



Oficina Comarcal Agraria de Sierra de Cádiz

CÁDIZ

Sede: Olvera

Comarca: Sierra de Cádiz

Dirección: c/ Vereda Ancha, 32 - 11690 - Olvera (Cádiz)

Teléfono: 956 04 52 00

Fax: 956 04 52 20

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



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 Sierra de Cádiz 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

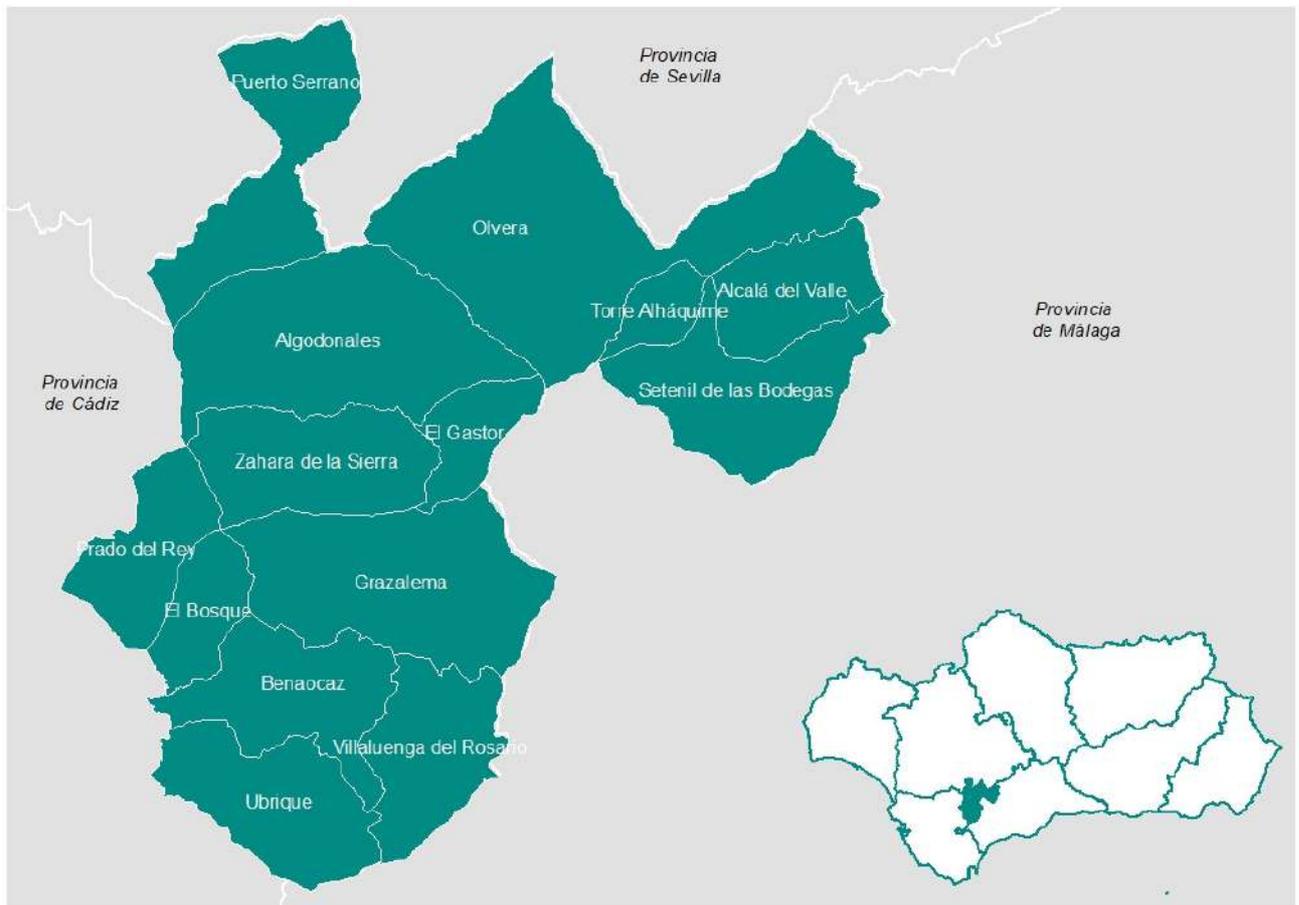
- **Descripción del territorio y su población**
- **Caracterización del sector agrario y de la agroindustria**
- **Producción ecológica, producción integrada y figuras de calidad diferenciada**
- **Ayudas de la Política Agraria Común**
- **Recursos biomásicos y otros indicadores relacionados con el medio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

Descripción del territorio y su población



ÍNDICE

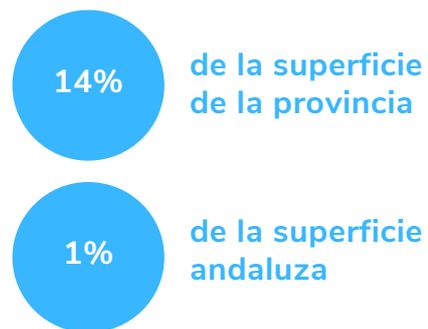
- **Descripción del territorio y su población**
- **Caracterización del sector agrario y de la agroindustria**
- **Producción ecológica, producción integrada y figuras de calidad diferenciada**
- **Ayudas de la Política Agraria Común**
- **Recursos biomásicos y otros indicadores relacionados con el medio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



14 municipios

1.055 km²

- Alcalá del Valle**
- Algodonales**
- Benaocaz**
- El Bosque**
- El Gastor**
- Grazales**
- Olvera**
- Prado del Rey**
- Puerto Serrano**
- Setenil de las Bodegas**
- Torre Alháquime**
- Ubrique**
- Villaluenga del Rosario**
- Zahara de la Sierra**



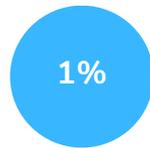
Fuente: IECA

Población, evolución en el tiempo

59.671 habitantes



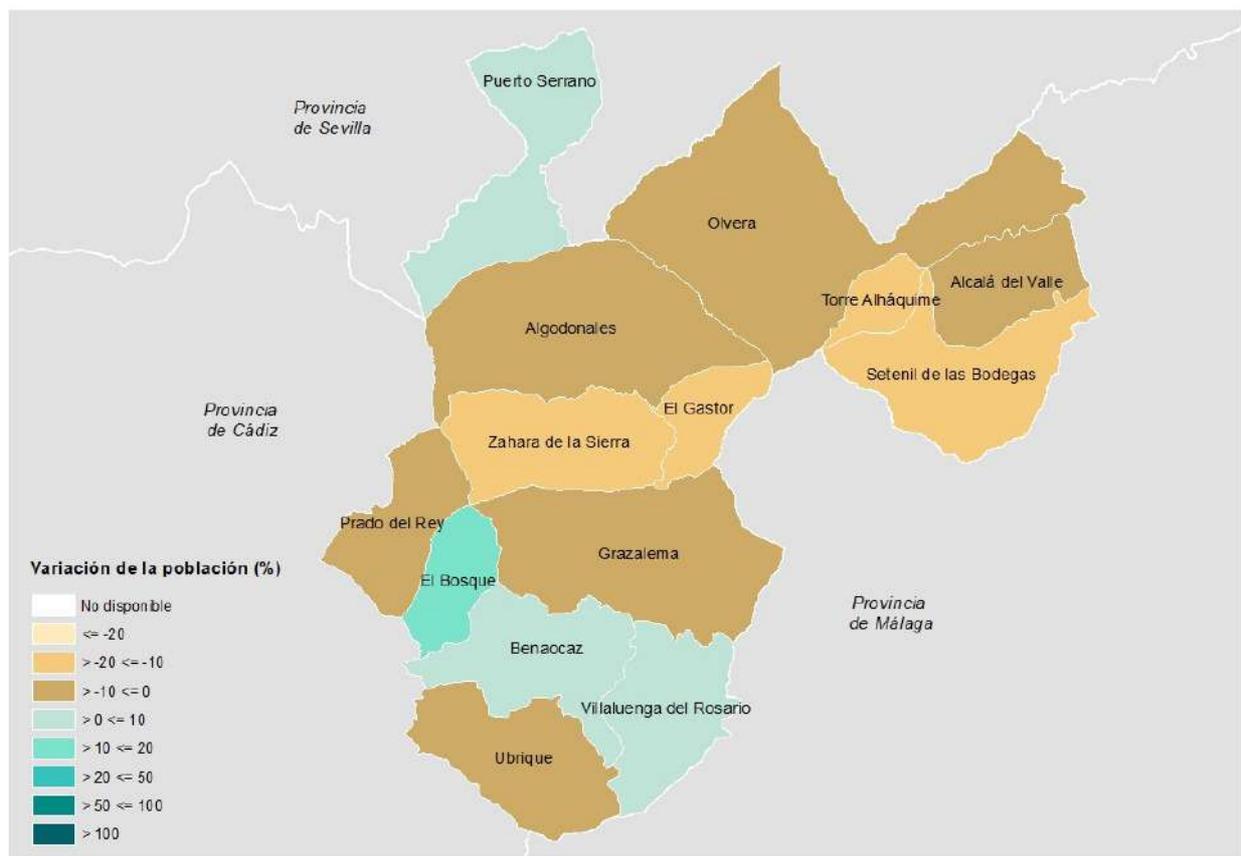
de la población de la provincia



de la población andaluza

Evolución de la población en el periodo 2001-2020

La población de la OCA ha disminuido un 4% desde 2001, al contrario que en la provincia y Andalucía donde aumentó un 10% y un 14% respectivamente.



