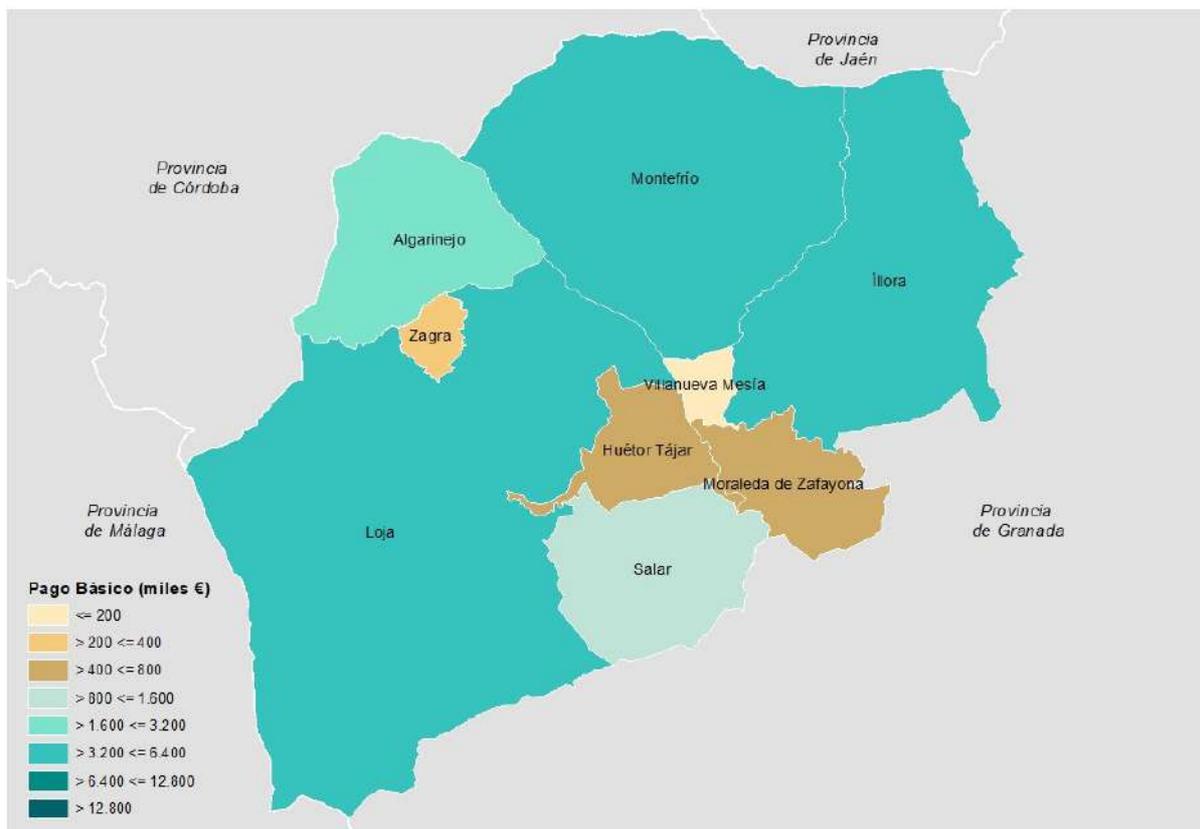


Ayudas del FEAGA

Importe medio del derecho de pago básico de la OCA **278,8** euros/derecho

El importe medio del derecho de pago básico en la OCA es muy superior al que corresponde a la provincia (175,6 €/derecho) y al que corresponde a Andalucía en su conjunto (227,0 €/derecho).

Importe asignado de derechos de pago básico por municipio



Montefrío es el municipio con mayor importe asignado de derechos de pago básico, más de 5,5 millones de euros.

Fuente: Elaboración propia a partir de los derechos de pago básico asignados en 2020 y las declaraciones de superficie del mismo año

Ayudas del FEADER

Ayudas FEADER (segundo pilar)

3.557.581 euros



de las ayudas FEADER percibidas en la provincia



de las ayudas FEADER percibidas en Andalucía

Fuente: Elaboración propia a partir de las bases de datos de gestión de ayudas de la PAC. Ejercicio 2021

1.030

beneficiarios de ayudas FEADER (segundo pilar)

Fuente: Elaboración propia a partir de las bases de datos de gestión de ayudas de la PAC. Ejercicio 2021

Grupos de Desarrollo Rural

Todos los municipios de la OCA forman parte del ámbito de actuación del Grupo de Desarrollo Rural del Poniente Granadino.

