



Oficina Comarcal Agraria de Medina Sidonia

CÁDIZ

Sede: Media Sidonia

Comarca: La Janda

Dirección: c/Pablo Iglesias, 32 - 11170 - Medina Sidonia (Cádiz)

Teléfono: 956 04 48 00

Fax: 956 04 48 12

Dirección mail: oca.medinasidonia.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 Medina Sidonia 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.

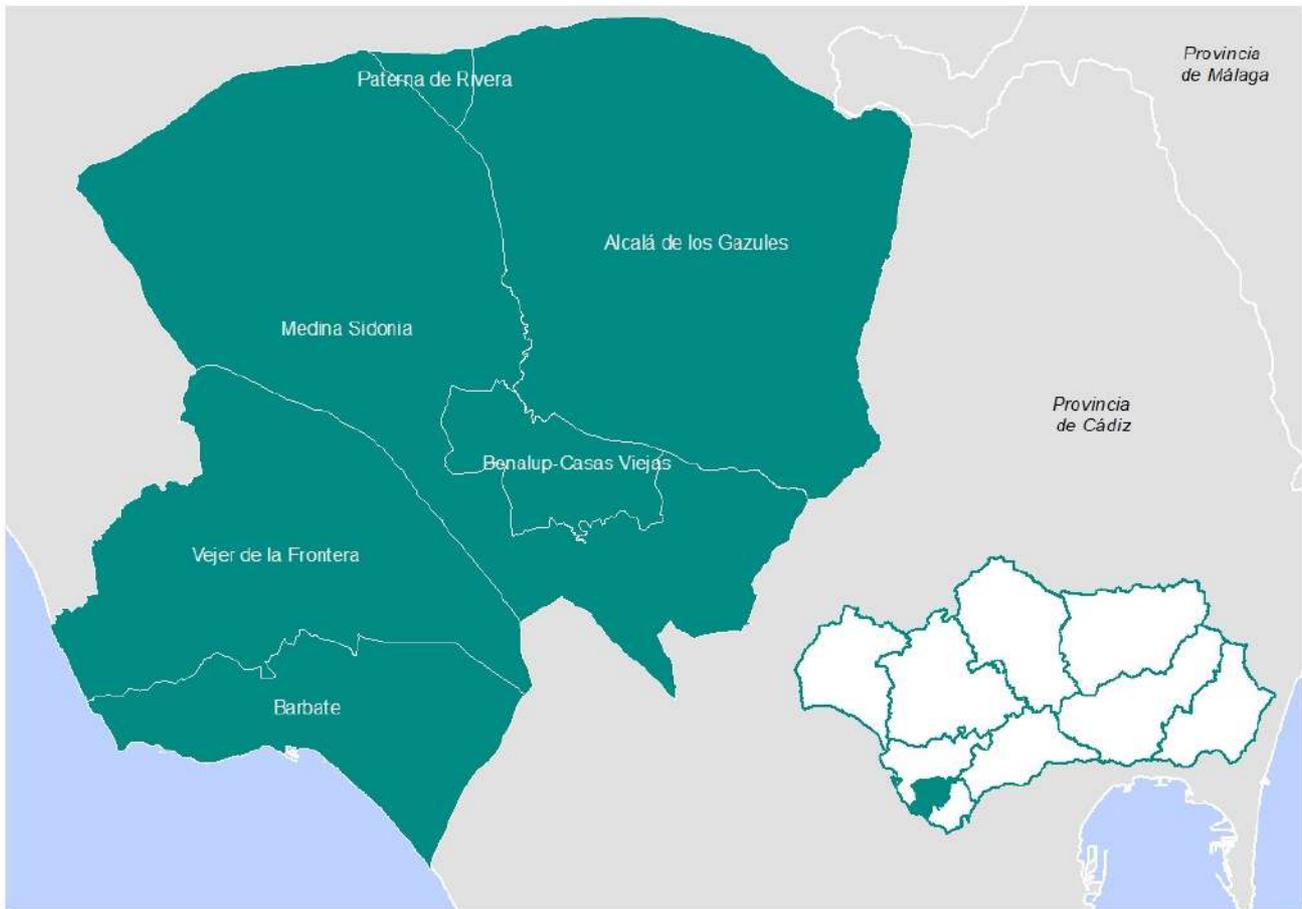


ÍNDICE

- **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





6 municipios

- Alcalá de los Gazules
- Barbate
- Medina Sidonia
- Paterna de Rivera
- Vejer de la Frontera
- Benalup-Casas Viejas

1.448 km²



de la superficie de la provincia



de la superficie andaluza

Fuente: IECA

Población, evolución en el tiempo

64.616 habitantes



Evolución de la población en el periodo 2001-2020

La población de la OCA se ha incrementado un 3% desde 2001, porcentaje inferior al que corresponde a la provincia (donde ha habido un incremento del 10%) y a Andalucía (incremento del 14%).

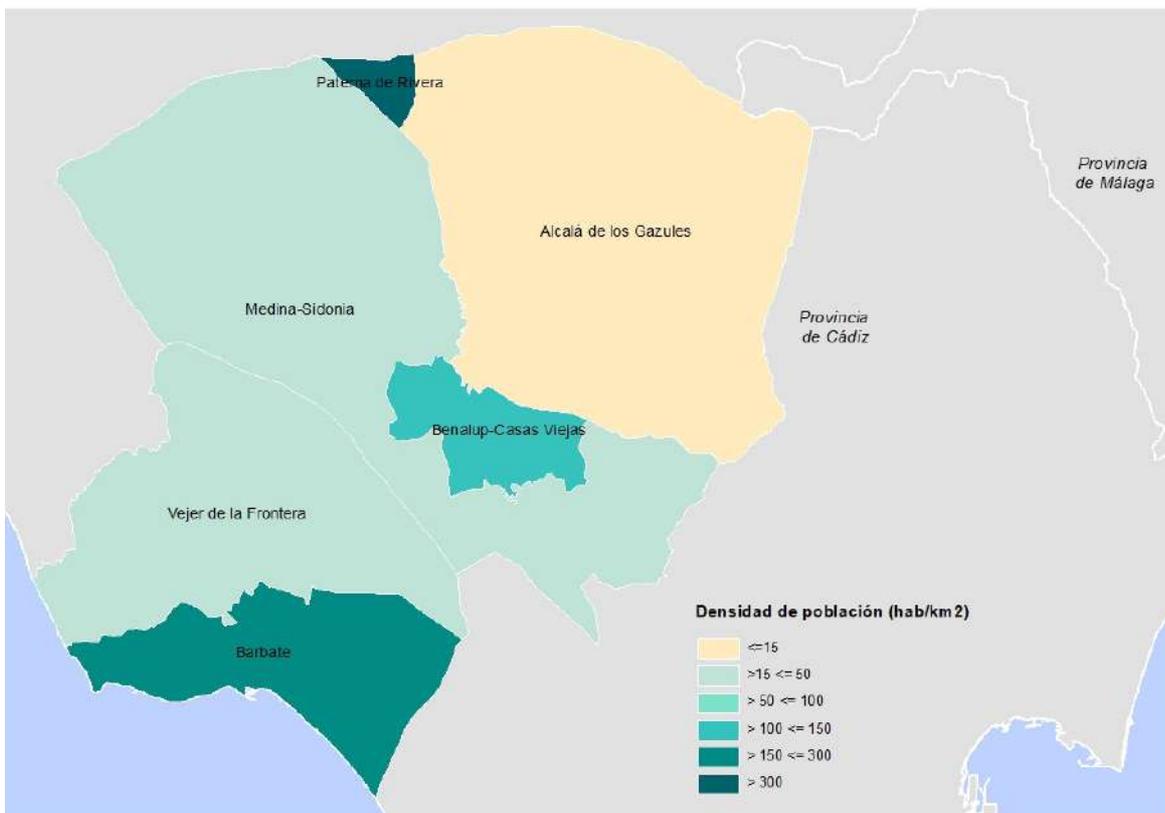
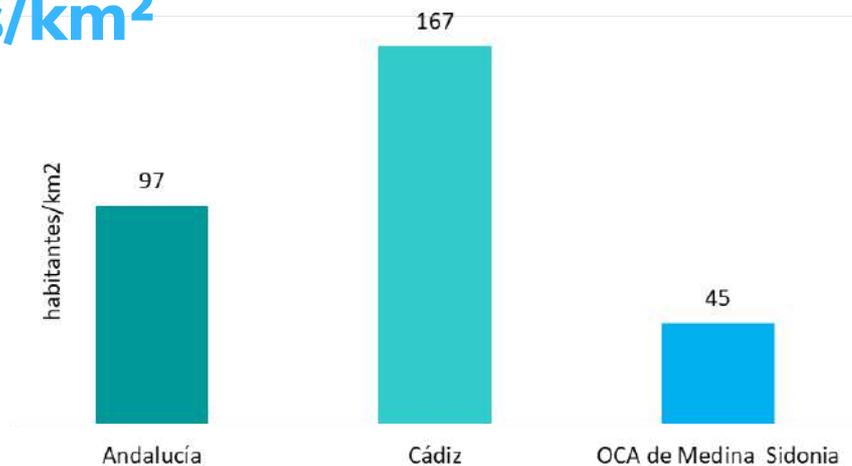