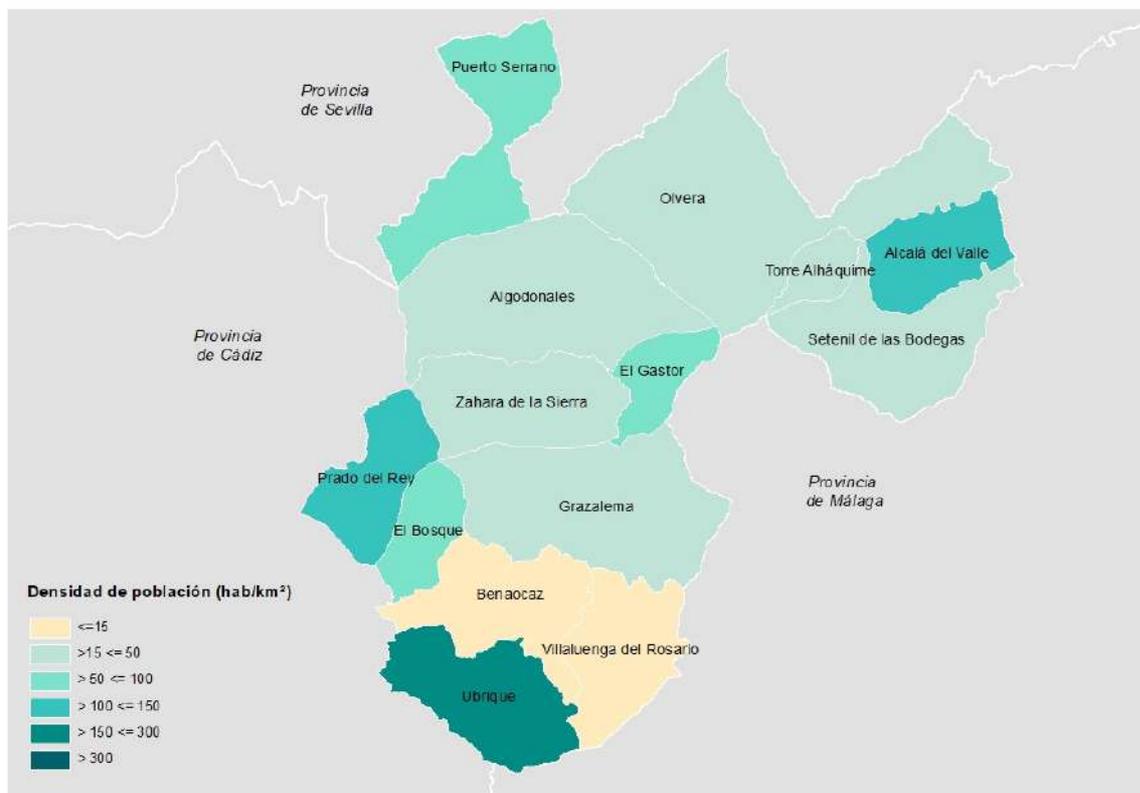
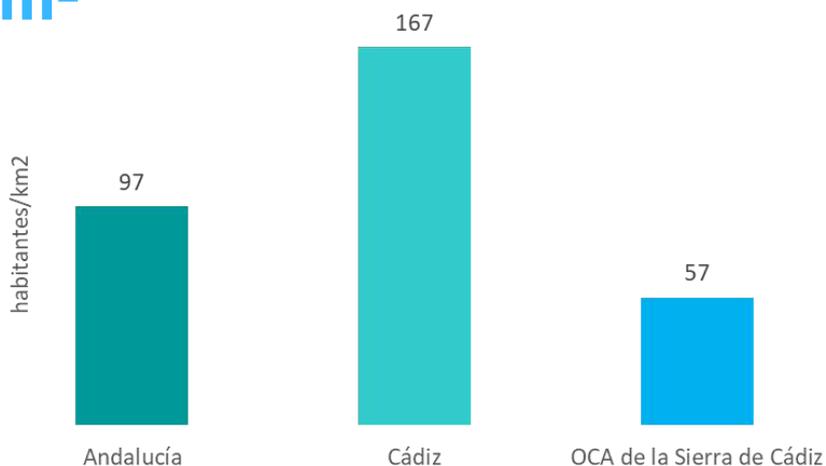
Existe heterogeneidad en la evolución de la población entre municipios: mientras que en la mayoría de municipios se ha producido pérdida de población, en El Bosque, Benaocaz, Villaluenga del Rosario y Puerto Serrano ha aumentado entre un 2 y un 14%.

Fuente: IECA

Densidad de población

57 habitantes/km²

La densidad de población de la OCA es inferior que la media andaluza y aún con mayores diferencias si se compara con la de la provincia.

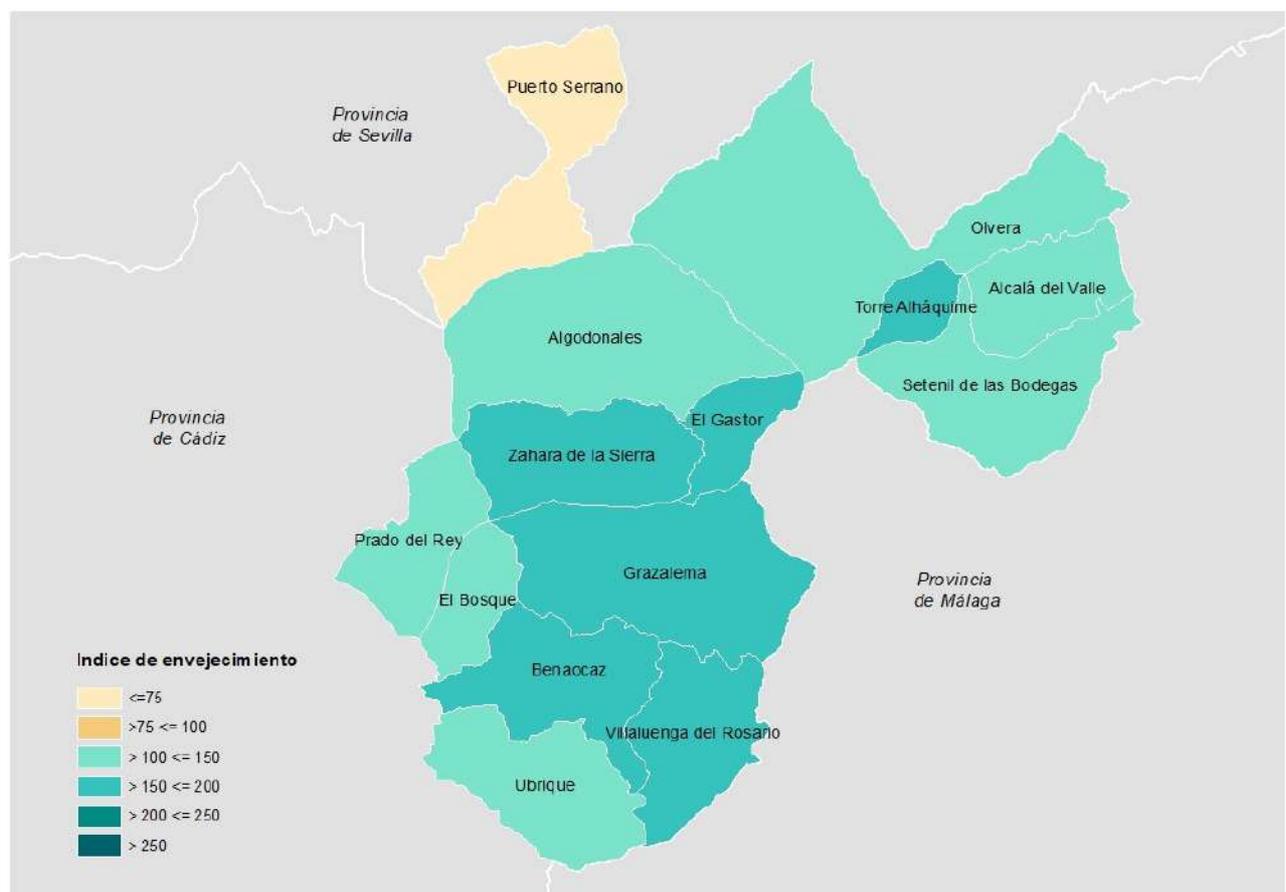


Ubrique es el municipio con mayor densidad de población de la OCA (238 hab/km²). Villaluenga del Rosario se encuentra en el extremo contrario con 8 habitantes/km².

Edad media e índice de envejecimiento

La edad media de la población en todos los municipios adscritos a la OCA oscila entre los 39 años de Puerto Serrano y los 46 años de Grazalema, Torre Alhâquime, Villaluenga del Rosario y Zahara de la Sierra.

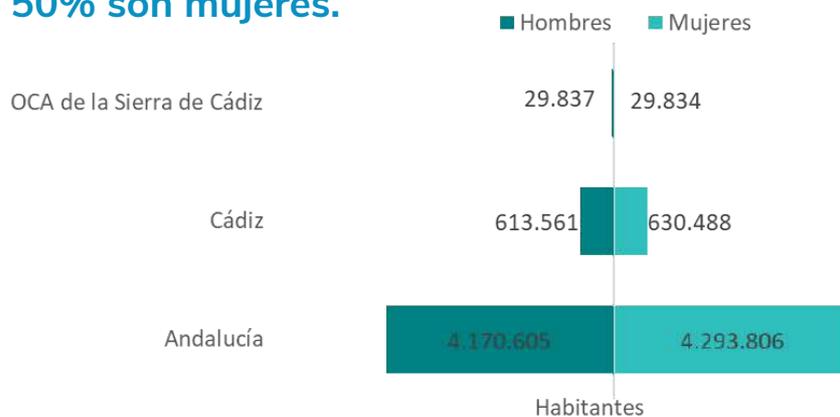
Índice de envejecimiento



Todos los municipios, excepto Puerto Serrano (con un índice de 68) presentan índices de envejecimiento superiores a 100.

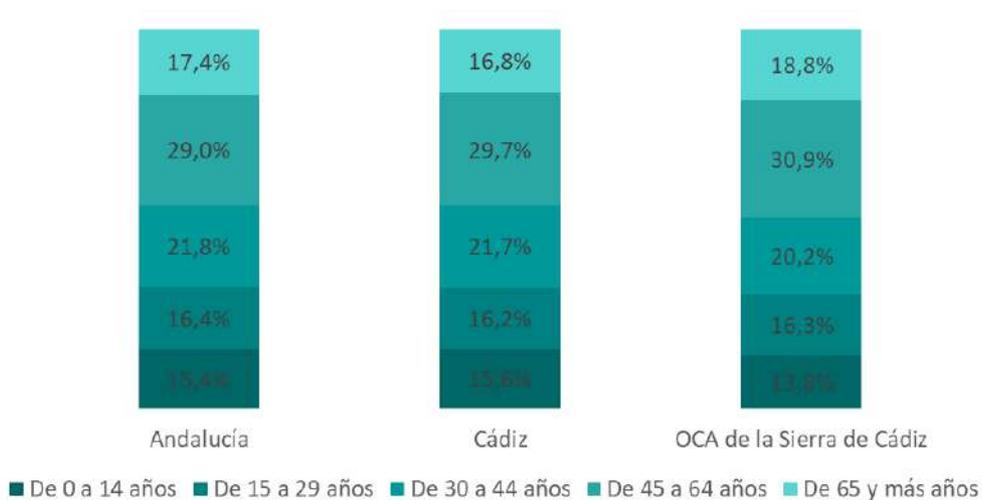
Distribución de la población por sexo y edad

El 50% son mujeres.