Fuente: CAPADR





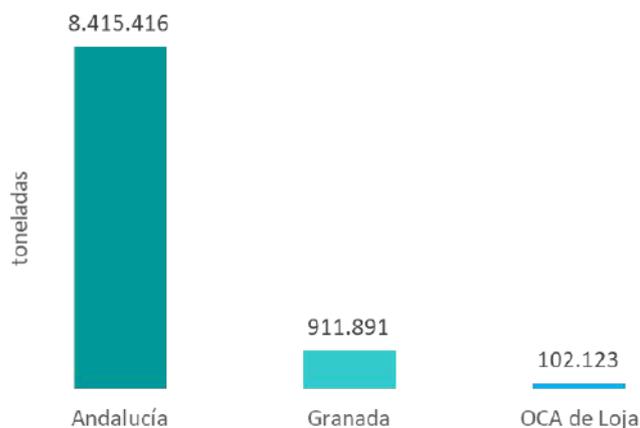
Recursos biomásicos y otros indicadores relacionados con el medio ambiente

Recursos biomásicos de la agricultura: REGEN

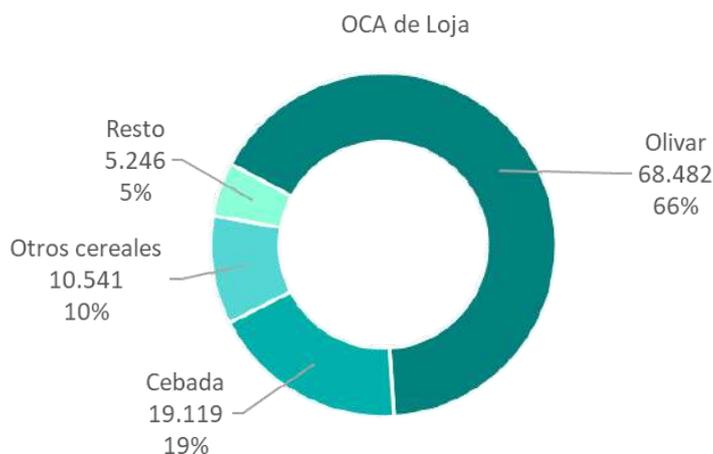
REGEN 102.123 toneladas recursos biomásicos generados por la agricultura

11% del total provincial

1% del total andaluz



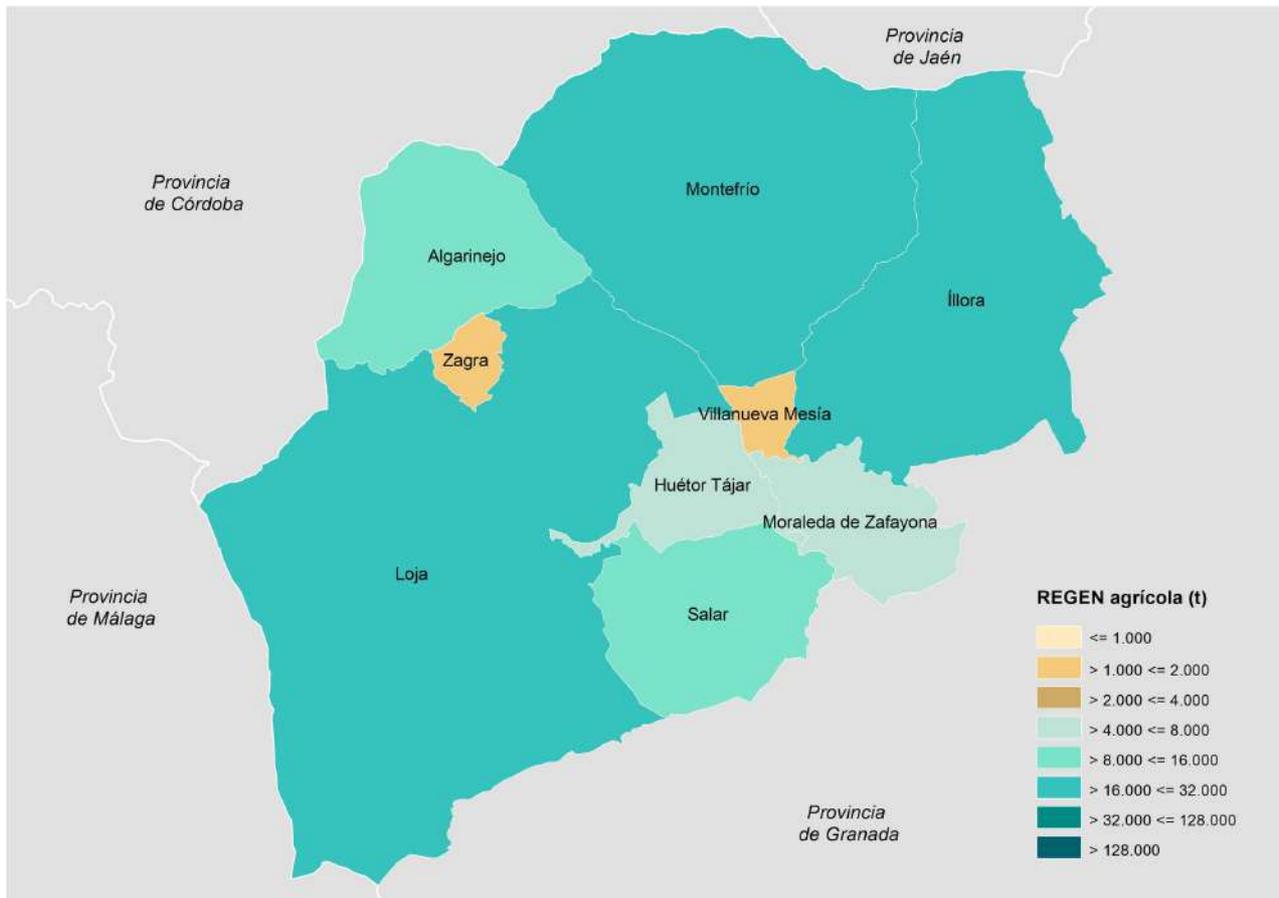
Distribución de REGEN por cultivos cantidad (t) y porcentaje