Existe heterogeneidad en la variación de la población entre municipios durante el periodo 2001-2020, con incrementos poblacionales de distinto grado en cuatro de ellos (Medina Sidonia, Benalup-Casas Viejas, Paterna de Rivera y Barbate) y pérdida de población en Alcalá de los Gazules y, en menor medida, en Vejer de la Frontera.

Densidad de población

45 habitantes/km²

La densidad de población de la OCA es bastante más reducida que la media andaluza y mucho menor que la que corresponde a la provincia.

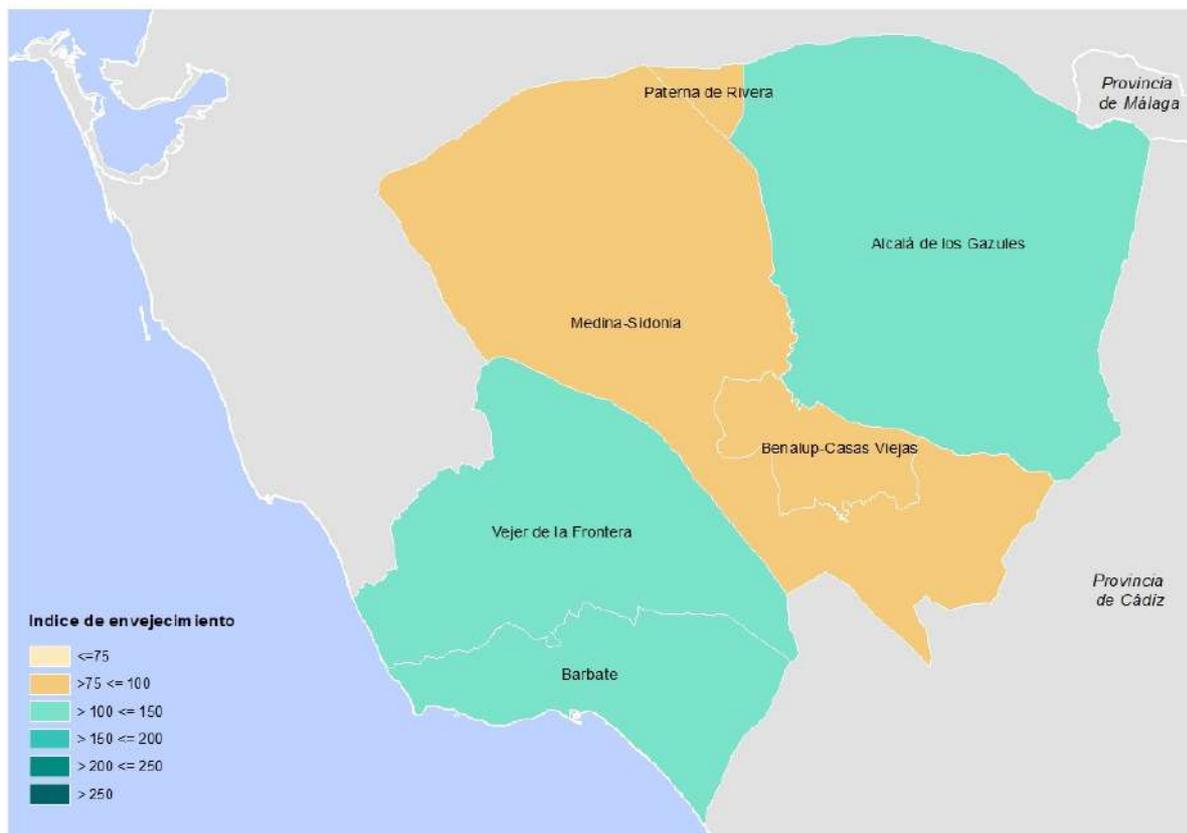


Paterna de Rivera posee una densidad de población (395 hab/km²) mucho más elevada que el resto de municipios de la OCA que no sobrepasan los 160 hab/km². En el extremo opuesto, Alcalá de los Gazules no llega a 11 hab/km².

Edad media e índice de envejecimiento

La edad media de la población en todos los municipios adscritos a la OCA oscila en un reducido intervalo (entre 41 y 43 años).

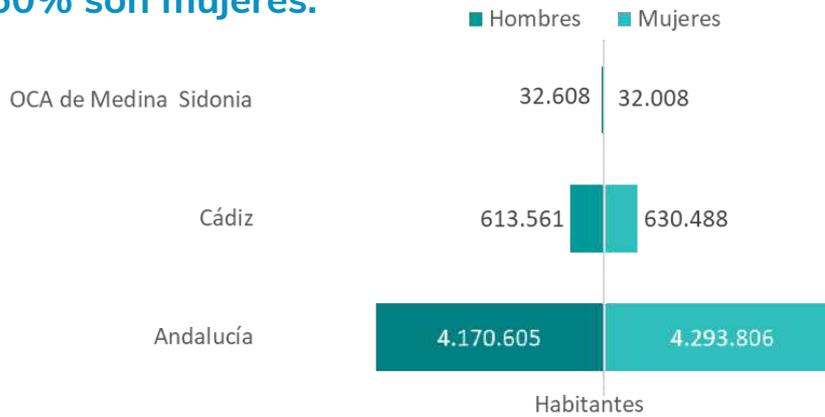
Índice de envejecimiento



Paterna de Rivera y Benalup-Casas Viejas son los municipios que presentan menores índices de envejecimiento; en el extremo opuesto se encuentra Alcalá de los Gazules.

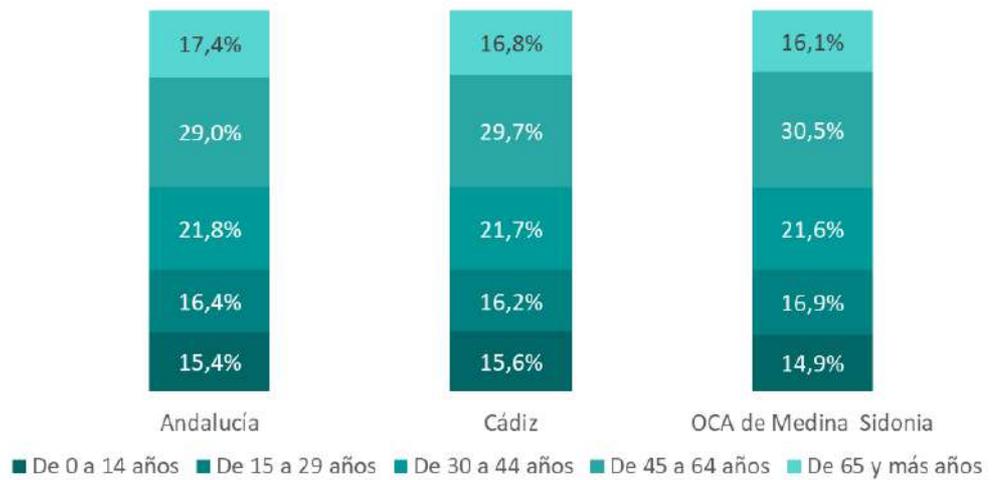
Distribución de la población por sexo y edad

El 50% son mujeres.