El porcentaje de mujeres en la OCA es un punto porcentual menor que el que se observa en la provincia de Cádiz y en Andalucía (en ambos casos representan el 51%).

El 30% son menores de 30 años.



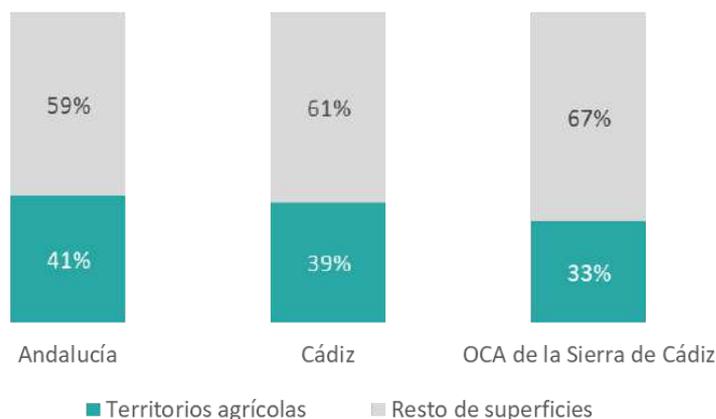
OCA de la Sierra de Cádiz



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 Cádiz, como en Andalucía.

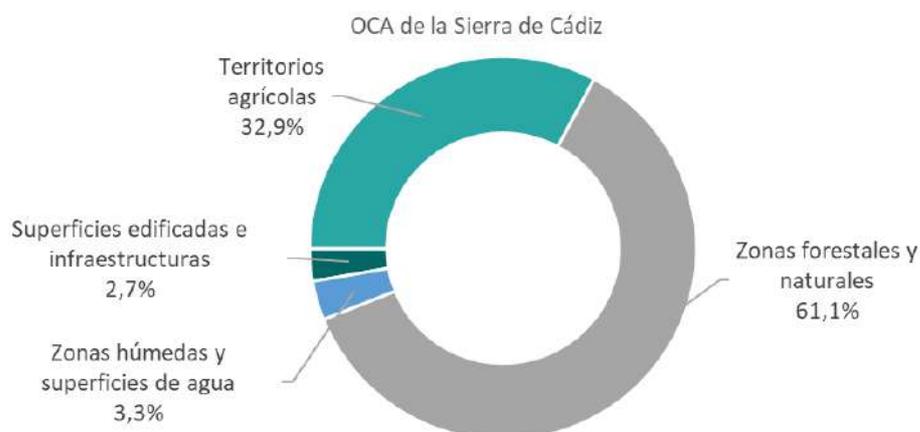
Usos del suelo y ruralidad

La importancia de los territorios agrícolas de la OCA respecto a la superficie total es menor que la que presenta la provincia y que la de Andalucía en su conjunto.



Fuente: Rediam

El 61% del suelo corresponde a zonas forestales y naturales.



Fuente: Rediam

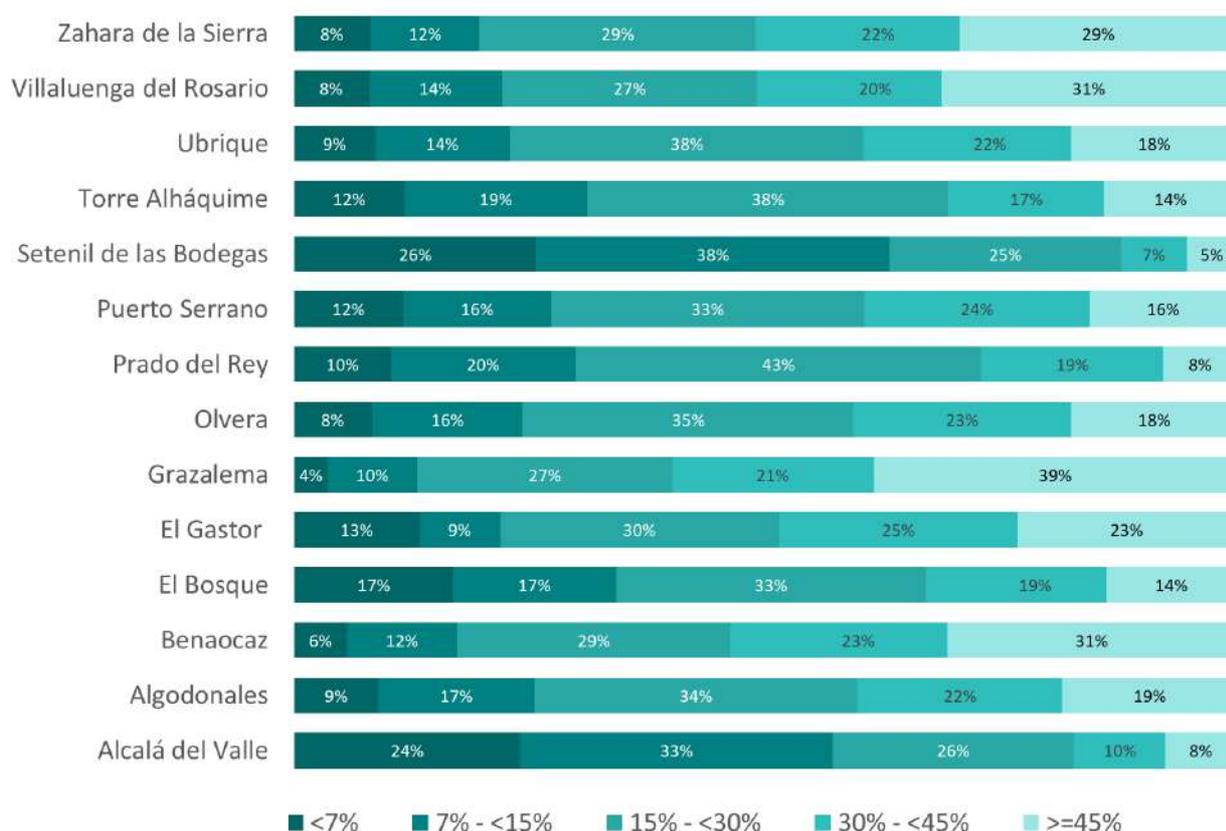
Existe mucha variabilidad entre municipios en cuanto a la importancia de los territorios agrícolas como uso del suelo: en algunos no llega a representar el 10% mientras que en otros supera el 80%.

Se considera una OCA “predominantemente rural” ya que el 72% de su población reside en municipios clasificados como rurales.

Según esa clasificación, la provincia de Cádiz y Andalucía en su conjunto son regiones “intermedias”, con el 16% y el 30% de sus residentes en municipios considerados rurales.

Pendiente del suelo

Distribución de la superficie según estratos de pendiente por municipio



E 73% del suelo se sitúa en estratos con pendientes superiores 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	36,6	23.681	2.525
OTE especializadas en producción animal	30,6	18.980	313
OTE mixtas	22,7	19.162	286
Total OCA de Sierra de Cádiz	89,9	61.823	3.124

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



OCA con orientación AGROGANADERA**

** ver metodología

La OCA de Sierra de Cádiz aporta el 16% de la PET de la provincia y el 1% de la PET total obtenida por la actividad agraria en Andalucía.

Superficie media por explotación comparación con la provincia y Andalucía

19,8 hectáreas



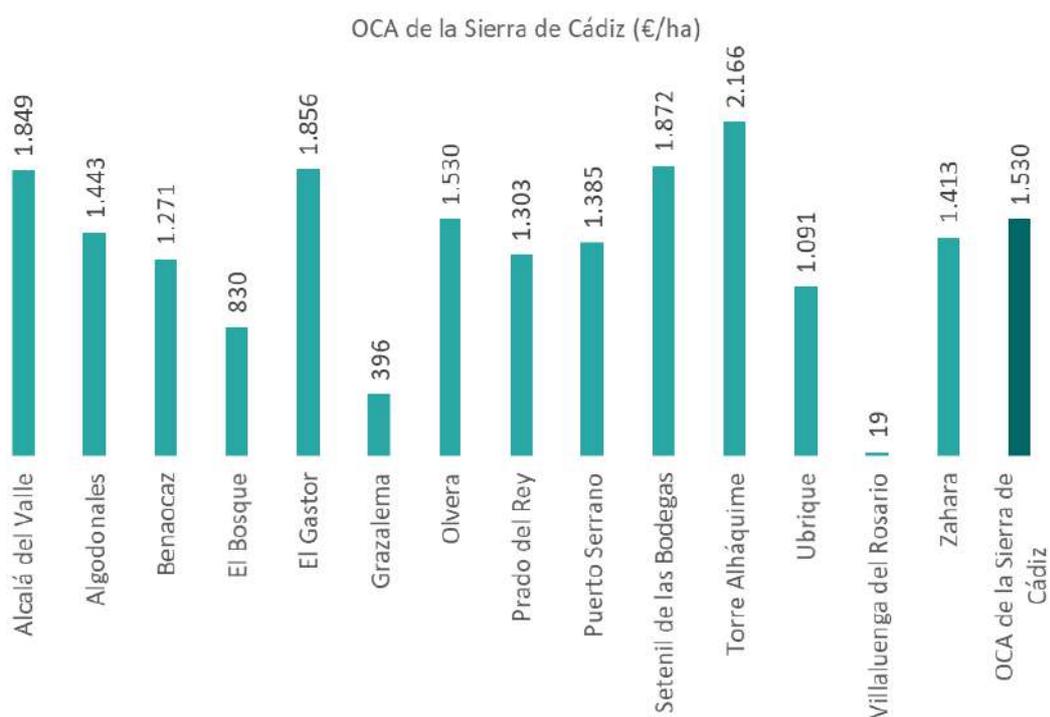
Fuente: Censo agrario 2020. INE

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	28,5	2.236	16.210
Agricultura general y cultivos leñosos	4,6	87	3.276
Cultivos herbáceos combinados	4,5	78	3.173
Otros policultivos	2,4	23	1.756
Cereales (excepto arroz), oleaginosas y leguminosas	1,6	128	3.694
Horticultura y cultivos leñosos	0,6	27	222
Varios cultivos permanentes combinados	0,4	32	284
Hortalizas frescas en terreno de labor	0,4	12	68
Frutales y bayas y cítricos diversos	0,4	2	75
Agricultura general y alguna otra actividad	0,3	3	151