El olivar es el cultivo que genera mayor cantidad de recursos biomásicos.

Recursos biomásicos de la agricultura: REGEN

Distribución del REGEN de la agricultura por municipios

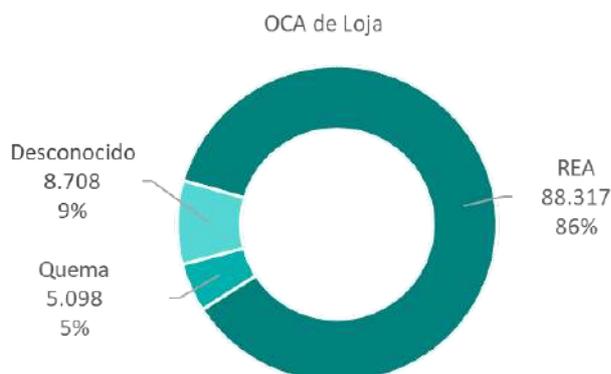


Loja y Montefrío, con valores de REGEN en torno a 25.000 toneladas, son los dos municipios que generan mayor cantidad de recursos biomásicos procedentes de la agricultura.

Fuente: Elaboración propia

Recursos biomásicos de la agricultura: REA y GARE

Distribución del REGEN agrícola según REA y otros destinos cantidad (t) y porcentaje



El 5% de la biomasa agrícola que se genera en la OCA, se quema.

REA 88.317 toneladas
recursos biomásicos
aprovechados de los
generados por la
agricultura

El 83% de los recursos biomásicos aprovechados se utilizan como materia orgánica para su distribución en la parcela de cultivo o su incorporación al suelo (previo picado o no).

GARE 86,5%
grado de
aprovechamiento de
los recursos
biomásicos generados
por la agricultura

Recursos biomásicos de la ganadería intensiva: REGEN

REGEN 82.483 toneladas

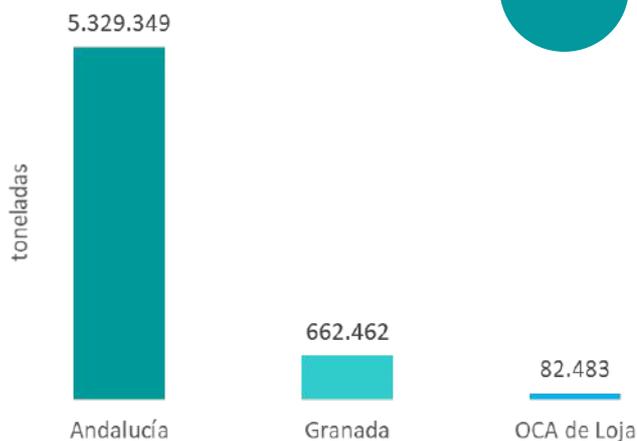
recursos biomásicos generados por la ganadería intensiva