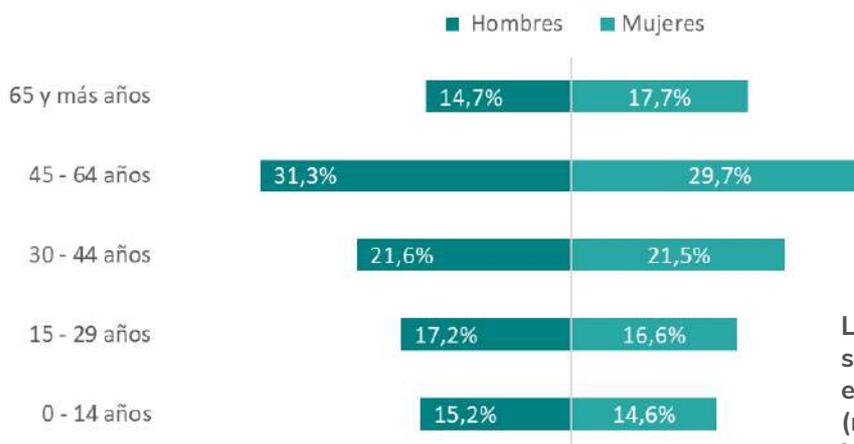


El porcentaje de mujeres en la OCA es un punto porcentual menor que el que se observa en la provincia de Cádiz y en Andalucía (en ambos casos representan el 51%).

El 32% son menores de 30 años.



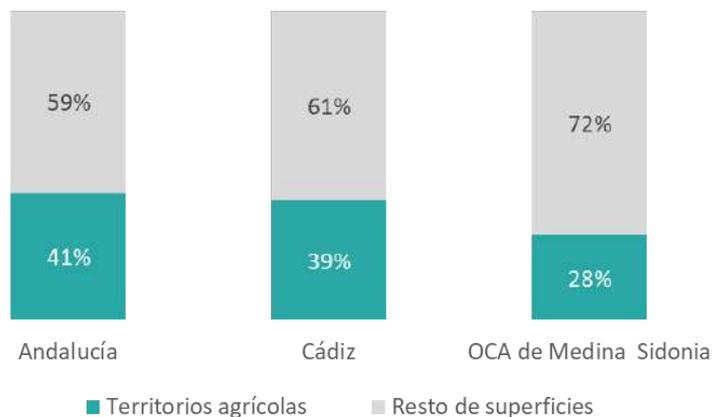
OCA de Medina Sidonia



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.

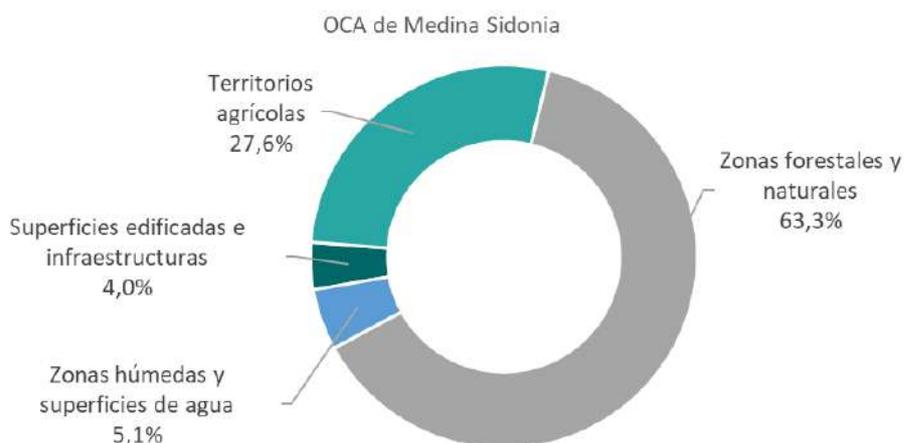
Usos del suelo y ruralidad

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



Fuente: Rediam

El 63% del suelo corresponde a zonas forestales y naturales.



Fuente: Rediam

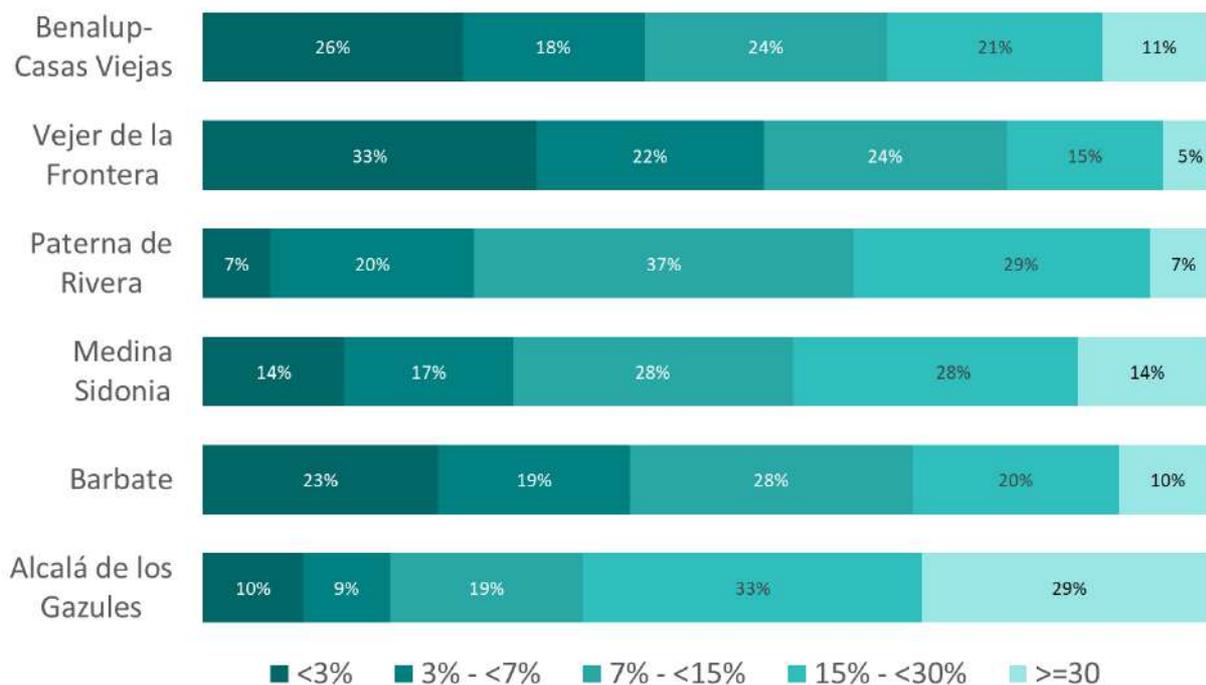
Vejer y Paterna presentan más del 55% de su superficie catalogada como territorios agrícolas mientras que en el resto de municipios este porcentaje no llega a ser del 35%.

Se considera una OCA “predominantemente rural” en cuanto a ruralidad ya que el 57% 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



El 57% del suelo se sitúa en estratos de pendiente inferior al 15%.

No obstante, Alcalá de los Gazules presenta más del 62% de su superficie con pendientes elevadas.



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	20,9	23.597	406
OTE especializadas en producción animal	32,7	37.763	401
OTE mixtas	25,1	24.755	139
Total OCA de Medina Sidonia	78,7	86.115	946

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

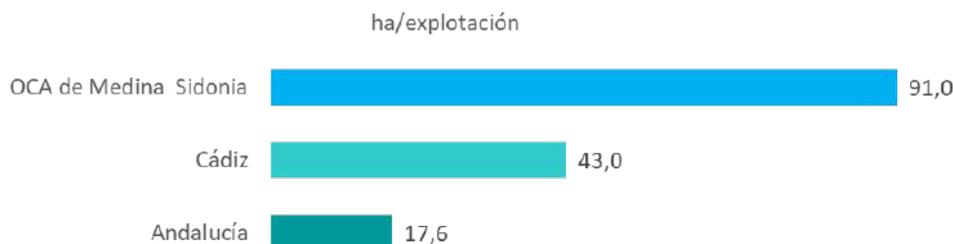


OCA con orientación AGROGANADERA**

** ver metodología

La OCA de Medina Sidonia aporta el 14% de la PET de la provincia y el 1% de la PET total obtenida por la actividad agraria en Andalucía.