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



Explotaciones especializadas en agricultura

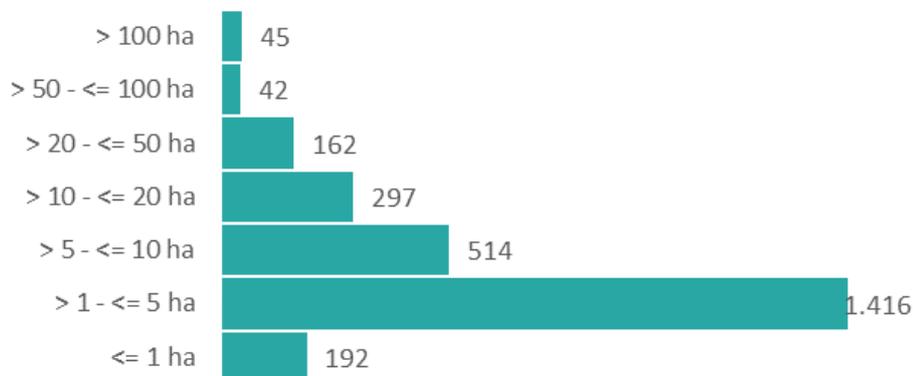
10,9 hectáreas

superficie media de las explotaciones especializadas en agricultura

Distribución de las explotaciones especializadas en agricultura según estratos de tamaño

número de explotaciones

OCA de la Sierra de Cádiz

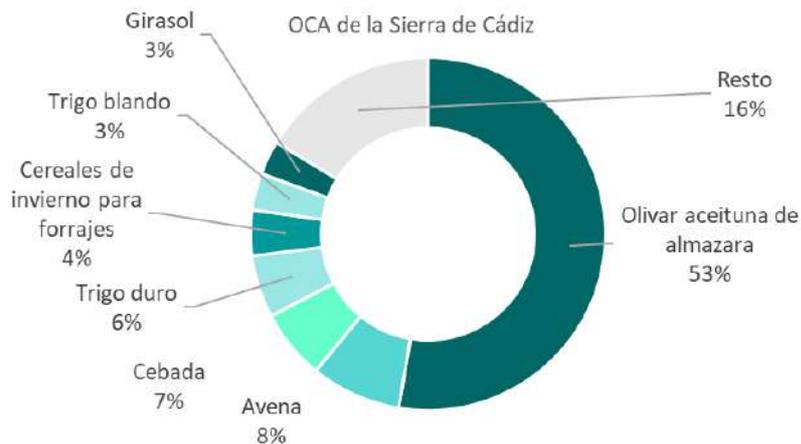


Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Censo agrario 2020. INE



Distribución de la superficie por cultivos

Distribución de la superficie por cultivos principales



Principales cultivos en cuanto a superficie

olivar almazara

Superficie (ha)	18.123
Producción (t)	26.163

En el periodo 2011-2019, la superficie de olivar ha aumentado un 6%.

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 aceituna de almazara	18.123	26.163	1.546	6,0%
Avena	2.842	4.347	1.530	15,0%
Cebada	2.205	2.268	1.028	54,0%
Trigo duro	1.966	4.596	2.338	-40,1%
Cereales de invierno para forrajes	1.434	4.505	3.143	-50,1%
Trigo blando	1.166	2.923	2.507	42,3%
Girasol	1.077	1.253	1.164	-37,2%
Haba seca	802	322	402	7,3%
Triticale	441	771	1.747	8,0%
Castaño	357	643	1.800	-
Garbanzo	306	492	1.607	10,0%
Espárrago	270	676	2.502	-20,5%
Anís	207	124	600	-74,9%
Guisante seco	201	164	817	-33,1%
Veza	199	101	507	6.545,0%
Pistacho*	146	99	1.403	758,9%
Tranquillón	124	176	1.428	256,6%
Colza	107	107	1.000	1.240,3%
Viñedo de vinificación	62	384	6.267	13,4%
Espinaca	43	774	18.000	-

*Variación de la superficie total calculada comparando 2014 y 2019, ya que no se dispone de la superficie de pistacho para 2011.

En el periodo 2011-2019 la superficie de trigo duro y de cereales de invierno para forrajes ha disminuido sensiblemente, mientras que la de cebada ha aumentado.

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



Tan sólo el 2% de la superficie de la OCA se cultiva en regadío, frente al 29% de Andalucía y el 22% de la provincia.

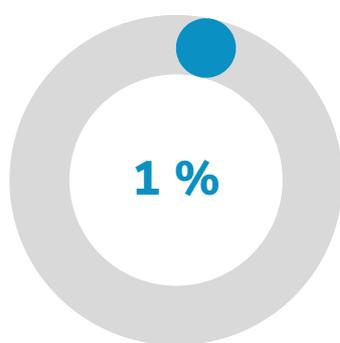
Ranking de cultivos por superficie en regadío

Cultivo	Superficie total en regadío (ha)	Producción (t)	Rendimiento (kg/ha)
Olivar aceituna de almazara	124	221	2.598
Avena	64	123	1.913
Cebada	50	142	2.835
Trigo blando	44	146	3.311
Espinaca	43	774	18.000
Cereales de invierno para forrajes	41	327	8.000
Trigo duro	27	104	3.788
Algodón	27	96	3.543
Alfalfa	24	966	40.000
Triticale	17	75	4.546

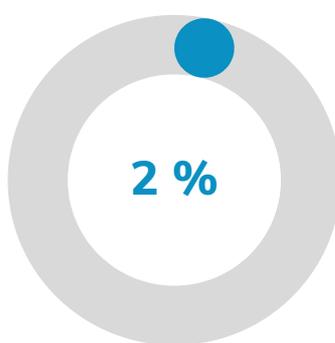
Fuente: Estimación propia a partir de declaraciones de cultivos, Anuarios Estadísticos de la CAPADR, Cuestionarios 1TM de superficies municipales y SIGPAC 2019. Modelo AGER

Principales cultivos de regadío

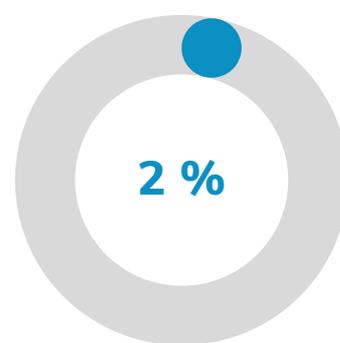
Porcentaje de superficie en regadío de los 5 cultivos con mayor superficie en regadío



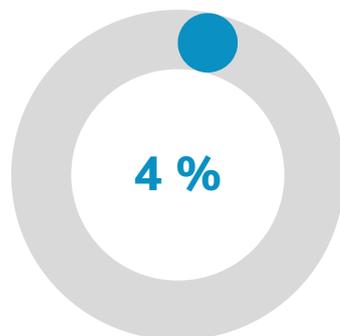
Olivar de
almazara



Avena



Cebada



Trigo blando



100%
de su superficie de
cultivo en regadío

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

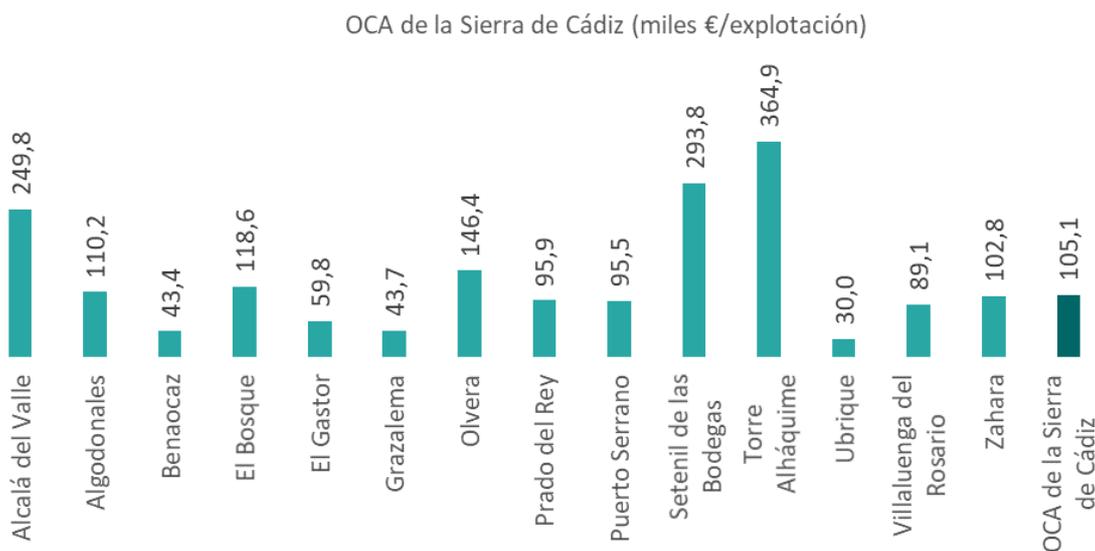
Explotaciones especializadas en ganadería



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)
Caprinos	7,4	84	5.894
Herbívoros diversos	5,1	39	6.662
Porcino de engorde	4,4	14	649
Porcino de cría	3,9	19	164
Predominio herbívoros no lecheros	3,5	23	2.602
Granívoros y herbívoros no lecheros	3,0	17	2.761
Pollos de engorde	2,9	5	13
Porcino de cría y engorde	2,9	21	399
Ovinos	2,1	88	1.677

