



Oficina Comarcal Agraria de Chipiona

CÁDIZ

Sede: Chipiona

Comarca: Litoral

Dirección: Pista Montijo, s/n. - 11550 - Chipiona (Cádiz)

Teléfono: 956 04 75 30

Fax: 956 04 75 51

Dirección mail: oca.chipiona.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 Chipiona 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

980 km²

- Cádiz
- Conil de la Frontera
- Chiclana de la Frontera
- Chipiona
- El Puerto de Santa María
- Puerto Real
- Rota
- San Fernando
- Sanlúcar de Barrameda



de la superficie de la provincia



de la superficie andaluza

Fuente: IECA

Población, evolución en el tiempo

566.501 habitantes

46%

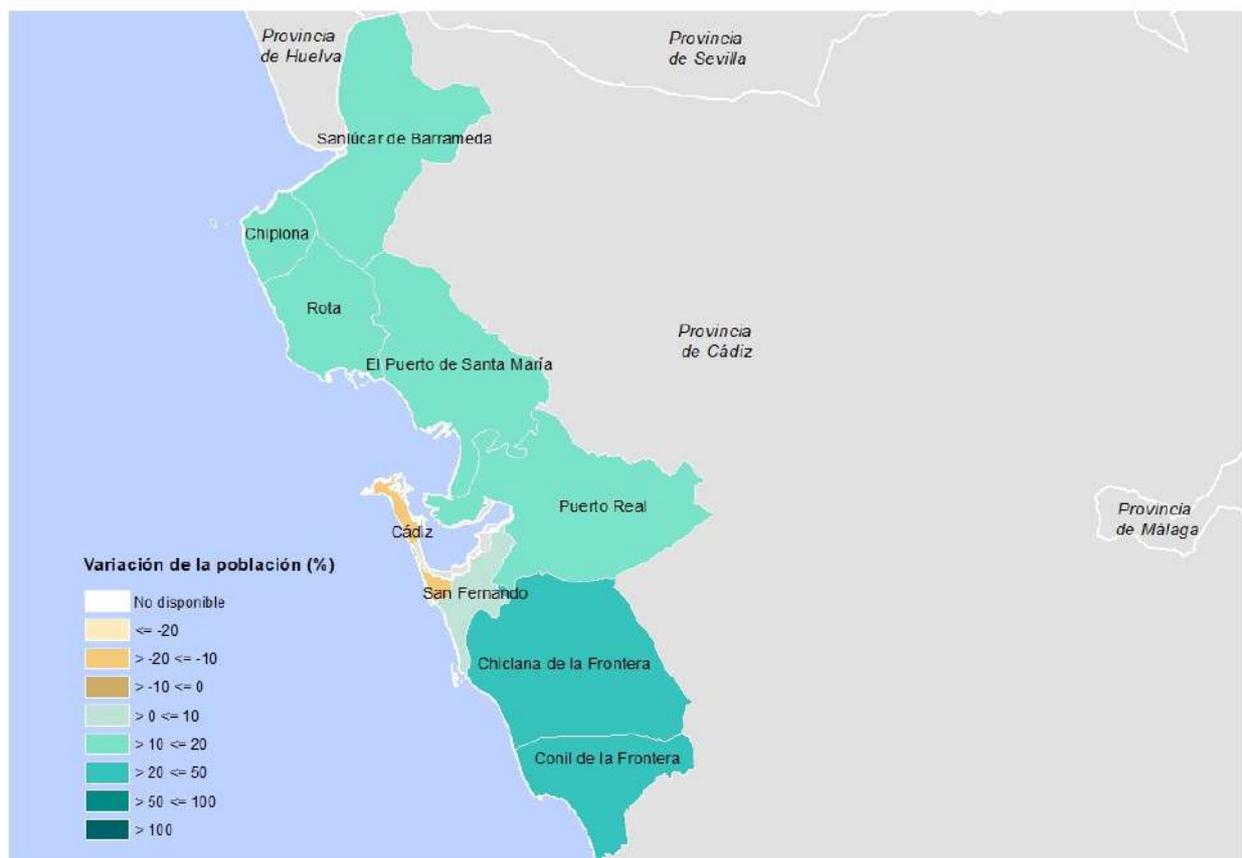
de la población de la provincia

7%

de la población andaluza

Evolución de la población en el periodo 2001-2020

La población de la OCA ha crecido un 8% desde 2001, algo menos de lo que ha crecido en la provincia (10%) o en Andalucía (14%).

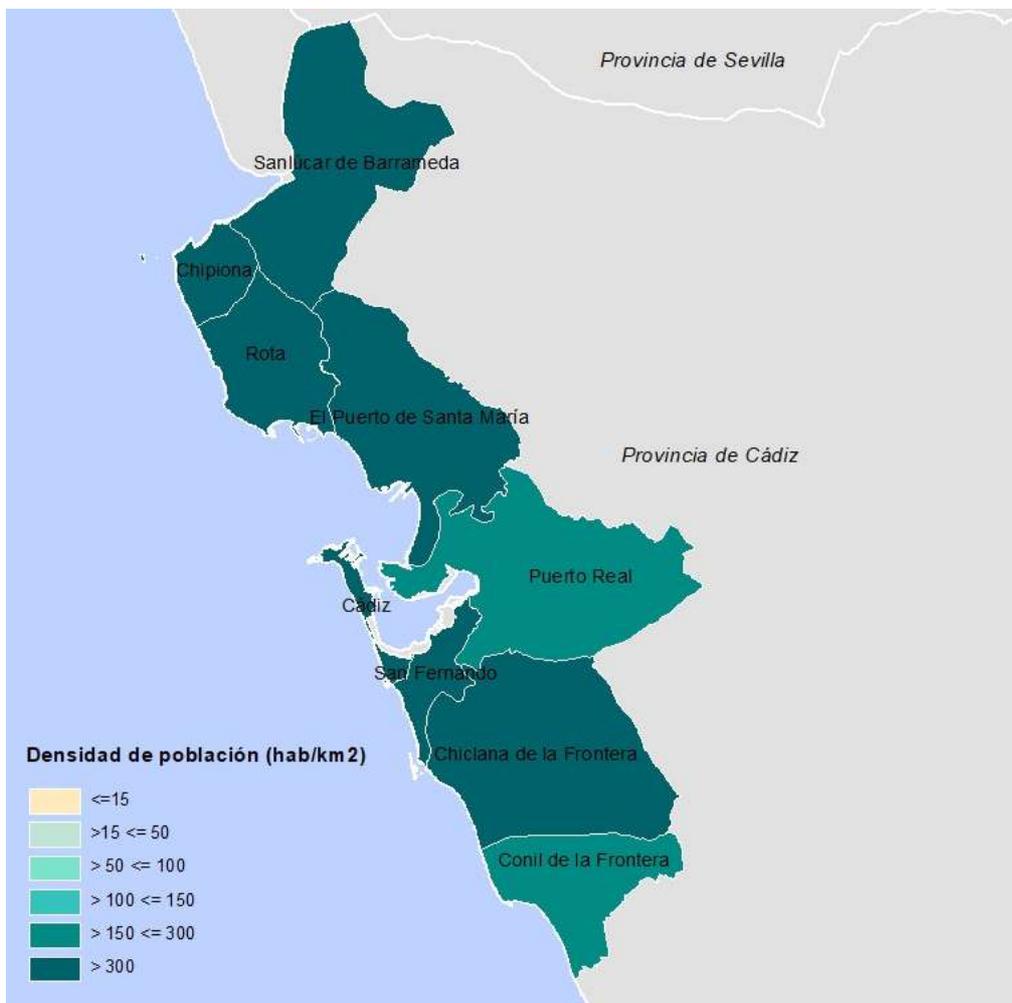
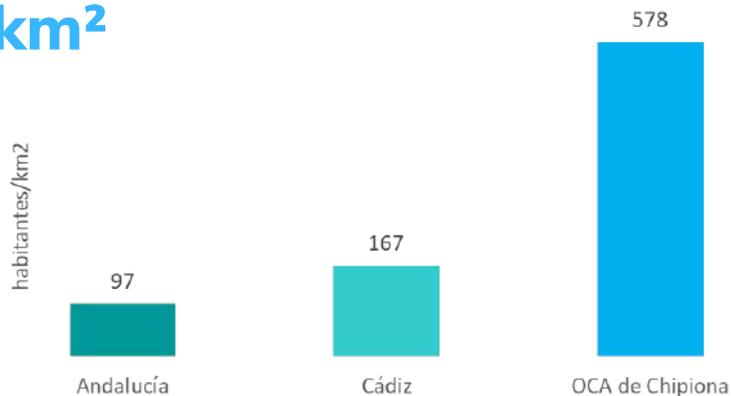


La población de todos los municipios de la OCA, a excepción de Cádiz, se ha incrementado desde 2001, siendo en Chiclana donde el incremento ha sido mayor (cerca del 40%).

Densidad de población

578 habitantes/km²

La densidad de población de la OCA se encuentra muy por encima de la media andaluza y de la media provincia.