Superficie media por explotación **91 hectáreas** comparación con la provincia y Andalucía



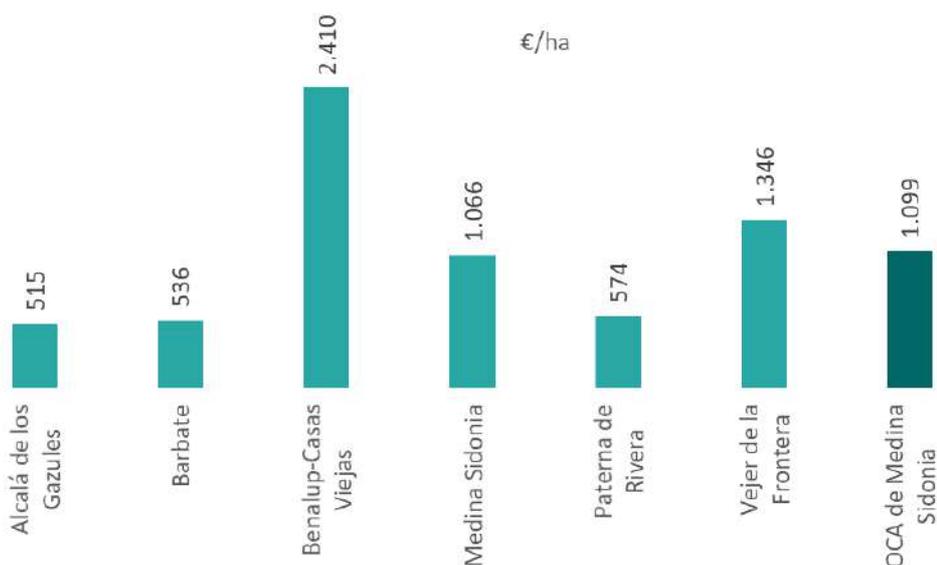
Fuente: Censo agrario 2020. INE

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)
Agricultura general y alguna otra actividad	9,7	7	6.594
Cereales (excepto arroz), oleaginosas y leguminosas	6,2	256	14.101
Arroz	2,8	8	1.716
Agricultura general y horticultura	2,3	12	598
Cultivos herbáceos combinados	2,0	63	5.555
Frutas tropicales	1,9	5	300
Flores y plantas ornamentales en invernadero	1,5	3	13
Viveros	1,5	1	315
Hortalizas al aire libre	1,3	12	211
Varios cultivos permanentes combinados	1,3	5	450

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



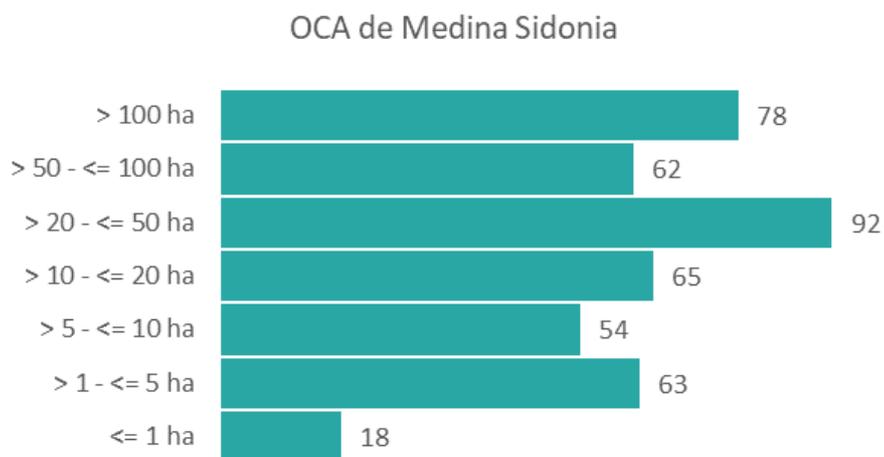
Explotaciones especializadas en agricultura

72,8 hectáreas

superficie media de las explotaciones especializadas en agricultura

Distribución de las explotaciones especializadas en agricultura según estratos de tamaño

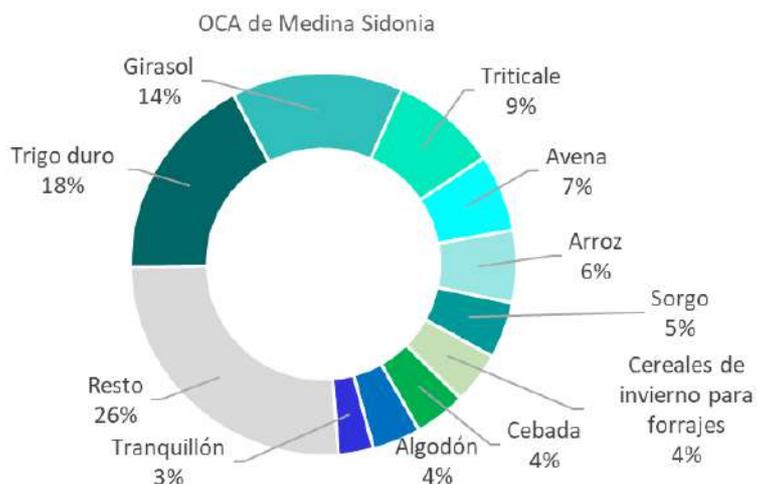
número de explotaciones



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

Superficie (ha)	6.473
Producción (t)	18.919

En el periodo 2011-2019, la superficie de trigo duro se ha mantenido prácticamente.

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

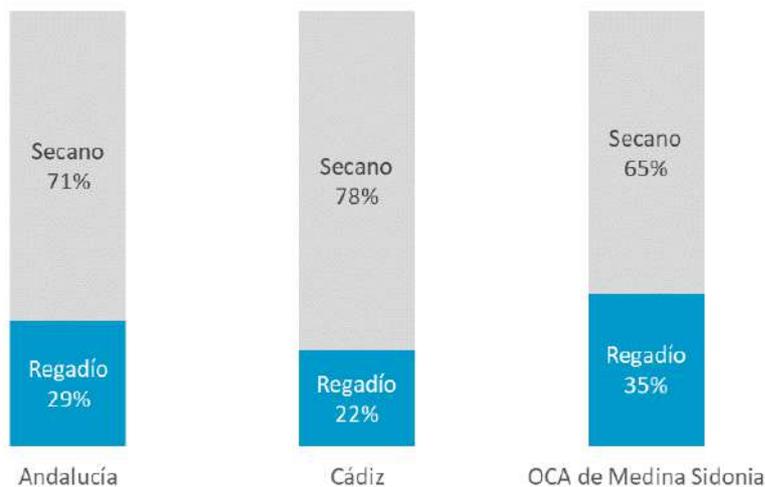
Cultivo	Superficie total 2019 (ha)	Producción 2019 (t)	Rendimiento 2019 (kg/ha)	%Variación de superficie total 2011-2019
Trigo duro	6.473	18.919	2.923	-2,2%
Girasol	5.305	7.909	1.491	-18,2%
Triticale	3.298	8.621	2.614	95,7%
Avena	2.408	4.522	1.878	21,4%
Arroz	2.256	16.799	7.446	-10,4%
Sorgo	1.756	4.238	2.414	-4,7%
Cereales de invierno para forrajes	1.612	5.666	3.516	-47,5%
Cebada	1.598	2.063	1.291	69,3%
Algodón	1.502	5.310	3.536	-2,6%
Tranquillón	1.078	2.035	1.887	93,9%
Praderas polifitas	891	13.107	14.712	-
Olivar aceituna de almazara	749	1.210	2.004	107,2%
Maíz	719	8.360	11.632	-31,2%
Haba seca	452	188	417	-43,7%
Naranja	419	7.142	17.036	48,8%
Zanahoria	390	21.118	54.179	110,7%
Garbanzo	388	624	1.608	397,7%
Puerro	319	5.286	16.583	228,6%
Veza	314	209	667	7744,7%
Remolacha azucarera	303	14.627	48.303	-8,8%

En el periodo 2011-2019 la superficie de girasol ha disminuido mientras que se ha incrementado notablemente la de triticale.