PET por explotación de las especializadas en ganadería por municipios



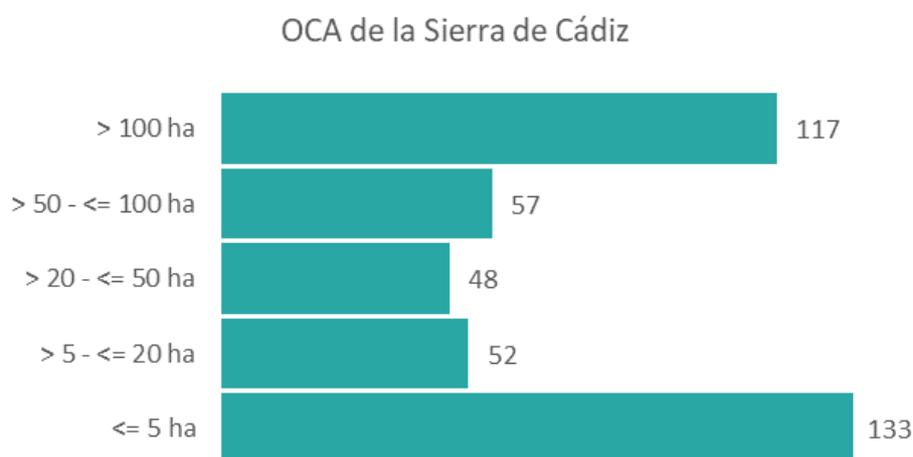
Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Censo agrario 2020. INE

Explotaciones especializadas en ganadería y AD SG

69 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

- ADSG acuícola (ADSAQUA): acuicultura.
- Apicultores andaluces: apicultura.
- Avícola de Andalucía: aves.
- Los Remedios Sierra de Cádiz: bovino, ovino, caprino y porcino.
- Sierras andaluzas ADSG: apicultura.

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
Avícola	235.445	4.897	240.342
Caprino	54.938	10.308	65.246
Ovino	2.488	51.171	53.659
Porcino	18.852	13.455	32.307
Bovino	1.000	12.071	13.071
Equino*	1.354	1.623	2.977

UGM

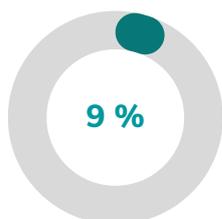
	Intensivo	Extensivo	TOTAL
Bovino	557	8.880	9.437
Caprino	7.210	1.323	8.533
Ovino	130	6.831	6.961
Avícola	5.276	49	5.325
Porcino	1.998	1.752	3.750
Equino*	1.292	1.594	2.886

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



Principales cabañas ganaderas

Bovino 9.437 UGM

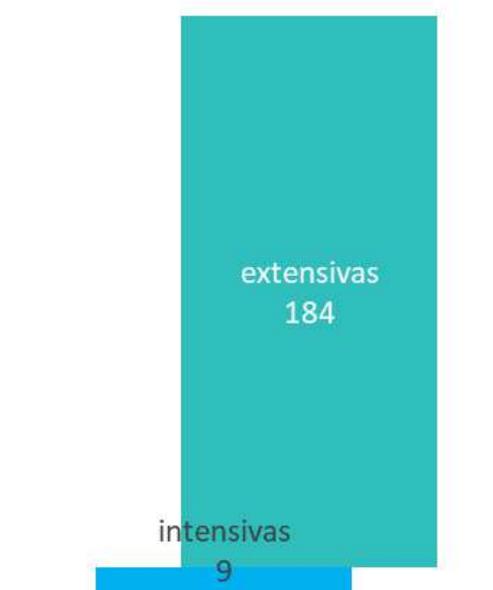


del bovino de la provincia



del bovino andaluz

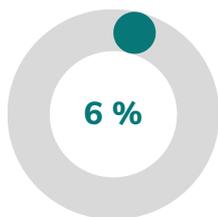
Número de explotaciones



Caprino 8.533 UGM

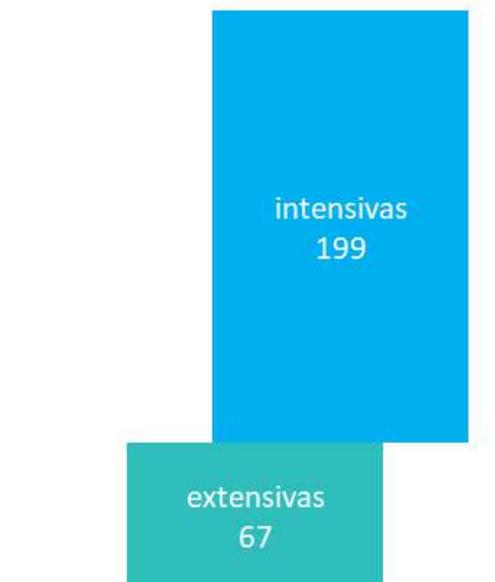


del caprino en la provincia



del caprino andaluz

Número de explotaciones



Empleo agrario y otros indicadores sociales

Empleo generado por la actividad agraria y su productividad económica

comparación con la provincia y Andalucía

	OCA de Sierra de Cádiz	Provincia de Cádiz	Andalucía
UTA total	2.216	13.940	279.673
UTA/ha	0,04	0,03	0,06
UTA/explotación	0,71	1,34	1,05
Productividad económica del empleo agrario (€/UTA)	40.559	41.322	39.269

Empleo generado por las explotaciones según su especialización

	Explotaciones especializadas en agricultura	Explotaciones especializadas en ganadería
UTA total	1.576	497
UTA/ha	0,05	-
UTA/explotación	0,59	1,41

9% de los jefes/as de explotación son menores de 45 años

28% de las explotaciones tienen a una mujer como jefa de explotación; el 8% son menores de 45 años



61

instalaciones agroindustriales

10%

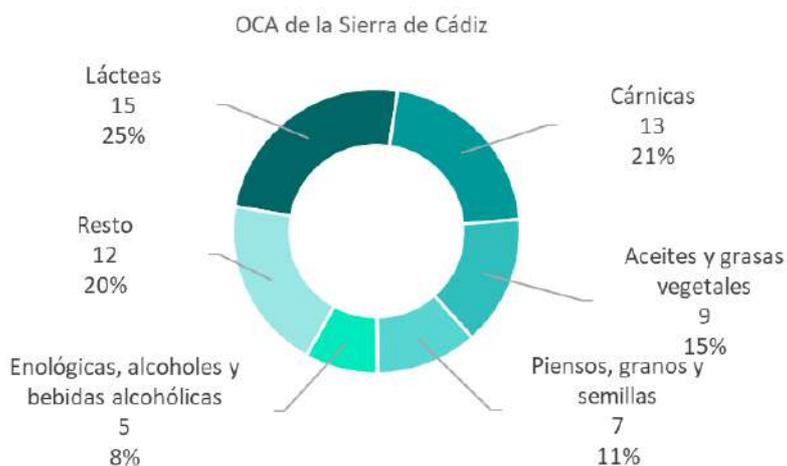
del total provincial

1%

del total andaluz

Actividad de la agroindustria por sectores

número y porcentaje



17 cooperativas que representan el **28%** de las agroindustrias de la OCA

fundamentalmente de piensos, granos y semillas

Principal sector de actividad agroindustrial **Industrias lácteas**

52 %

de ese sector en la provincia

9 %

de ese sector en Andalucía

Producción ecológica, producción integrada y calidad diferenciada



Producción ecológica: agricultura

24.415 hectáreas
superficie agraria ecológica



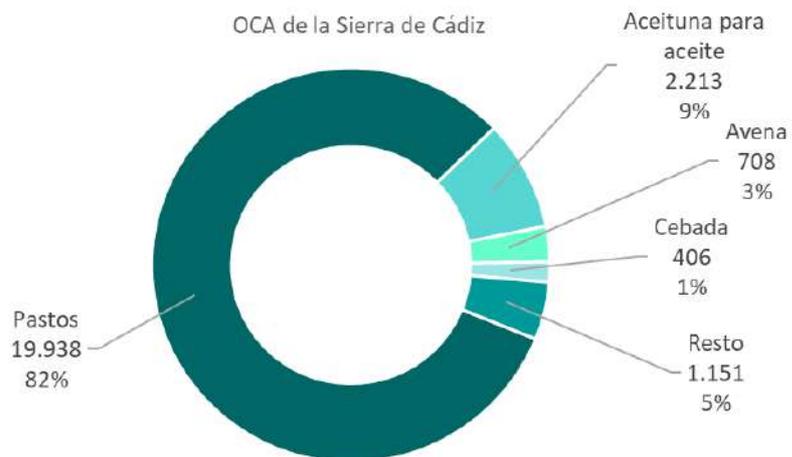
15%

de la superficie ecológica provincial

2%

de la superficie ecológica andaluza

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



Fuente: SIPEA 2020 (CAPADR)

Producción ecológica: ganadería

15.837

cabezas de
ganado
ecológico

25 %

de la cabaña ganadera
ecológica de la provincia

2 %

de la cabaña ganadera
ecológica andaluza

Cabaña	Nº cabezas	Nº explotaciones
Caprino	7.669	23
Ovino	5.407	33
Bovino	2.632	62
Porcino	124	7
Equino	5	1