12%

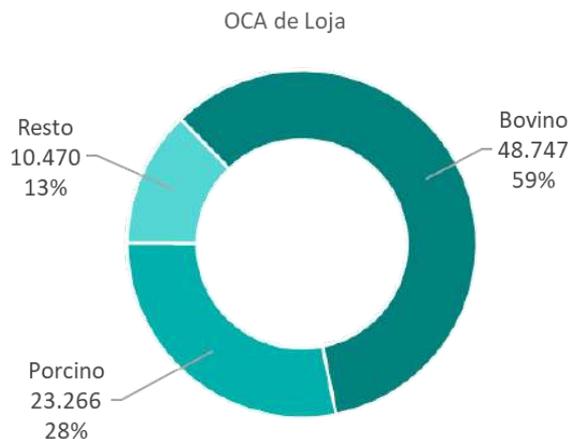
del total provincial

2%

del total andaluz



Distribución de REGEN por las cabañas ganaderas cantidad (t) y porcentaje

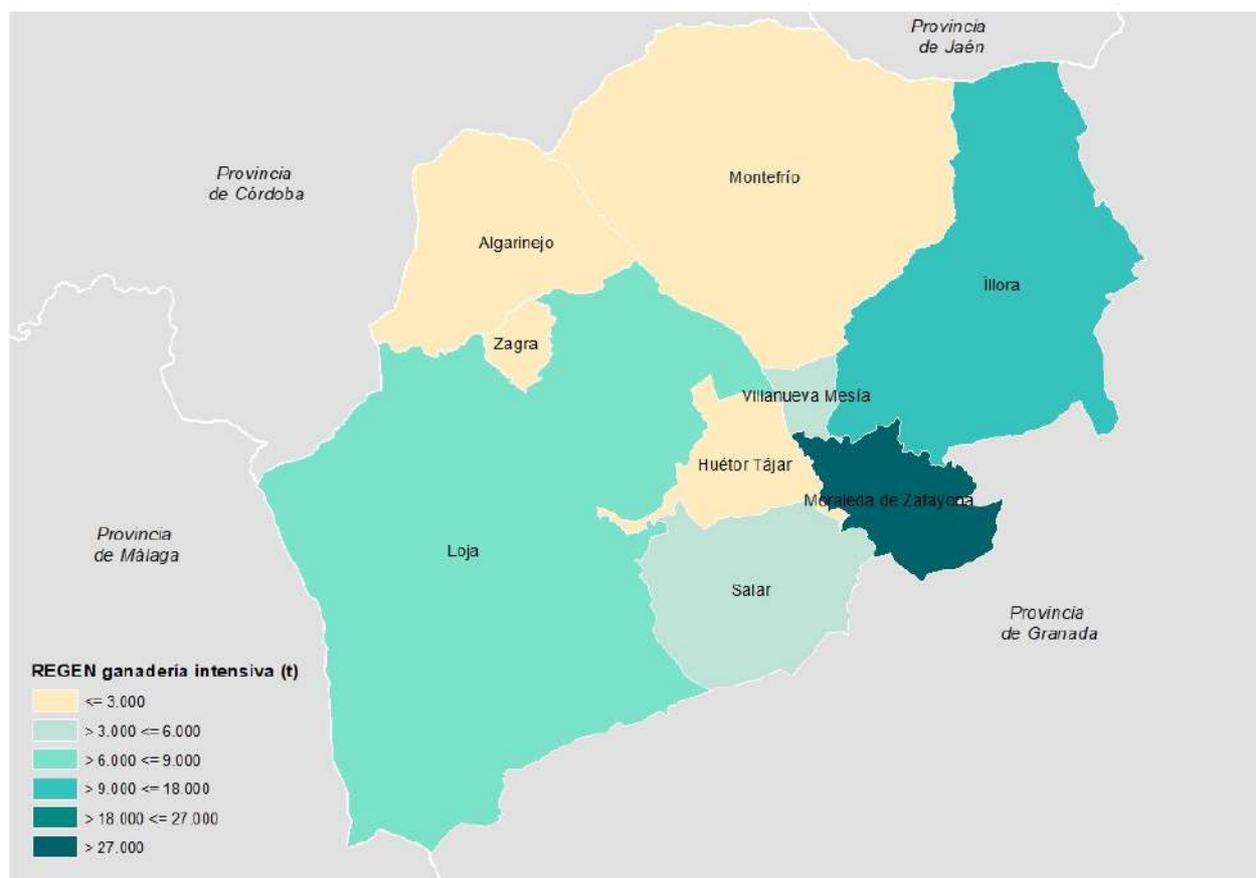


La cabaña bovina es la que genera mayor cantidad de recursos biomásicos.



Recursos biomásicos de la ganadería intensiva

Distribución del REGEN de la ganadería intensiva por municipios



Moraleda de Zafayona, con más de 48.500 toneladas, es el municipio que genera mayor cantidad de recursos biomásicos del sector ganadero en la OCA.

Destino del REGEN de la ganadería intensiva

El 90% de la biomasa que se genera en la OCA de la cabaña ganadera intensiva se utiliza en **valorización directa en el suelo**.

Red Natura y Censo de dehesas

Red Natura

13.181 hectáreas



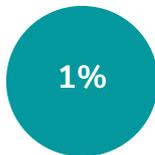
de la superficie de la OCA

Superficie en el Censo de dehesas

12.882 hectáreas



de la superficie en el Censo de dehesas de la provincia



de la superficie andaluza en el Censo de dehesas



de la superficie de la OCA

Mayor porcentaje de representatividad que en la provincia (10%) pero menor que en Andalucía (20%)

Porcentaje de superficie en el Censo de dehesas por municipio