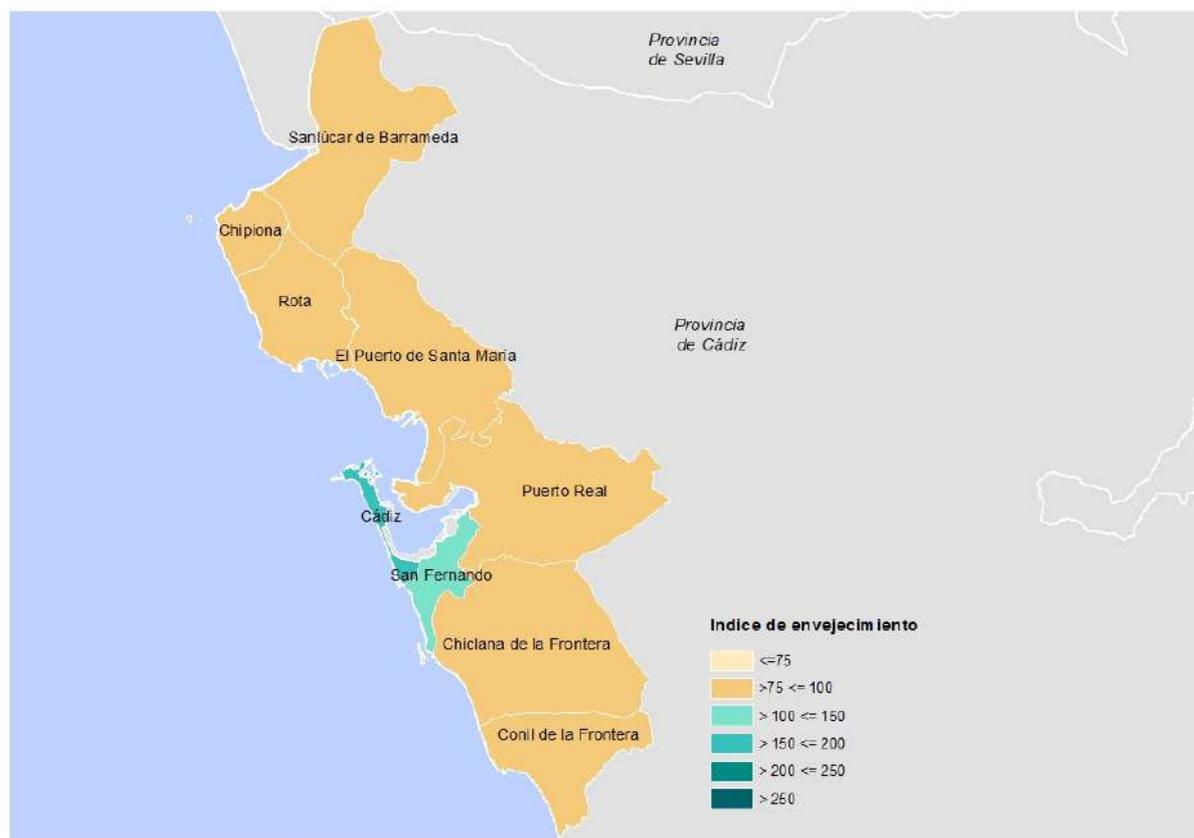


En general, los municipios de la OCA presentan elevadas densidades de población. Cádiz, con 9.700 hab/km², y San Fernando, con casi 3.100 hab/km² son los más densamente poblados. Puerto Real se sitúa en el extremo opuesto con 212 hab/km².

Edad media e índice de envejecimiento

La edad media de la población en todos los municipios adscritos a la OCA oscila entre 40 años en Chiclana de la Frontera y 47 en Cádiz.

Índice de envejecimiento

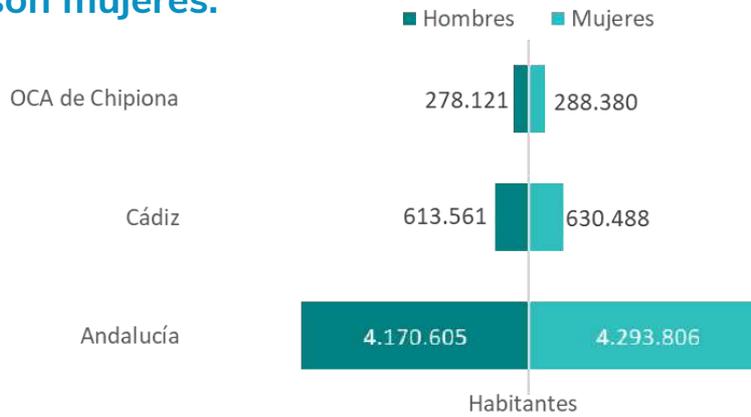


Gran variabilidad en los índices de envejecimiento entre municipios: Cádiz y San Fernando presentan valores por encima de 100 mientras el resto de municipios están por debajo de 100.

Fuente: IECA

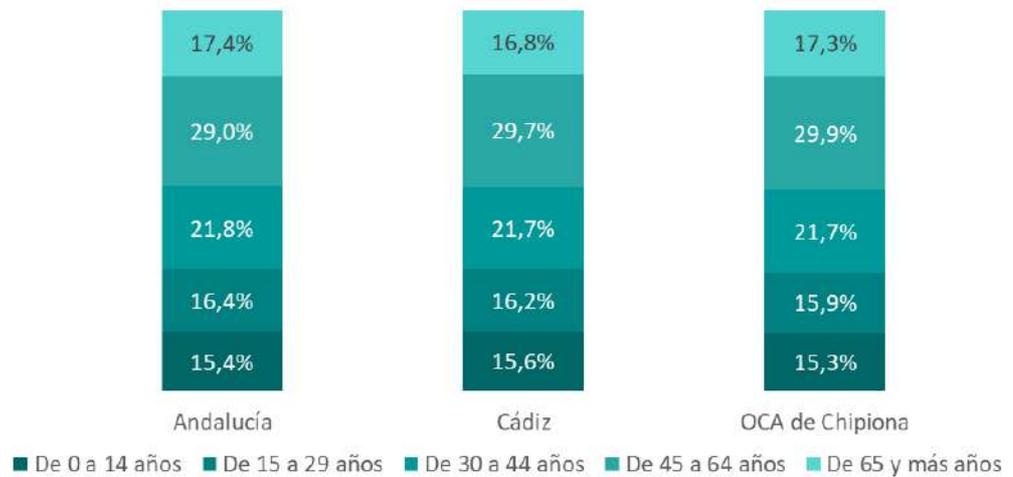
Distribución de la población por sexo y edad

El 51% son mujeres.

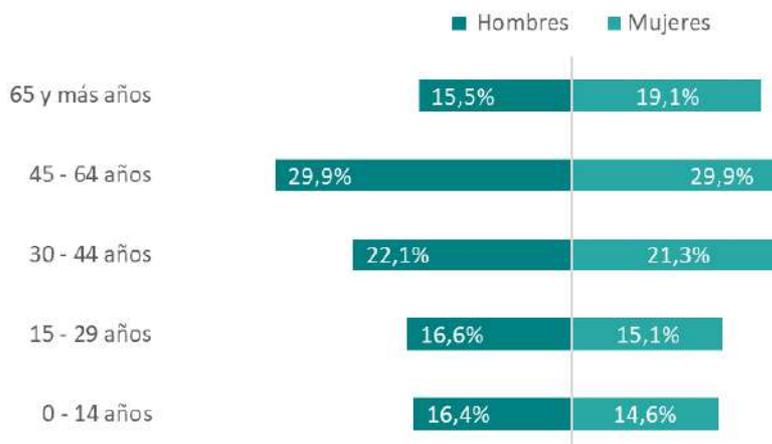


El porcentaje de mujeres en la OCA coincide con el que se observa en la provincia de Cádiz y en Andalucía (en ambos casos representan el 51%).

El 31% son menores de 30 años.



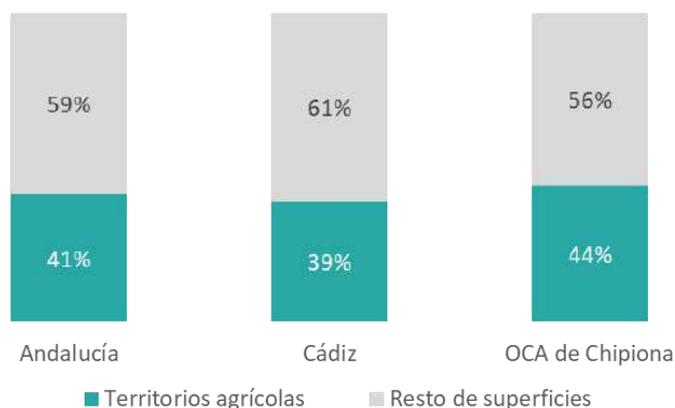
OCA de Chipiona



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.