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 35% 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)
Arroz	2.256	16.799	7.446
Algodón	1.498	5.306	3.543
Girasol	1.405	2.376	1.691
Triticale	770	3.501	4.546
Maíz	719	8.360	11.632
Trigo duro	663	2.512	3.788
Sorgo	522	1.585	3.037
Naranja	419	7.142	17.036
Olivar aceituna de almazara	386	687	2.598
Zanahoria	350	20.960	59.852

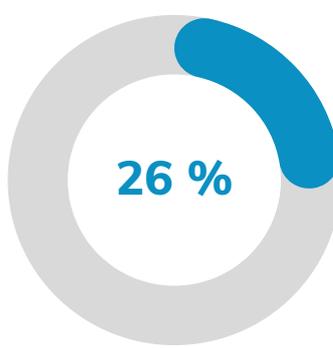
Principales cultivos de regadío

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

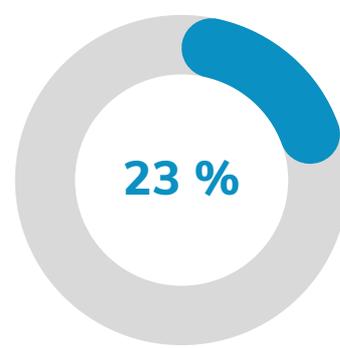


100%

de su superficie de cultivo en regadío



Girasol



Triticale

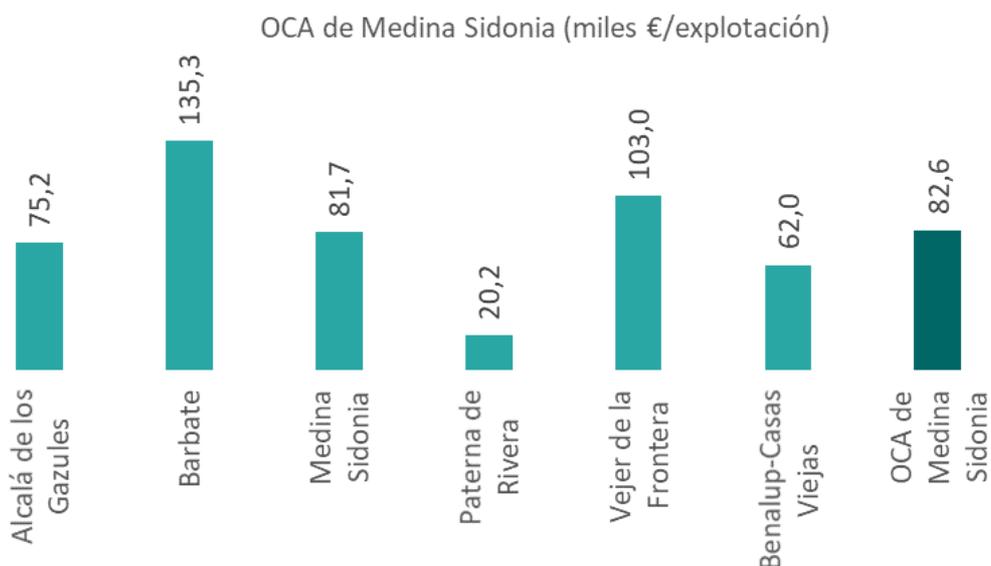
Fuente: Estimación propia a partir de declaraciones de cultivos, Anuarios Estadísticos de la CAPADR, Cuestionarios 1TM de superficies municipales y SIGPAC 2019. Modelo AGER

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 cría y carne	22,4	233	33.325
Combinadas de granívoros	3,1	2	117
Caprinos	3,0	78	1.507
Herbívoros diversos	1,9	28	2.030
Pollos de engorde	1,0	1	

PET por explotación de las especializadas en ganadería por municipios

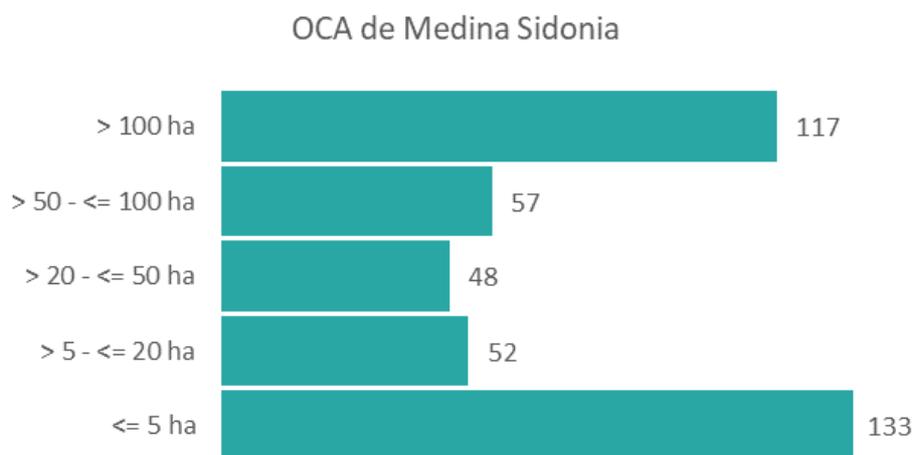


Explotaciones especializadas en ganadería y AD SG

95,6 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.
- La Janda: bovino, ovino y caprino.
- 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
Bovino	2.530	43.165	45.695
Avícola	26.739	4.695	31.433
Caprino	20.987	2.413	23.401
Ovino	-	6.732	6.732
Equino*	718	3.522	4.240
Porcino	2.171	610	2.782

UGM

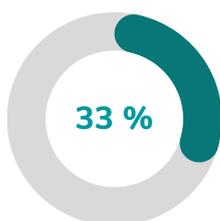
	Intensivo	Extensivo	TOTAL
Bovino	1.470	31.807	33.277
Equino*	699	3.397	4.096
Caprino	2.800	319	3.119
Ovino	-	883	883
Avícola	802	47	849
Porcino	187	114	301

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

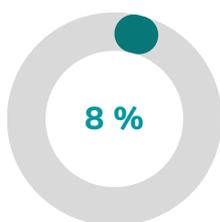


Principales cabañas ganaderas

Bovino 33.277 UGM



del bovino de la provincia



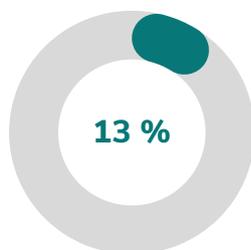
del bovino andaluz

Número de explotaciones

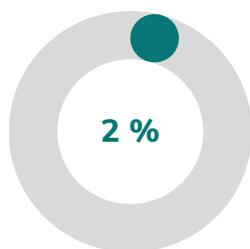


Equino 4.096 UGM

978 explotaciones



del equino en la provincia



del equino andaluz

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 Medina Sidonia	Provincia de Cádiz	Andalucía
UTA total	1.561	13.940	279.673
UTA/ha	0,02	0,03	0,06
UTA/explotación	1,65	1,34	1,05
Productividad económica del empleo agrario (€/UTA)	50.388	41.322	39.269

Empleo generado por las explotaciones según su especialización

	Explotaciones especializadas en agricultura	Explotaciones especializadas en ganadería
UTA total	825	576
UTA/ha	0,03	-
UTA/explotación	1,91	1,42

13% de los jefes/as de explotación son menores de 45 años

23% de las explotaciones tienen a una mujer como jefa de explotación; el 13% son menores de 45 años