126

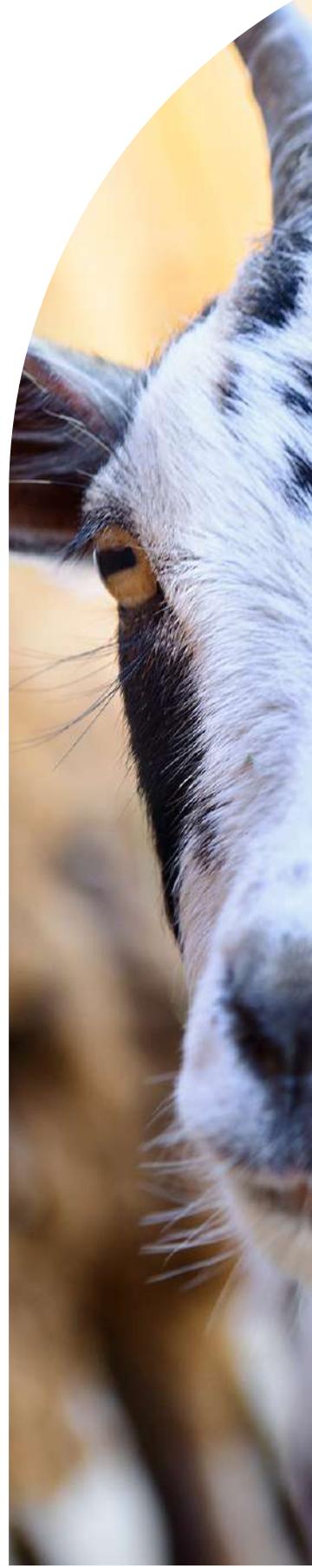
explotaciones
ganaderas
ecológicas

16 %

de las explotaciones
ecológicas de la
provincia

3 %

de las explotaciones
ecológicas
andaluzas



Producción ecológica: agroindustria

10

instalaciones agroindustriales ecológicas



Tipo y número de las instalaciones agroindustriales ecológicas

-
- 5 Almazara y/o envasadora de aceite
 - 3 Leche, quesos y derivados lácteos
 - 1 Bodegas y embotelladoras de vinos, cavas y licores
 - 1 Forrajes
-

Fuente: SIPEA 2020 (CAPADR)

Producción integrada

9.280 hectáreas

superficie en producción
integrada (PI)



de la SAU
de la OCA

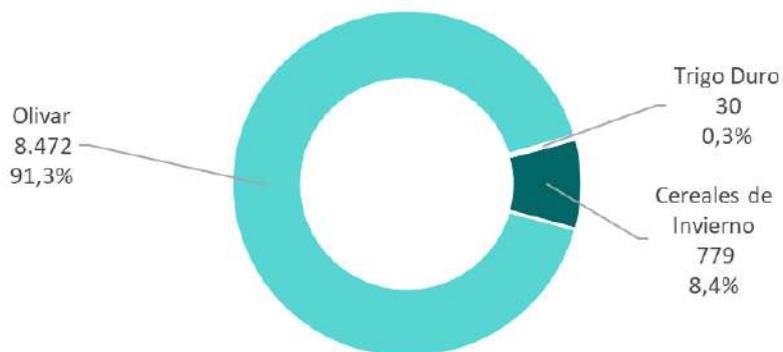
32%

de la superficie en
PI de la provincia

Principales cultivos en PI superficie (hectáreas) y porcentaje



OCA de la Sierra de Cádiz



El 40% de la superficie en producción integrada de la OCA se sitúa en el municipio de Olvera.

Fuente: PRIN 2020 (CAPADR)

Figuras de calidad diferenciada

1 Denominación de Origen Protegida cuya zona geográfica abarca parte de la superficie de la OCA

Producto	Figura de calidad	Municipios de la OCA que incluye la figura
Aceite	<ul style="list-style-type: none">DOP Sierra de Cádiz	Alcalá del Valle Algodonales El Gastor Olvera Puerto Serrano Setenil de las Bodegas Torre Alháquime Zahara

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
Vinos	<ul style="list-style-type: none">IGP Cádiz*	Olvera Prado del Rey Setenil de las Bodegas

*Término tradicional para los vinos con IGP: Vinos de la Tierra

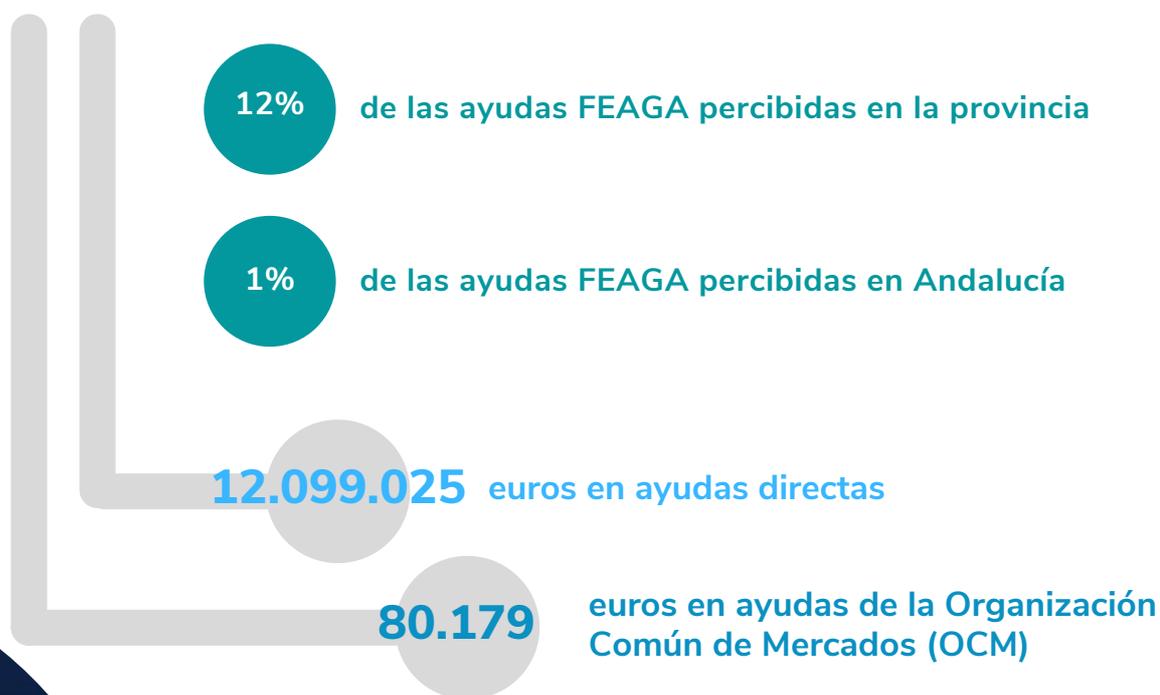


Ayudas de la Política Agraria Común

Ayudas del FEAGA

Ayudas FEAGA (primer pilar)

14.307.759 euros



El 100% corresponde a ayudas específicas a la apicultura.

649

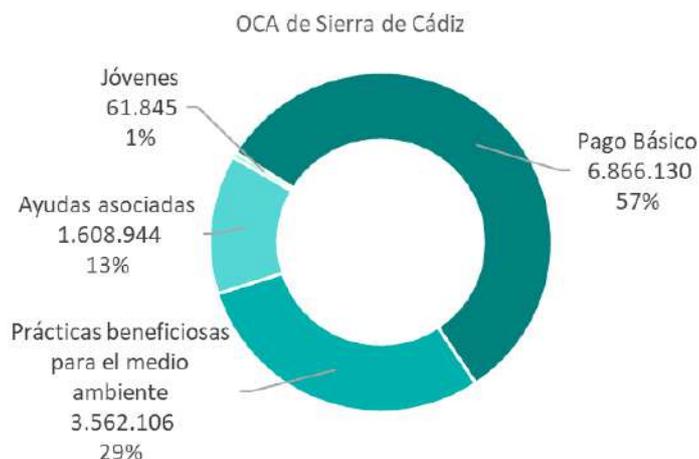
beneficiarios de ayudas FEAGA (primer pilar)

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



Ayudas del FEAGA

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



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

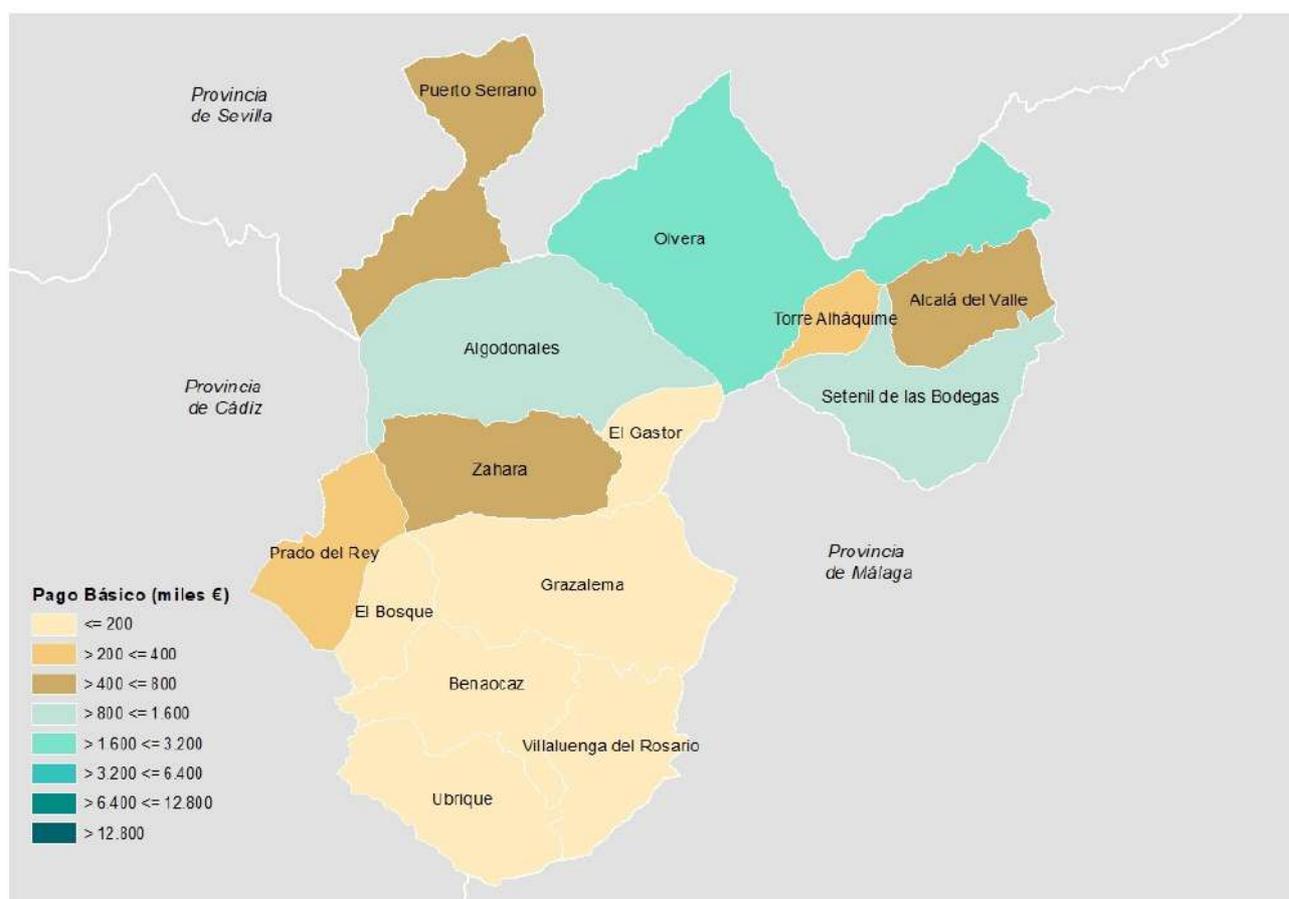


Ayudas del FEAGA

Importe medio del derecho de pago básico de la OCA **151,5** euros/derecho

El importe medio del derecho de pago básico en la OCA es inferior al que corresponde a la provincia (193,9 €/derecho) y al que corresponde a Andalucía en su conjunto (227 €/derecho).