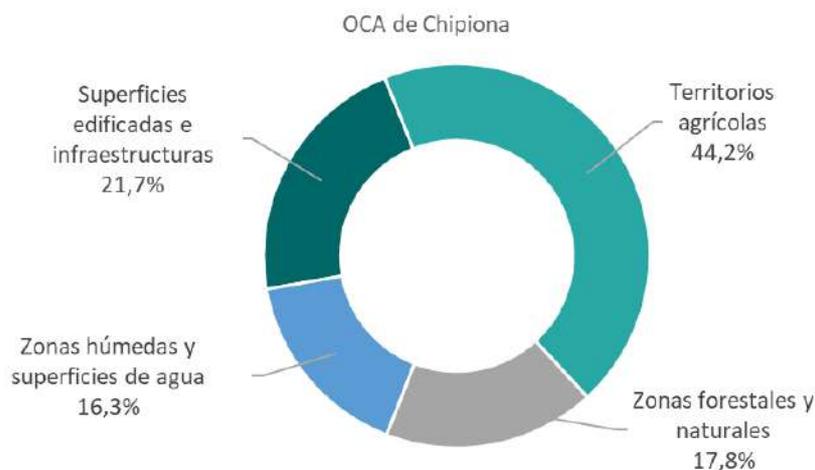
Usos del suelo y ruralidad

La importancia de la superficie agrícola de la OCA respecto a la total es algo superior que la que presenta la provincia y que la de Andalucía en su conjunto.



Fuente: Rediam

El 44% del suelo corresponde a territorios agrícolas.



Fuente: Rediam

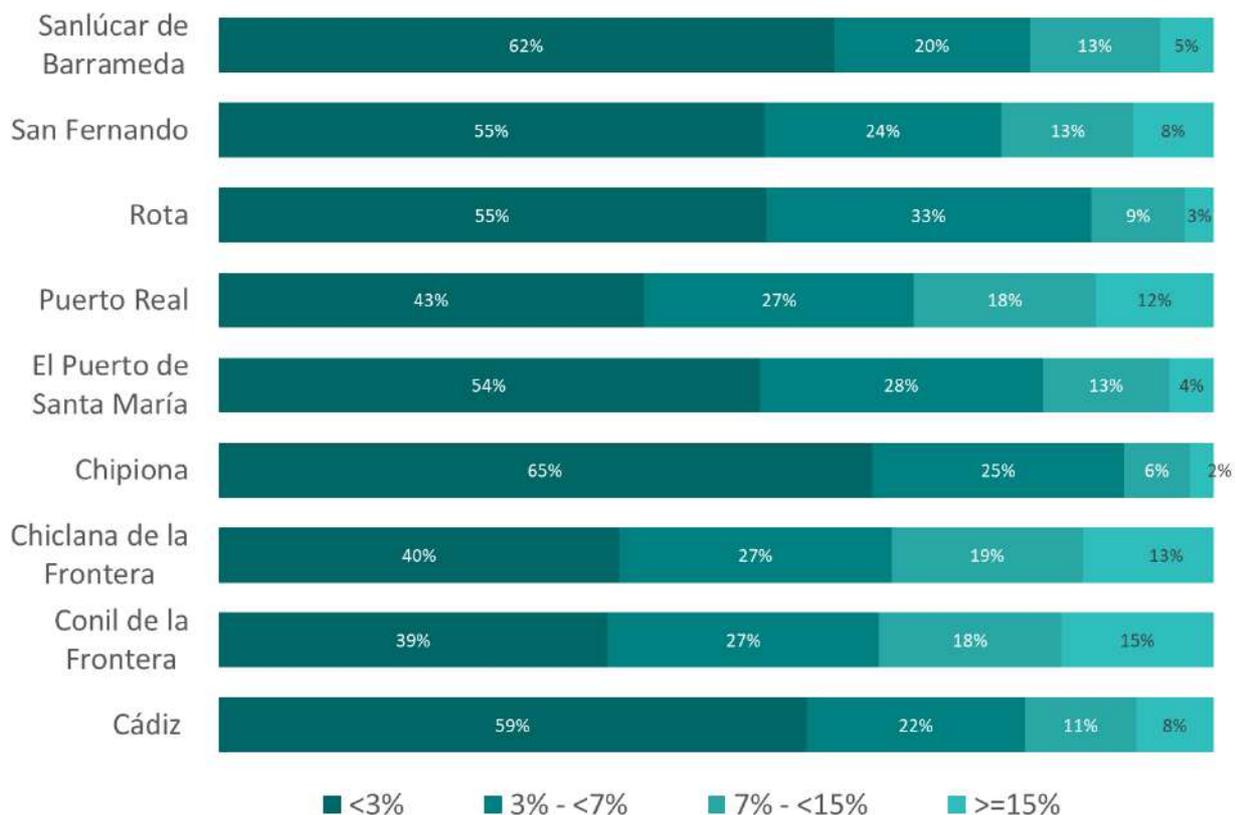
En Chipiona, Sanlúcar y Rota los territorios agrícolas representan casi el 60% de la superficie de cada uno de los municipios.

Se considera una OCA “urbana” ya que no tiene población que resida 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



El 91% del suelo se sitúa en estratos de pendiente inferiores al 15%.



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	106,6	31.180	2.061
OTE especializadas en producción animal	14,1	3.646	131
OTE mixtas	12,5	11.234	215
Total OCA de Chipiona	133,2	46.061	2.407

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

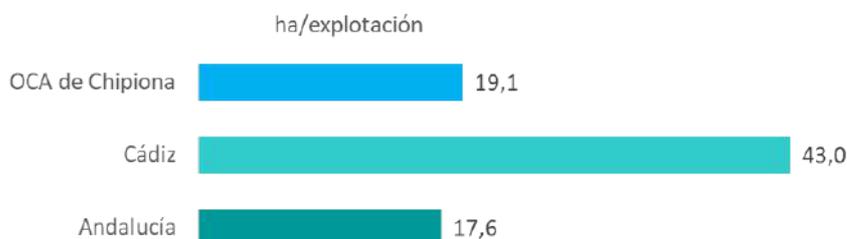


OCA con orientación AGRÍCOLA**

** ver metodología

La OCA de Chipiona aporta el 23% de la PET de la provincia y el 1% de la PET total obtenida por la actividad agraria en Andalucía.

Superficie media por explotación **19,1 hectáreas**
comparación con la provincia y Andalucía



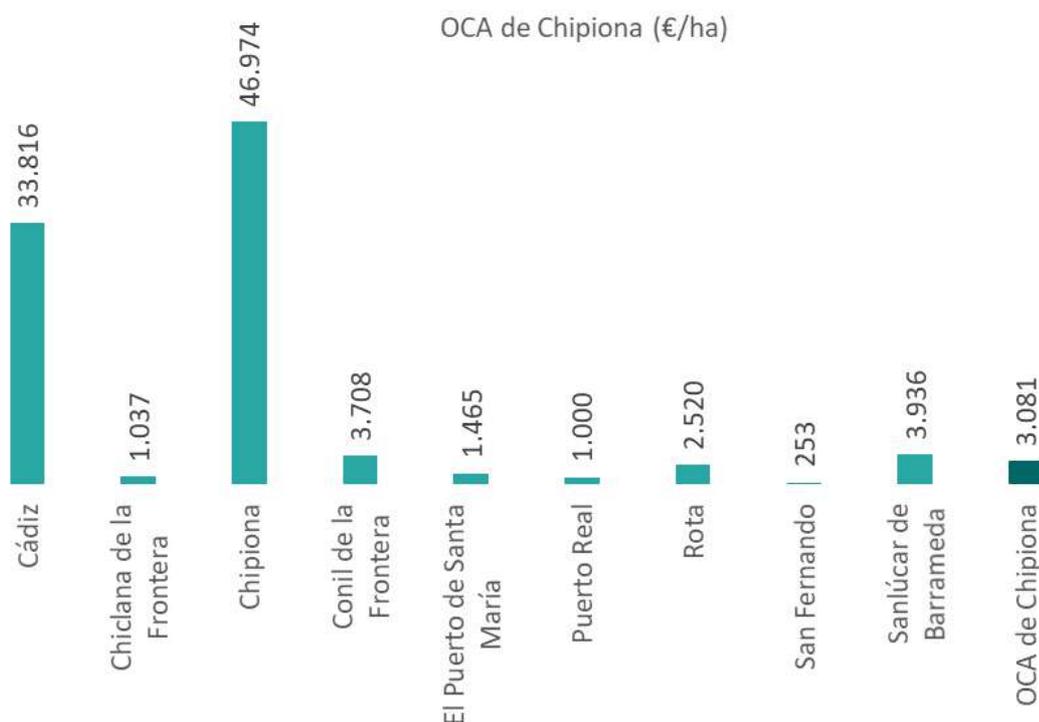
Fuente: Censo agrario 2020. INE

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)
Flores y plantas ornamentales en invernadero	44,9	249	305
Hortalizas en invernadero	20,8	428	588
Cultivos herbáceos combinados	7,1	118	6.386
Cereales (excepto arroz), oleaginosas y leguminosas	6,0	292	13.416
Agricultura general y horticultura	5,7	88	1.704
Hortalizas frescas en terreno de labor	4,4	42	1.484
Cultivos mixtos al aire libre	4,1	1	626
Hortalizas al aire libre	4,0	113	829
Algodón	3,5	175	3.300
Agricultura general y cultivos leñosos	2,4	20	2.964