97

instalaciones agroindustriales

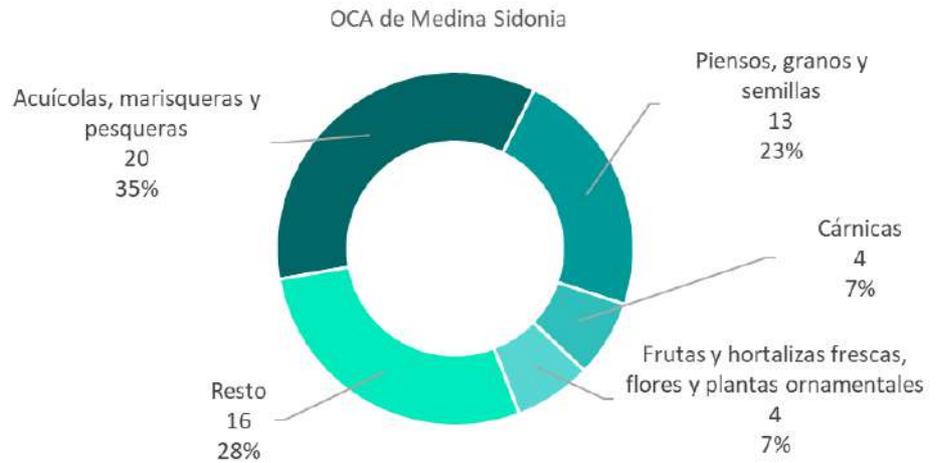
9%

del total provincial

1%

del total andaluz

Actividad de la agroindustria por sectores número y porcentaje



3 cooperativas que representan el 5% de las agroindustrias de la OCA

Principal sector de actividad agroindustrial

Industrias acuícolas, marisqueras y pesqueras

23 %

de ese sector en la provincia

7 %

de ese sector en Andalucía

Producción ecológica, producción integrada y calidad diferenciada



Producción ecológica: agricultura

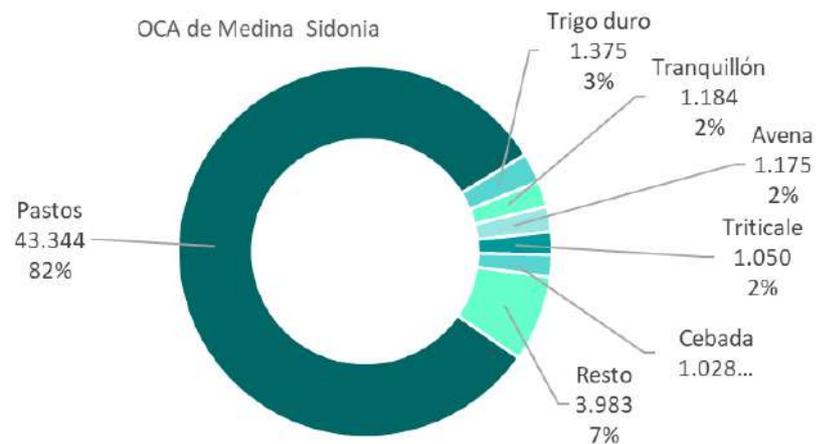
53.139 hectáreas
superficie agraria ecológica



32% de la superficie ecológica provincial

5% de la superficie ecológica andaluza

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



Fuente: SIPEA 2020 (CAPADR)

Producción ecológica: ganadería

18.887

cabezas de
ganado
ecológico



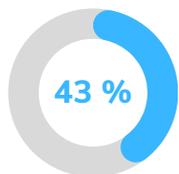
de la cabaña ganadera
ecológica de la provincia



de la cabaña ganadera
ecológica andaluza

Cabaña	Nº cabezas	Nº explotaciones
Bovino	15.608	328
Avícola	1.600	1
Caprino	1.195	7
Ovino	484	4

340
explotaciones
ganaderas
ecológicas



de las explotaciones
ecológicas de la
provincia



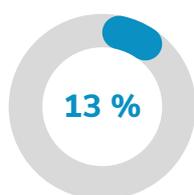
de las explotaciones
ecológicas
andaluzas



Producción ecológica: agroindustria

25

instalaciones agroindustriales ecológicas



de las
agroindustrias
ecológicas de la
provincia



de las
agroindustrias
ecológicas
andaluzas

Tipo y número de las instalaciones agroindustriales ecológicas

- 7 Manipulación y envasado de productos hortofrutícolas frescos
 - 3 Conservas, semiconservas y zumos vegetales
 - 3 Elaboración de especias, aromáticas y medicinales
 - 3 Manipulación y envasado de granos
 - 2 Almazara y/o envasadora de aceite
 - 1 Bodegas y embotelladoras de vinos, cavas y licores
 - 1 Fábricas de piensos
 - 1 Forrajes
 - 1 Leche, quesos y derivados lácteos
 - 1 Manipulación y envasado de frutos secos
 - 1 Otras actividades agroalimentarias de producción vegetal
 - 1 Preparados alimenticios
-

Figuras de calidad diferenciada

4 Indicaciones Geográficas Protegidas cuya zona geográfica abarca parte de la superficie de la OCA

Producto	Figura de calidad	Municipios de la OCA que incluye la figura
Pescados	<ul style="list-style-type: none">• IGP Caballa de Andalucía• IGP Melva de Andalucía• IGP Mojama de Barbate	Barbate
Productos de panadería y repostería	<ul style="list-style-type: none">• IGP Alfajor de Media Sidonia*	Medina Sidonia

*actualmente inactiva.

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

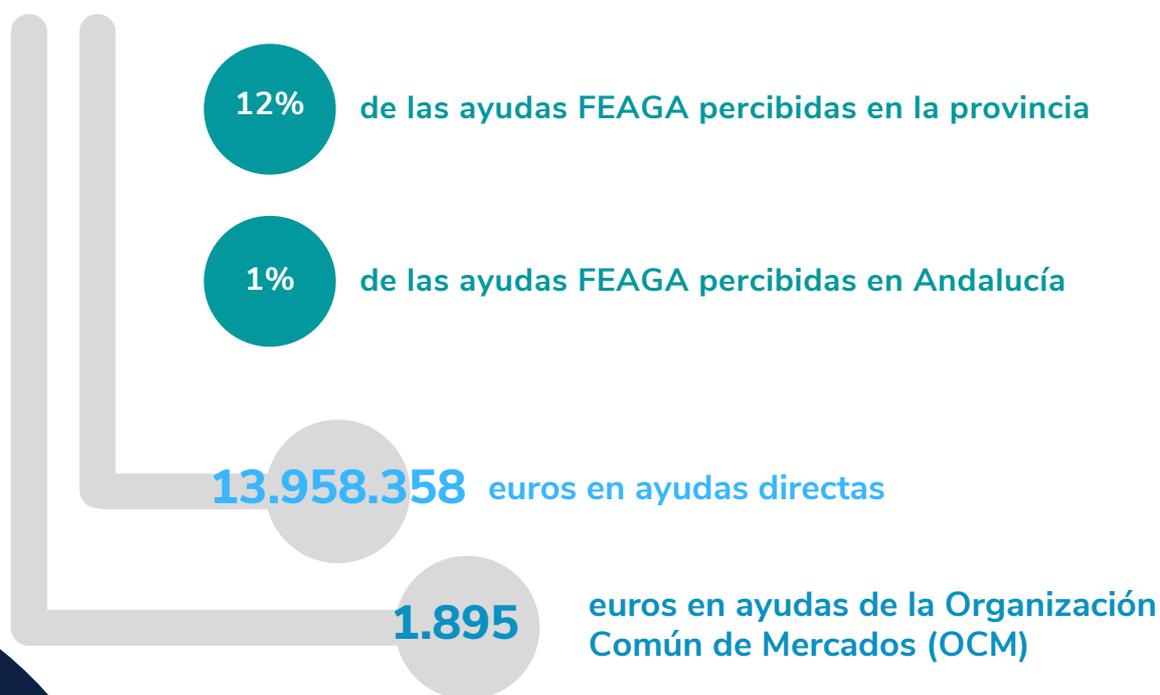


Ayudas de la Política Agraria Común

Ayudas del FEAGA

Ayudas FEAGA (primer pilar)

14.161.596 euros



El 100% corresponde a ayudas específicas a la apicultura.