Importe asignado de derechos de pago básico por municipio



Olvera es el municipio con mayor importe asignado de derechos de pago básico (más de 1,7 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)

4.691.575 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

559

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 se encuentran en el ámbito de actuación del Grupo de Desarrollo Rural de la Sierra de Cádiz.

Fuente: CAPADR





Recursos biomásicos y otros indicadores relacionados con el medio ambiente

Recursos biomásicos de la agricultura: REGEN

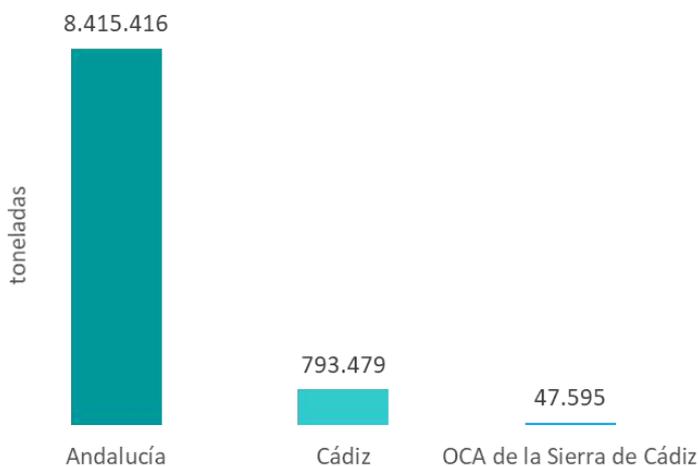
REGEN 47.595 toneladas
recursos biomásicos generados por la agricultura

6%

del total provincial

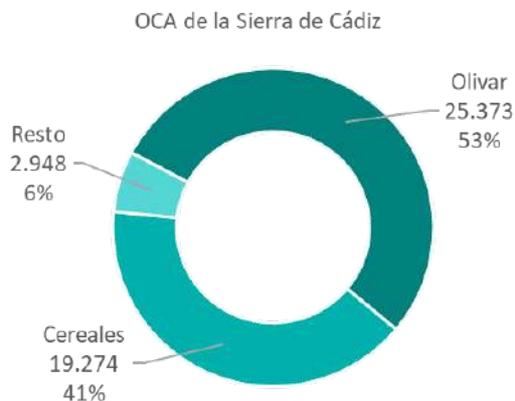
1%

del total andaluz



Distribución de REGEN por cultivos

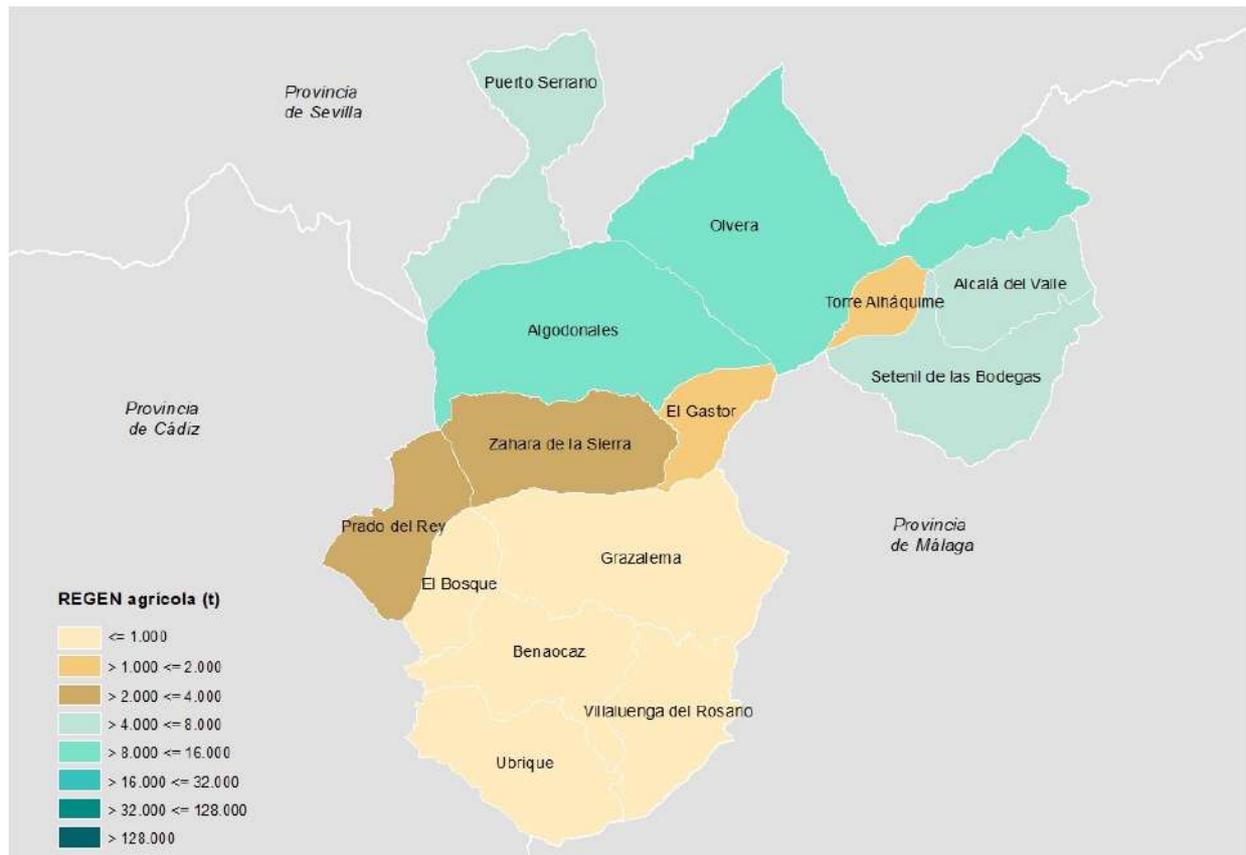
cantidad (t) y porcentaje



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

Recursos biomásicos de la agricultura: REGEN

Distribución del REGEN de la agricultura por municipios



Olvera, con casi 11.000 toneladas, destaca como el municipio que genera la 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

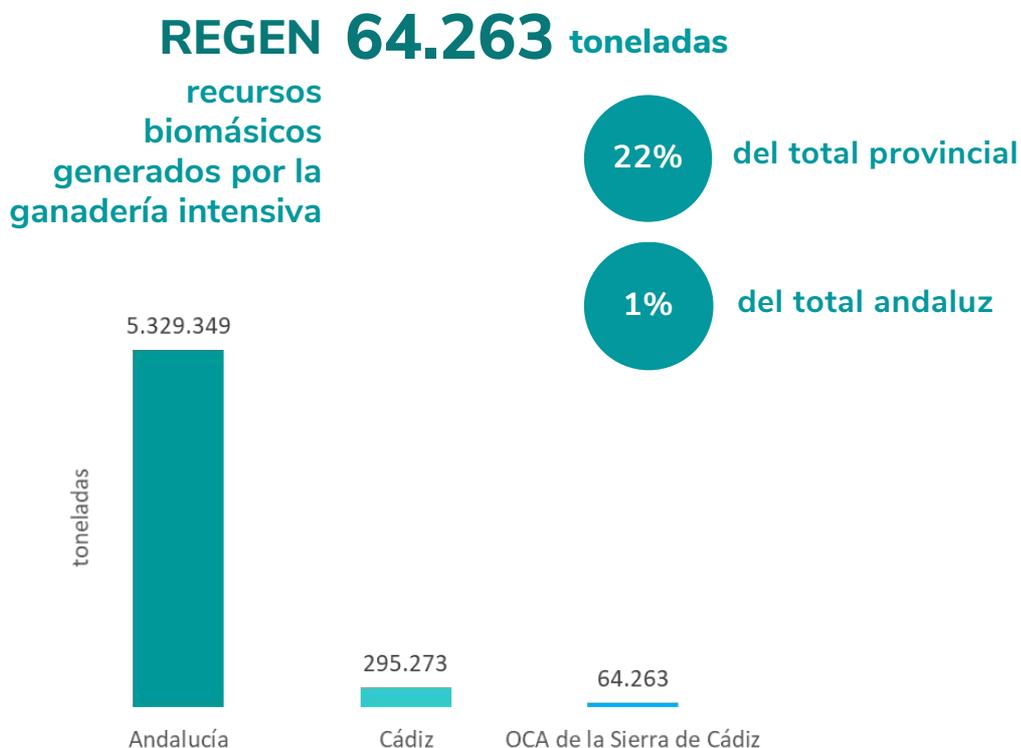


REA 37.940 toneladas
recursos biomásicos
aprovechados de los
generados por la
agricultura

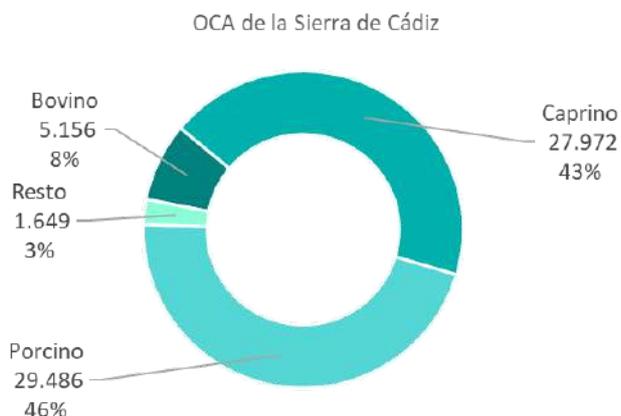
El 80% de los recursos biomásicos aprovechados se incorporan al suelo o se distribuyen por la parcela de cultivo (previo picado o no).