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



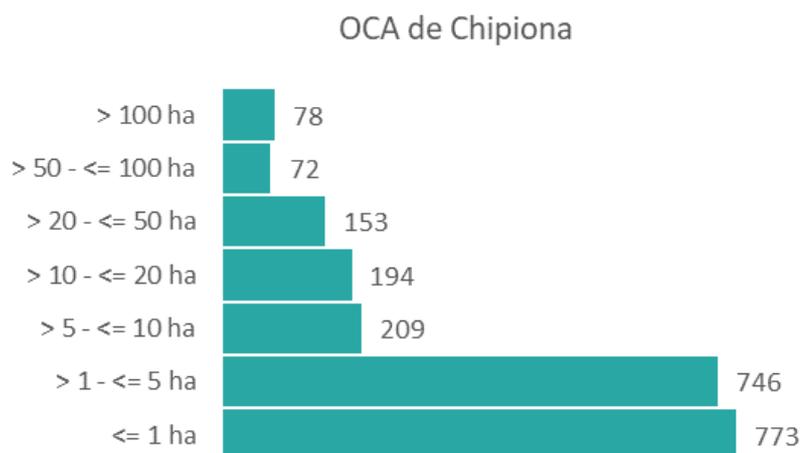
Explotaciones especializadas en agricultura

17 hectáreas

superficie media de las explotaciones especializadas en agricultura

Distribución de las explotaciones especializadas en agricultura según estratos de tamaño

número de explotaciones

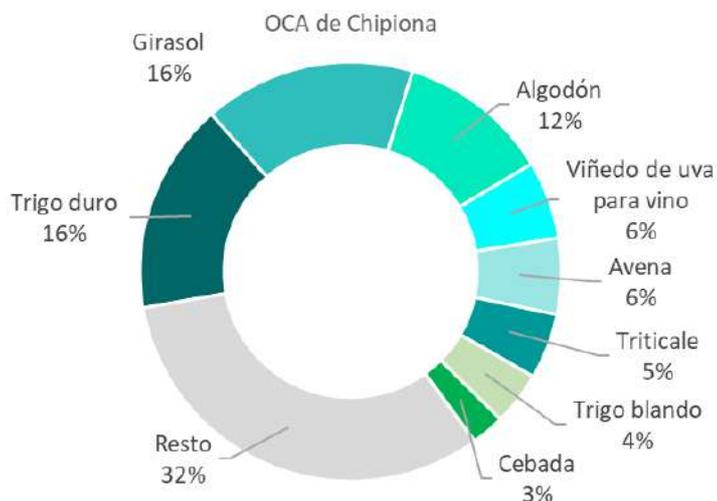


Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Censo agrario 2020. INE



Distribución de la superficie por cultivos

Distribución de la superficie por cultivos principales



Principales cultivos en cuanto a superficie trigo duro y girasol

	Trigo duro	Girasol
Superficie (ha)	6.439	6.411
Producción (t)	20.360	9.758

En el periodo 2011-2019, tanto la superficie de trigo duro como sobre todo la de girasol se han reducido significativamente.

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
Trigo duro	6.439	20.360	3.162	-6,6%
Girasol	6.411	9.758	1.522	-15,8%
Algodón	4.601	12.997	2.825	3,4%
Viñedo de uva para vino	2.376	14.662	6.272	48,9%
Avena	2.315	4.359	1.883	150,1%
Triticale	1.996	4.690	2.349	61,6%
Trigo blando	1.617	5.307	3.283	24,8%
Cebada	1.015	1.504	1.483	9,1%
Garbanzo	809	1.305	1.614	193,3%
Batata y boniato	671	17.343	25.844	163,2%
Cereales de invierno para forrajes	663	2.094	3.159	-50,4%
Olivar aceituna de almazara	500	764	1.751	-
Sorgo	453	1.242	2.745	-25,4%
Pimiento	391	19.061	48.738	-32,2%
Patata extratemprana	296	5.172	17.455	-43,6%
Tranquillón	237	479	2.019	-
Flores y plantas ornamentales	233	36	128	10,8%
Zanahoria	232	13.891	59.747	-77,5%
Remolacha azucarera	213	9.647	45.213	-74,4%
Remolacha de mesa	198	7.828	39.529	-11,6%

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

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

Importancia del regadío en la OCA, la provincia y Andalucía



El 28% de la superficie de la OCA se cultiva en regadío, frente al 29% de Andalucía y el 22% de la provincia.

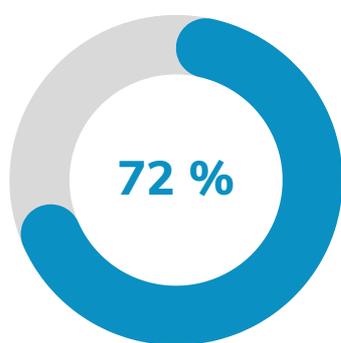
Ranking de cultivos por superficie en regadío

Cultivo	Superficie total en regadío (ha)	Producción (t)	Rendimiento (kg/ha)
Algodón	3.306	11.712	3.543
Girasol	927	1.602	1.728
Trigo duro	891	3.475	3.902
Trigo blando	637	2.257	3.545
Batata y boniato	550	16.494	30.000
Pimiento	391	19.061	48.738
Patata extratemprana	296	5.172	17.455
Zanahoria	232	13.889	59.852
Avena	211	409	1.933
Sorgo	206	662	3.219

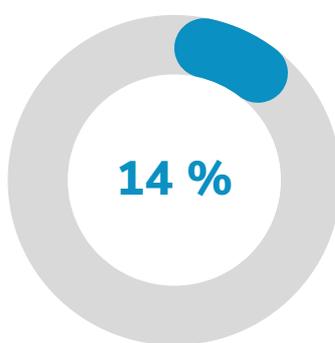
Fuente: Estimación propia a partir de declaraciones de cultivos, Anuarios Estadísticos de la CAPADR, Cuestionarios 1TM de superficies municipales y SIGPAC 2019. Modelo AGER

Principales cultivos de regadío

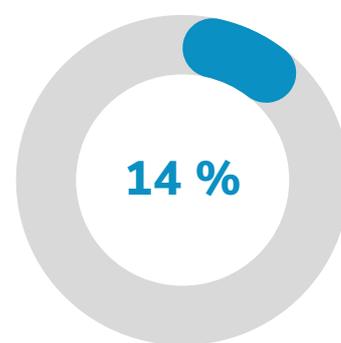
Porcentaje de superficie en regadío de los 5 cultivos con mayor superficie en regadío



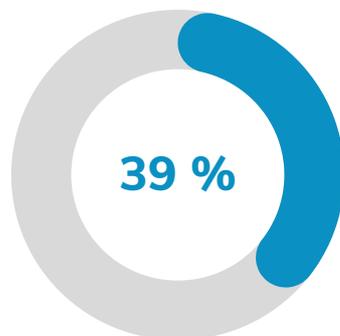
Algodón



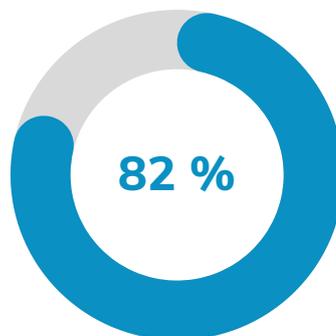
Girasol



Trigo duro



Trigo blando



Batata y boniato

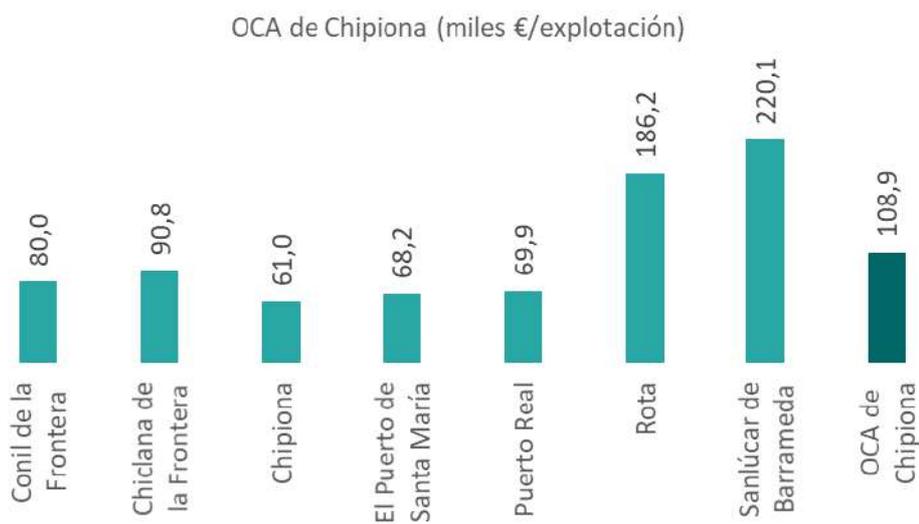
Fuente: estimación propia a partir de declaraciones de cultivos, Anuarios Estadísticos de la CAPADR, Cuestionarios 1TM de superficies municipales y SIGPAC 2019. Modelo AGER