539

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

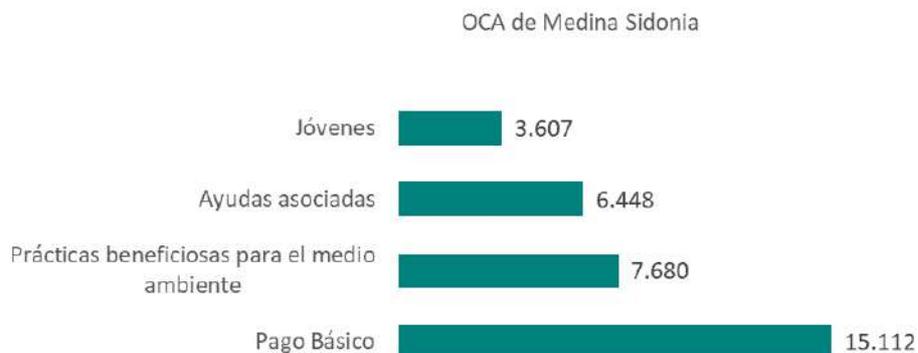


Ayudas del FEAGA

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



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

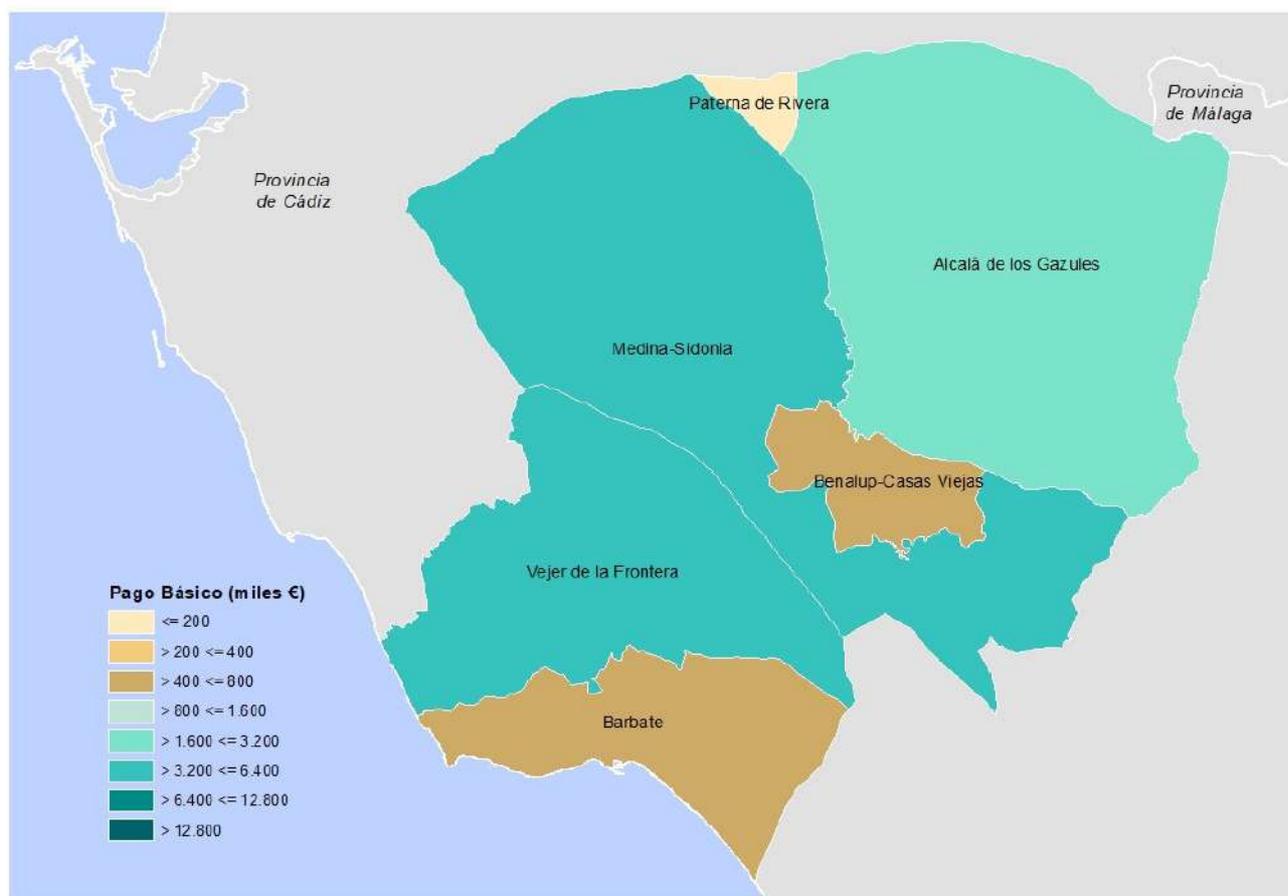


Ayudas del FEAGA

Importe medio del derecho de pago básico de la OCA **173,6** 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 bastante menor que el que corresponde a Andalucía en su conjunto (227,0 €/derecho).

Importe asignado de derechos de pago básico por municipio



Vejer de la Frontera y Medina Sidonia son los municipios con mayor importe asignado de derechos de pago básico (más de 4,2 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)

2.826.661 euros

10%

de las ayudas FEADER percibidas en la provincia

1%

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

272

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

Alcalá de los Gazules, Benalup-Casas Viejas, Medina Sidonia y Paterna de Rivera se encuentran en la Zona Rural Leader Los Alcornocales.

Barbate y Vejer de la Frontera se sitúan en la Zona Rural Leader Litoral de La Janda.

Ambas zonas se encuentran en el ámbito de actuación del Grupo de Desarrollo Rural del Litoral de la Janda y de Los Alcornocales.