GARE 79,7%
grado de
aprovechamiento de
los recursos
biomásicos generados
por la agricultura

Recursos biomásicos de la ganadería intensiva: REGEN



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

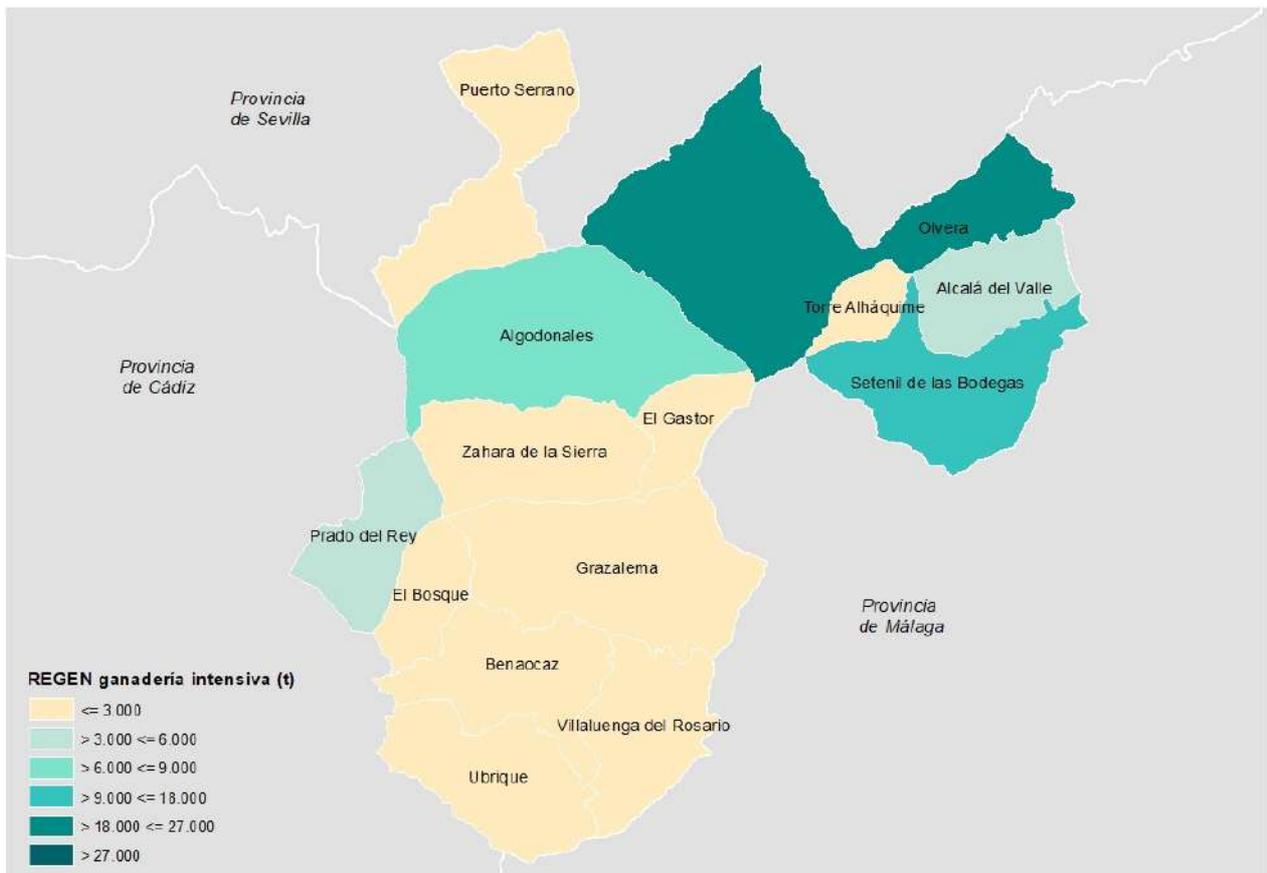


La cabaña porcina y la caprina son las que generan mayor cantidad de recursos biomásicos.



Recursos biomásicos de la ganadería intensiva

Distribución del REGEN de la ganadería intensiva por municipio



Olvera, con más de 18.000 toneladas, es el municipio de la OCA que genera mayor cantidad de recursos biomásicos procedentes de la ganadería intensiva.

Destino del REGEN de la ganadería intensiva

El 91% de la biomasa que se genera en la OCA de la cabaña ganadera intensiva se utiliza en **valorización directa en el suelo**.

Red Natura

Red Natura
49.381 hectáreas



Porcentaje de representatividad superior al de la provincia (31%) y al que corresponde a Andalucía (30%).

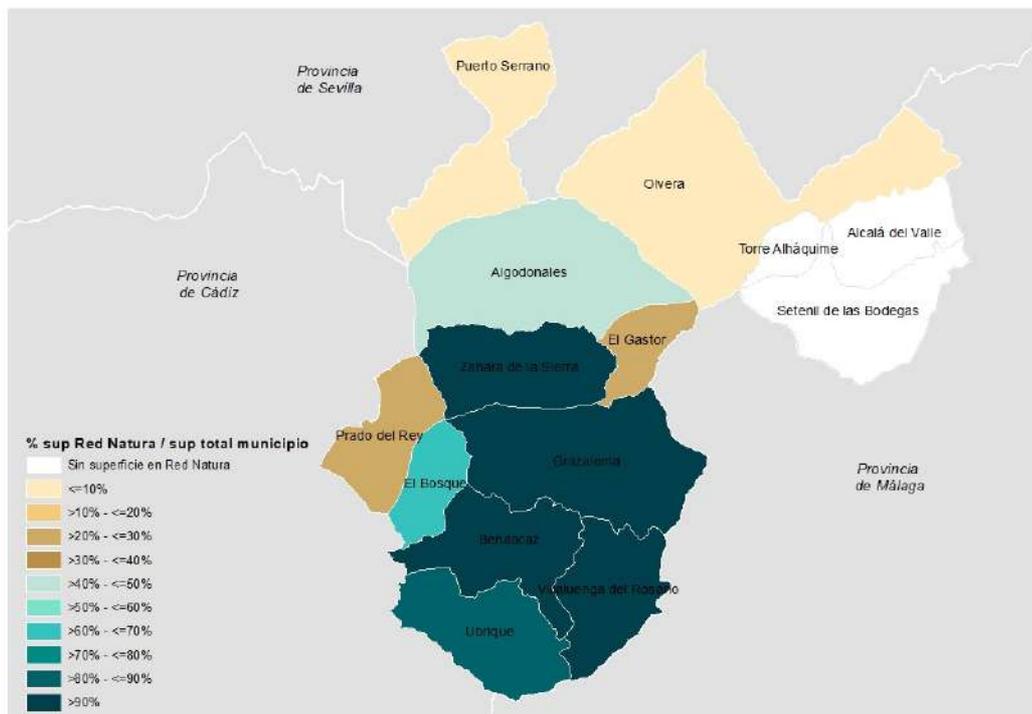
18%

de la superficie en Red Natura de la provincia

2%

de la superficie en Red Natura andaluza

Porcentaje de superficie en Red Natura por municipios



Fuente: CAPADR

Censo de dehesas

Superficie en el Censo de dehesas
38.639 hectáreas



de la superficie de la OCA

Porcentaje de representatividad inferior al de la provincia (34%) pero un punto porcentual por encima del de Andalucía (20%).

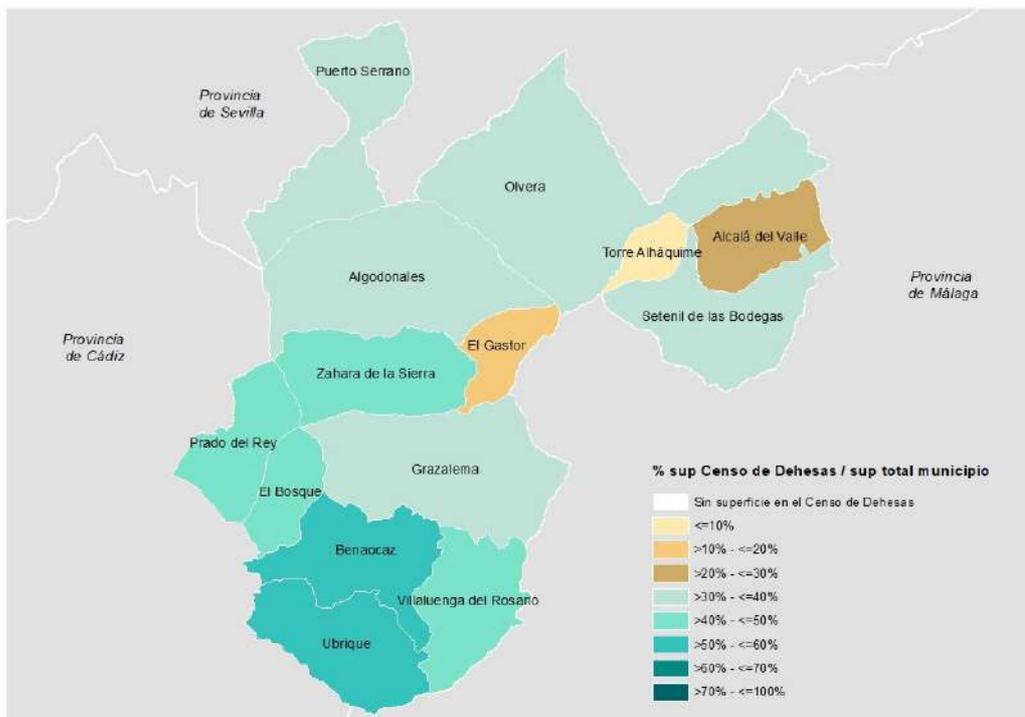


de la superficie en el Censo de dehesas de la provincia



de la superficie andaluza en el Censo de dehesas

Porcentaje de superficie en el Censo de dehesas por municipios



Fuente: Estimación a partir de datos de la CAPADR