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)
Bovino de leche	6,7	22	389
Bovino de cría y carne	4,0	43	2.952
Ovinos	1,0	32	236
Pollos de engorde	0,8	3	-
Caprinos	0,7	18	47

PET por explotación de las especializadas en ganadería por municipios



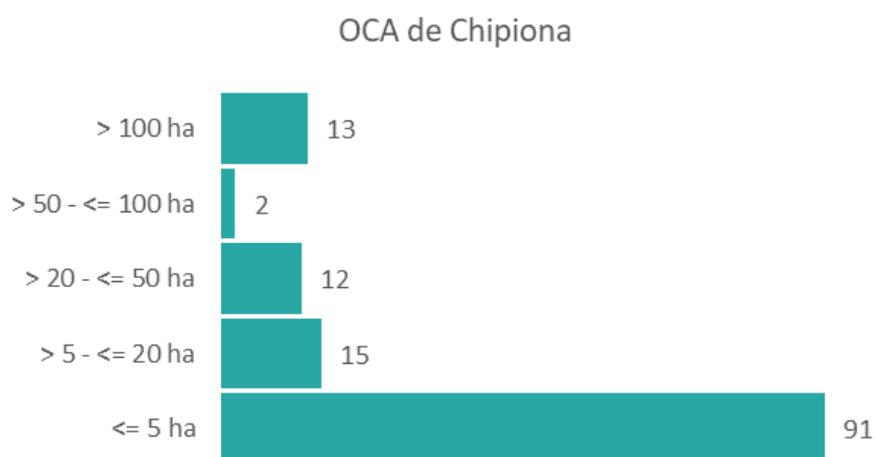
Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Censo agrario 2020. INE

Explotaciones especializadas en ganadería y AD SG

32,6 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.
- Costa Noroeste: bovino, ovino y caprino.
- Porcinos litoral: 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	195.633	6.966	202.599
Bovino	6.350	6.432	12.782
Ovino	-	10.565	10.565
Equino*	8.002	1.114	9.116
Porcino	5.932	367	6.299
Caprino	4.338	1.030	5.368

UGM

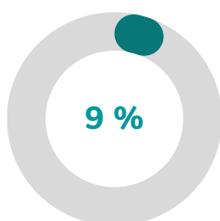
	Intensivo	Extensivo	TOTAL
Bovino	4.414	4.740	9.154
Equino*	7.872	1.092	8.964
Avícola	3.111	70	3.181
Porcino	490	62	552
Ovino	-	1.372	1.372
Caprino	580	128	707

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



Principales cabañas ganaderas

Bovino 9.154 UGM



del bovino de la provincia



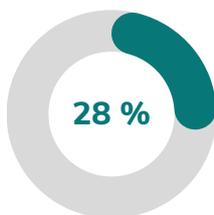
del bovino andaluz

Número de explotaciones

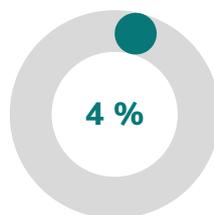


Equino 8.964 UGM

2.790 explotaciones



del equino de la provincia



del equino andaluz



Empleo agrario y otros indicadores sociales

Empleo generado por la actividad agraria y su productividad económica

comparación con la provincia y Andalucía

	OCA de Chipiona	Provincia de Cádiz	Andalucía
UTA total	2.895	13.940	279.673
UTA/ha	0,06	0,03	0,06
UTA/explotación	1,20	1,34	1,05
Productividad económica del empleo agrario (€/UTA)	46.005	41.322	39.269

Empleo generado por las explotaciones según su especialización

	Explotaciones especializadas en agricultura	Explotaciones especializadas en ganadería
UTA total	2.686	182
UTA/ha	0,07	-
UTA/explotación	1,21	1,37

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

18% de las explotaciones tienen a una mujer como jefa de explotación; el 13% son menores de 45 años



254

instalaciones
agroindustriales

41%

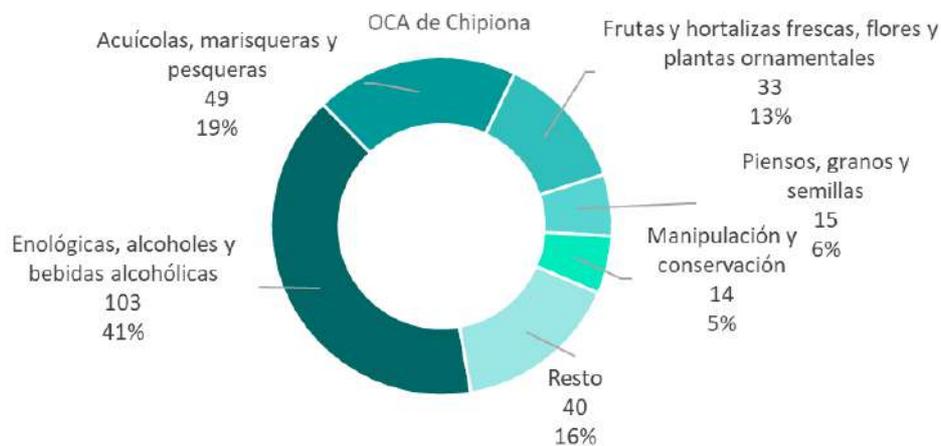
del total provincial

4%

del total andaluz

Actividad de la agroindustria por sectores

número y porcentaje



16 cooperativas que representan el **6%** de las agroindustrias de la OCA

Principal sector de actividad agroindustrial

Industrias enológicas, alcoholes y bebidas alcohólicas

46 %

de ese sector en la provincia

11 %

de ese sector en Andalucía

Producción ecológica, producción integrada y figuras de calidad diferenciada

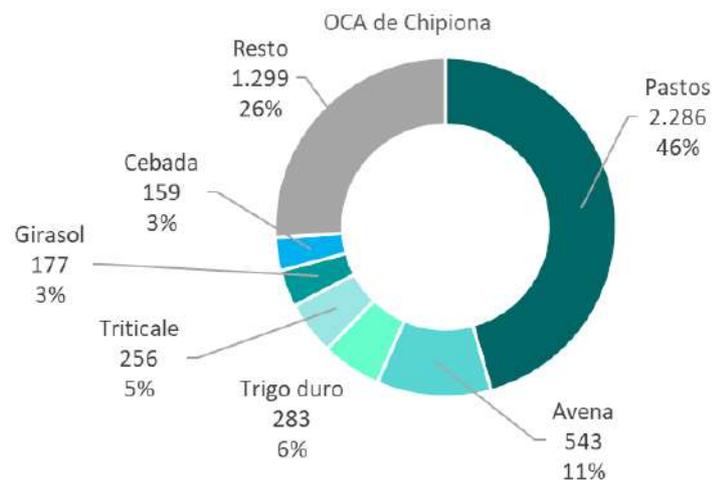


Producción ecológica: agricultura

5.003 hectáreas
superficie agraria ecológica



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



Fuente: SIPEA 2020 (CAPADR)

Producción ecológica: ganadería

3.820
cabezas de
ganado
ecológico



de la cabaña ganadera
ecológica de la provincia



de la cabaña ganadera
ecológica andaluza

Cabaña	Nº cabezas	Nº explotaciones
Avícola	2.474	1
Bovino	1.346	22

23
explotaciones
ganaderas
ecológicas



de las explotaciones
ecológicas de la
provincia



de las explotaciones
ecológicas
andaluzas



Producción ecológica: agroindustria

43

instalaciones agroindustriales ecológicas



Tipo y número de las instalaciones agroindustriales ecológicas

- 9 Manipulación y envasado de productos hortofrutícolas frescos
 - 5 Elaboración de especias, aromáticas y medicinales
 - 4 Bodegas y embotelladoras de vinos, cavas y licores
 - 3 Conservas, semiconservas y zumos vegetales
 - 3 Elaboración de vinagre
 - 3 Preparados alimenticios
 - 2 Almazara y/o envasadora de aceite
 - 2 Forrajes
 - 2 Manipulación y envasado de otros productos apícolas
 - 2 Miel
 - 2 Otras actividades
 - 2 Otras actividades agroalimentarias de producción vegetal
 - 2 Panificación y pastas alimenticias
 - 1 Galletas, confitería y pastelería
 - 1 Mataderos
-

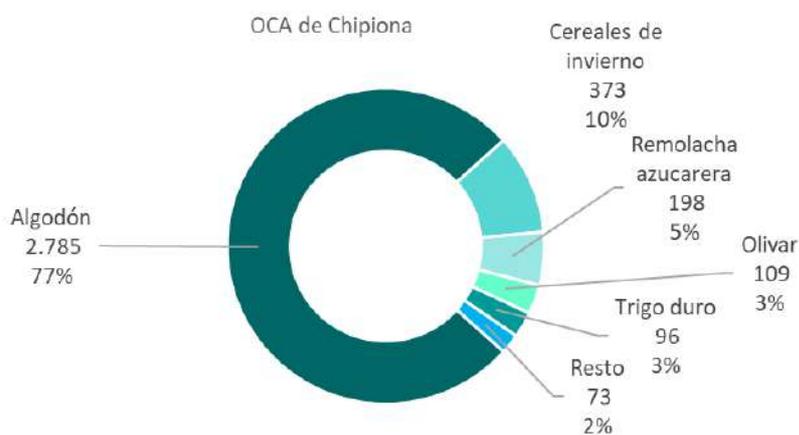
Producción integrada

3.634 hectáreas
superficie en producción
integrada (PI)



13% de la superficie en
PI de la provincia

Principales cultivos en PI superficie (hectáreas) y porcentaje



Casi el 45% de la superficie en PI de la OCA se sitúa en El Puerto de Santa María.

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
Vinos y vinagres	<ul style="list-style-type: none">• DOP Jerez-Xérès-Sherry• DOP Manzanilla de Sanlúcar• DOP Vinagre de Jerez	Chiclana de la Frontera Chipiona El Puerto de Santa María Puerto Real Rota Sanlúcar de Barrameda

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*	Chiclana de la Frontera Chipiona El Puerto de Santa María Puerto Real Rota Sanlúcar de Barrameda

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

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

Producto	Figura de calidad	Municipios de la OCA que incluye la figura
Bebidas espirituosas	<ul style="list-style-type: none">• IG Brandy de Jerez	El Puerto de Santa María Sanlúcar de Barrameda

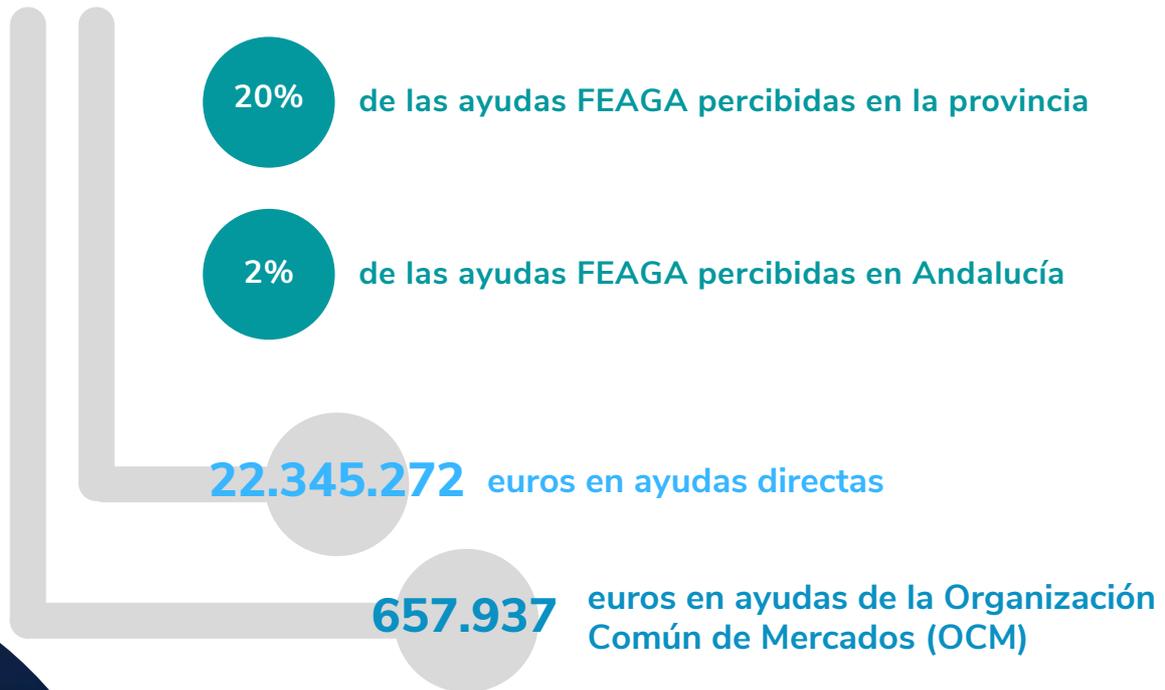


Ayudas de la Política Agraria Común

Ayudas del FEAGA

Ayudas FEAGA (primer pilar)

23.567.024 euros



- El 90% corresponde a Programas Operativos.
- El 8% a ayudas a la reestructuración del viñedo.
- El resto a ayudas específicas a la apicultura.

1 Programa Operativo de OPFH de frutas y hortalizas

17.029.806 euros en Valor de la Producción Comercializada

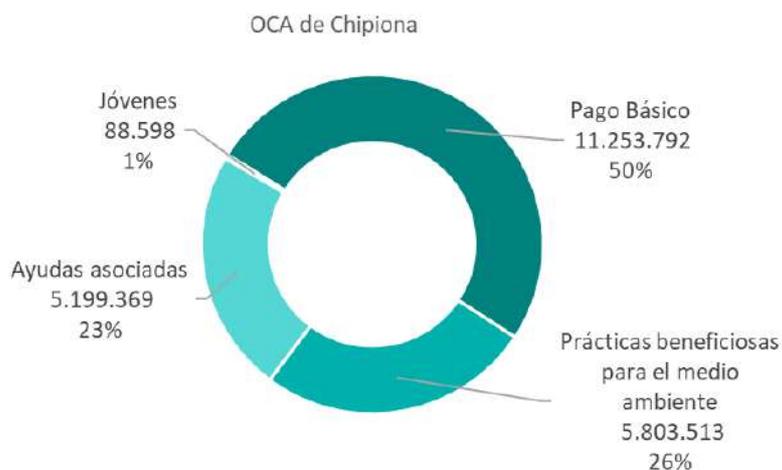
1.257

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

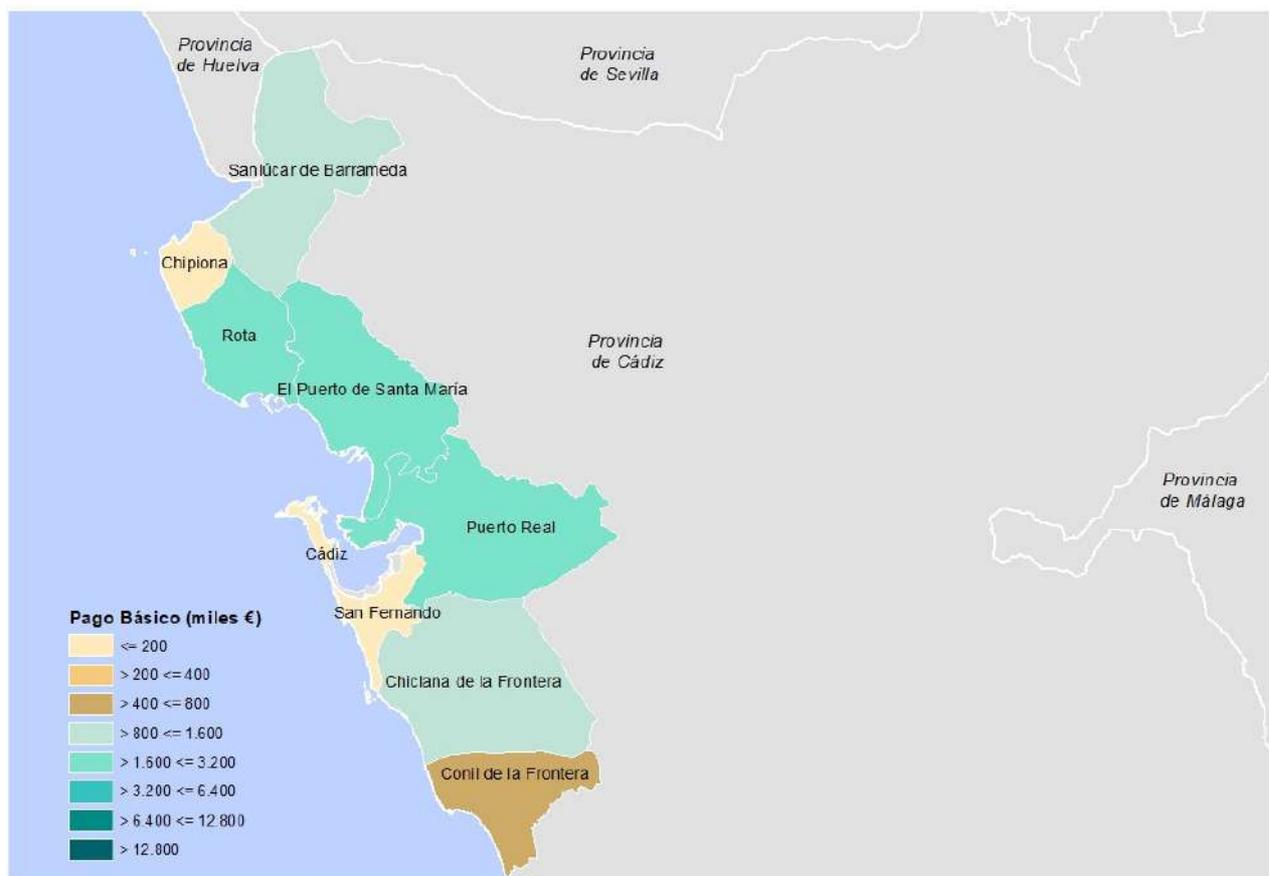


Ayudas del FEAGA

Importe medio del derecho de pago básico de la OCA **258,2** euros/derecho

El importe medio del derecho de pago básico en la OCA es superior al que corresponde a la provincia (193,9 €/derecho) pero bastante menor que el que corresponde a Andalucía en su conjunto (227,0 €/derecho).

Importe asignado de derechos de pago básico por municipio



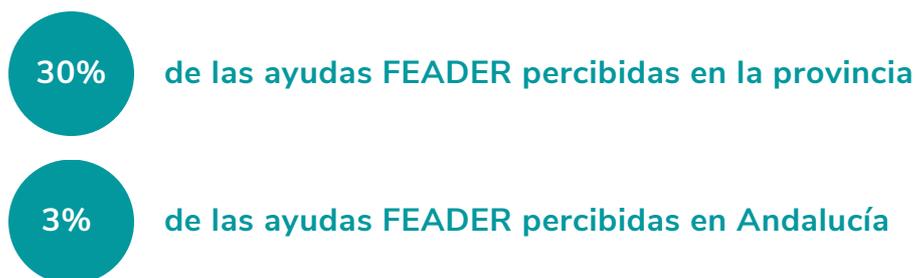
El Puerto de Santa María es el municipio con mayor importe asignado de derechos de pago básico (más de 2,5 millones de euros).

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)

8.666.203 euros



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

761

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

El Puerto de Santa María y Puerto Real (excluido núcleo de población principal), se encuentran en la Zona Rural Leader Campiña de Jerez, dentro del ámbito de actuación del Grupo de Desarrollo Rural de la Campiña de Jerez y Costa Noroeste de Cádiz. Chipiona, Rota y Sanlúcar de Barrameda pertenecen al mismo Grupo de Desarrollo, si bien dentro de la Zona Rural Leader de la Costa Noroeste de Cádiz.

Chiclana de la Frontera (excluido núcleo de población principal) y Conil de la Frontera se encuentran, por su parte, en la Zona Rural Leader Litoral de La Janda, en el ámbito de actuación del Grupo de Desarrollo Rural del Litoral de la Janda y de Los Alcornocales.

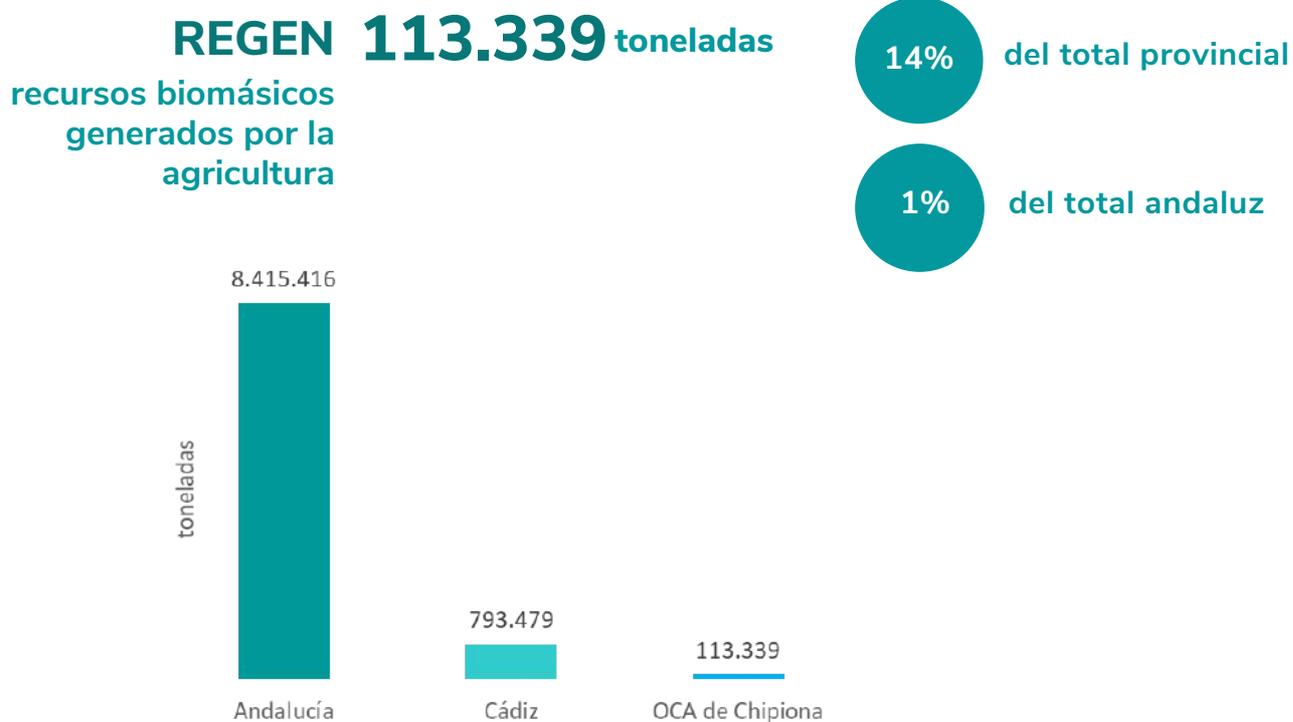
Fuente: CAPADR



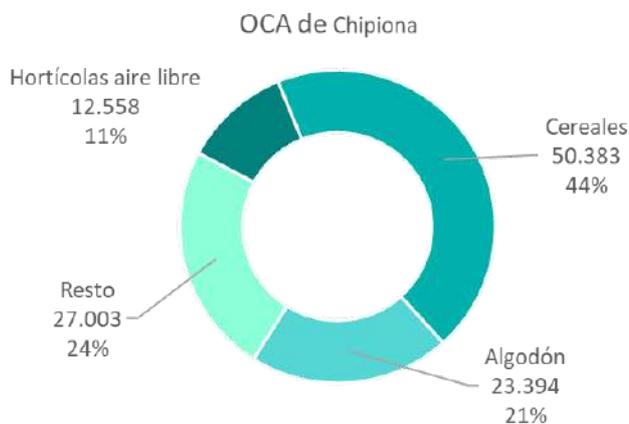


Recursos biomásicos y otros indicadores relacionados con el medio ambiente

Recursos biomásicos de la agricultura: REGEN



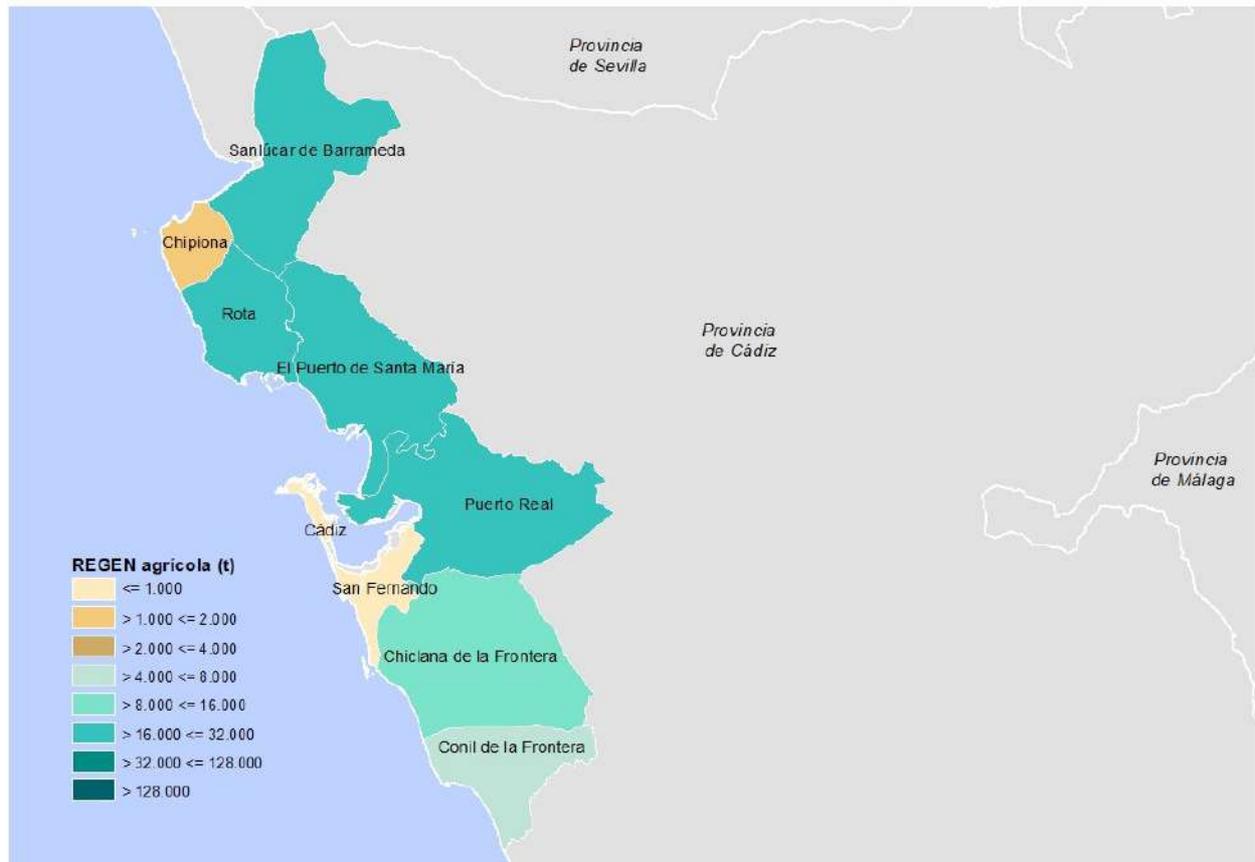
Distribución de REGEN por cultivos cantidad (t) y porcentaje



Los cereales (fundamentalmente el trigo duro) son los que generan mayor cantidad de recursos biomásicos.

Recursos biomásicos de la agricultura: REGEN

Distribución del REGEN de la agricultura por municipios



El Puerto de Santa María y Puerto Real, con más de 25.000 toneladas de REGEN, son los municipios de la OCA 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



REA 95.524 toneladas

recursos biomásicos
aprovechados de los
generados por la
agricultura

Casi el 75% 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).

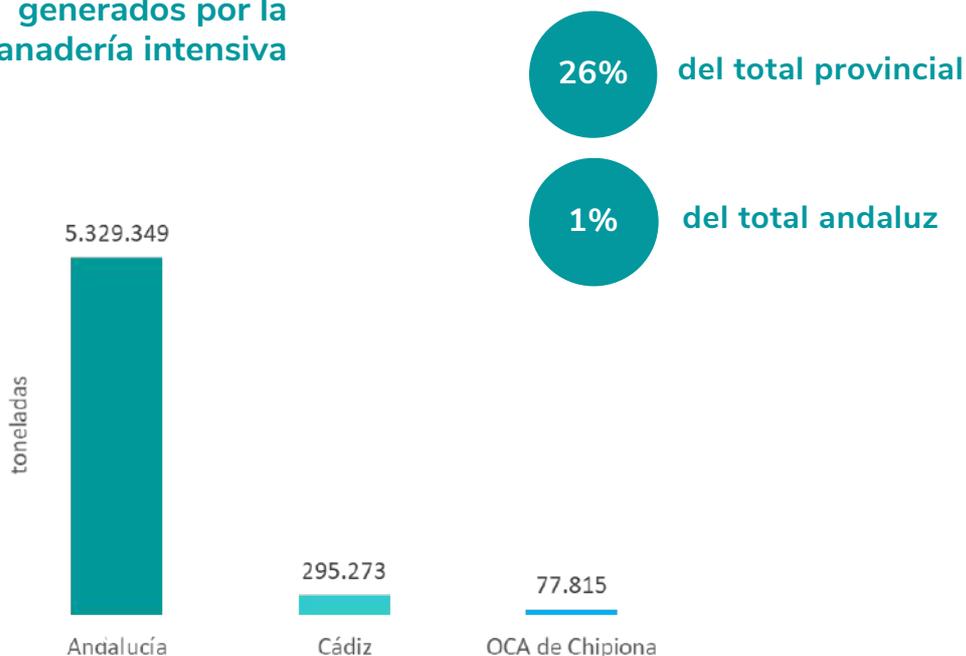
GARE 84,3%

grado de
aprovechamiento de
los recursos
biomásicos generados
por la agricultura

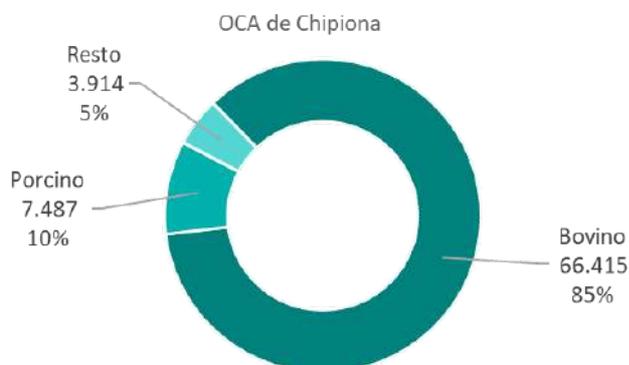
Recursos biomásicos de la ganadería intensiva: REGEN

REGEN 77.815 toneladas

recursos biomásicos generados por la ganadería intensiva



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

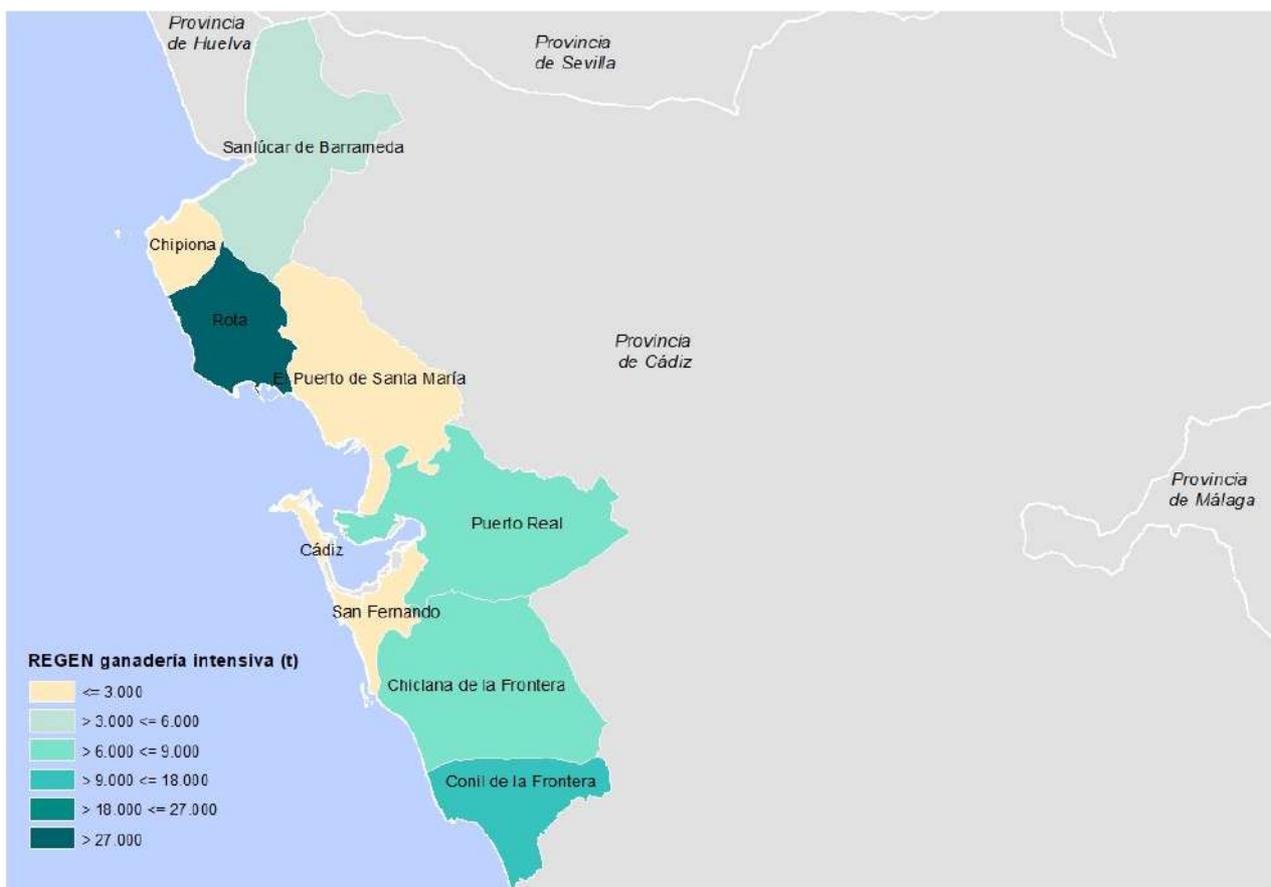


La cabaña bovina es la que produce mayor cantidad de recursos biomásicos.



Recursos biomásicos de la ganadería intensiva

Distribución del REGEN de la ganadería intensiva por municipio



Rota, con más de 44 mil 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 88% 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
19.404 hectáreas



de la
superficie
de la OCA

Superficie en el Censo de dehesas
9.241 hectáreas



de la
superficie
de la OCA

Escasa importancia de la superficie en Red Natura y en el Censo de dehesas en la OCA.

Fuente: CAPADR