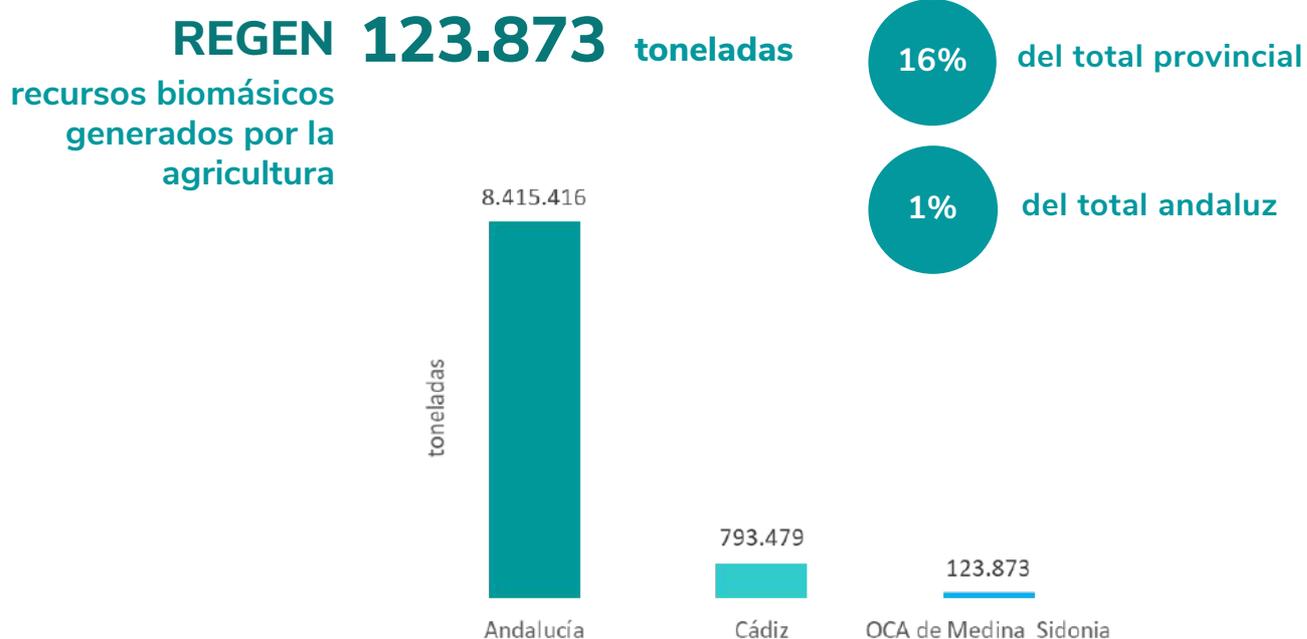
Fuente: CAPADR



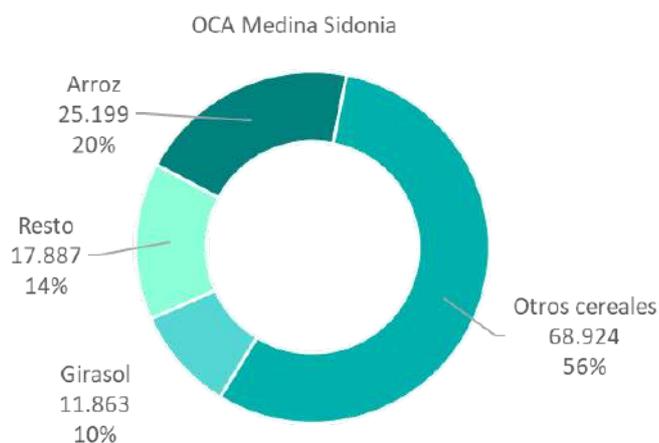


Recursos biomásicos y otros indicadores relacionados con el medio ambiente

Recursos biomásicos de la agricultura: REGEN



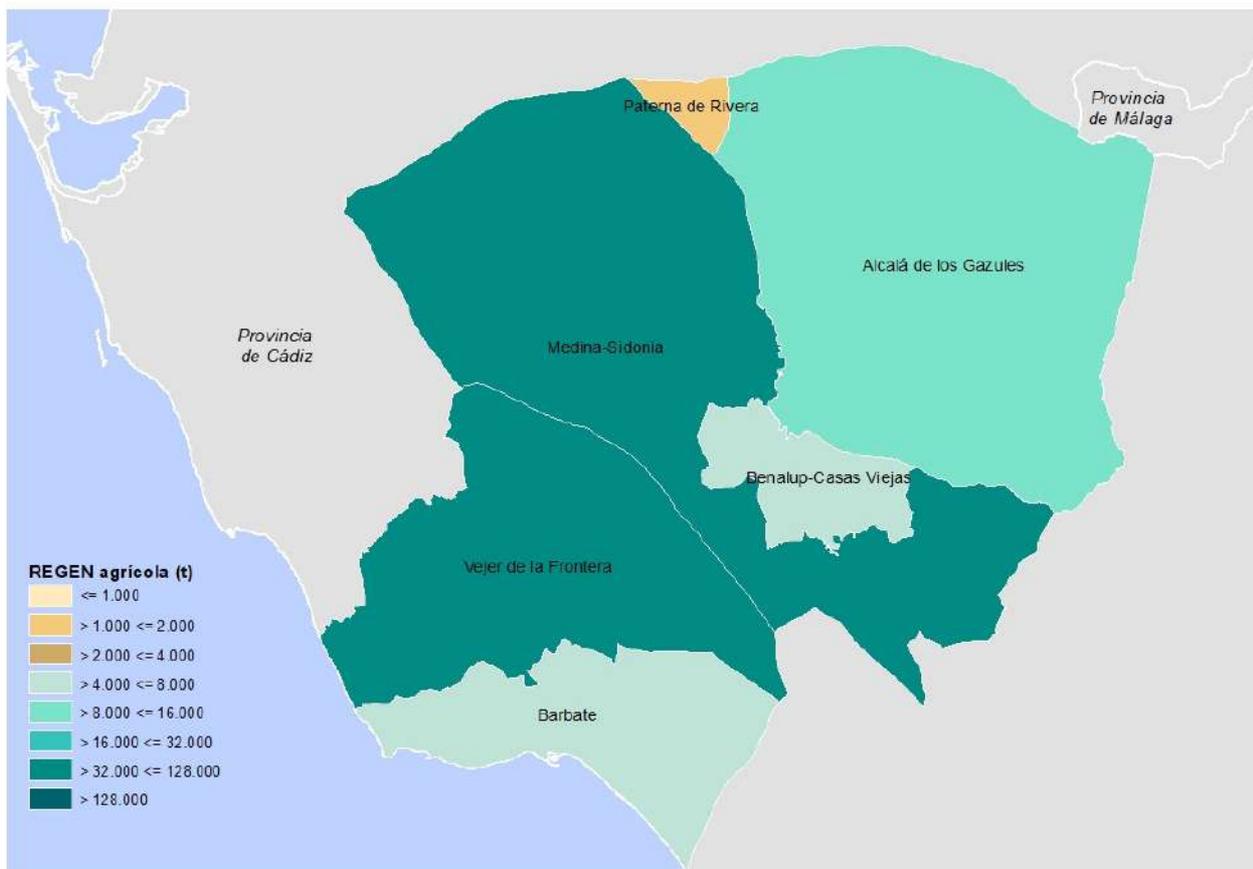
Distribución de REGEN por cultivos cantidad (t) y porcentaje



El arroz por sí solo genera el 20% de los recursos biomásicos de la agricultura.

Recursos biomásicos de la agricultura: REGEN

Distribución del REGEN de la agricultura por municipios



Vejer de la Frontera, con más de 60.000 toneladas, es el municipio de la OCA que genera más 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

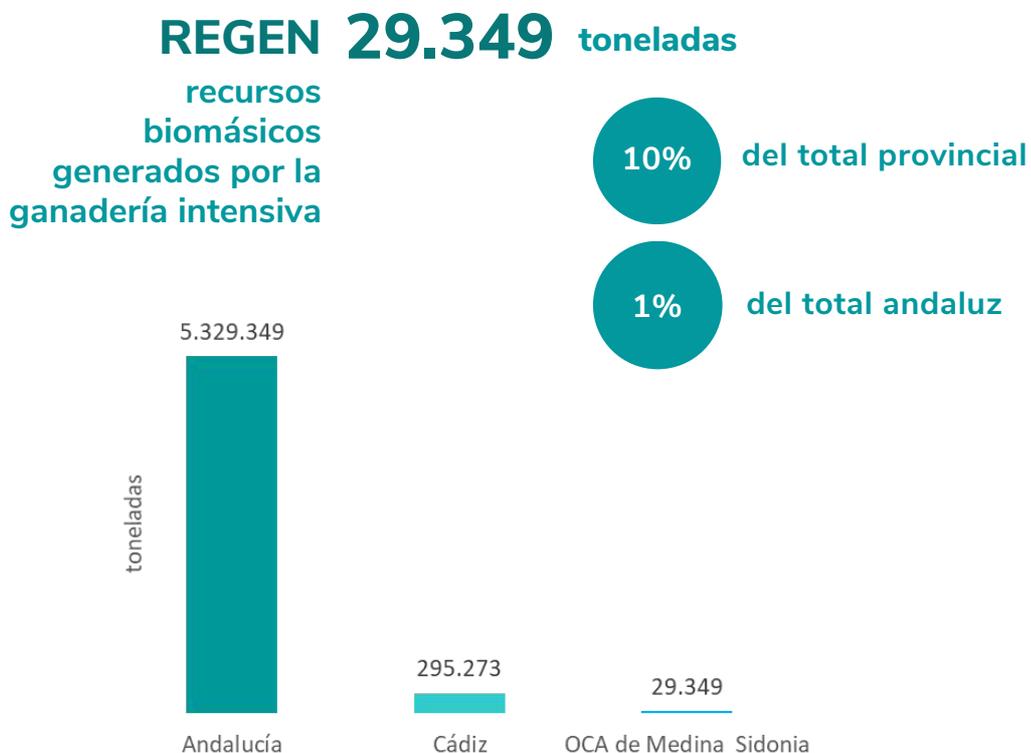


REA 118.249 toneladas
recursos biomásicos
aprovechados de los
generados por la
agricultura

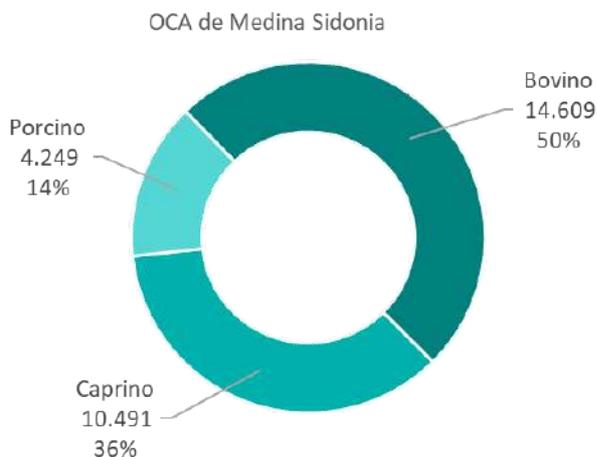
El 80% de los recursos biomásicos aprovechados se incorporan al suelo o se distribuyen por la parcela de cultivo (previo picado o no).

GARE 96,3%
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

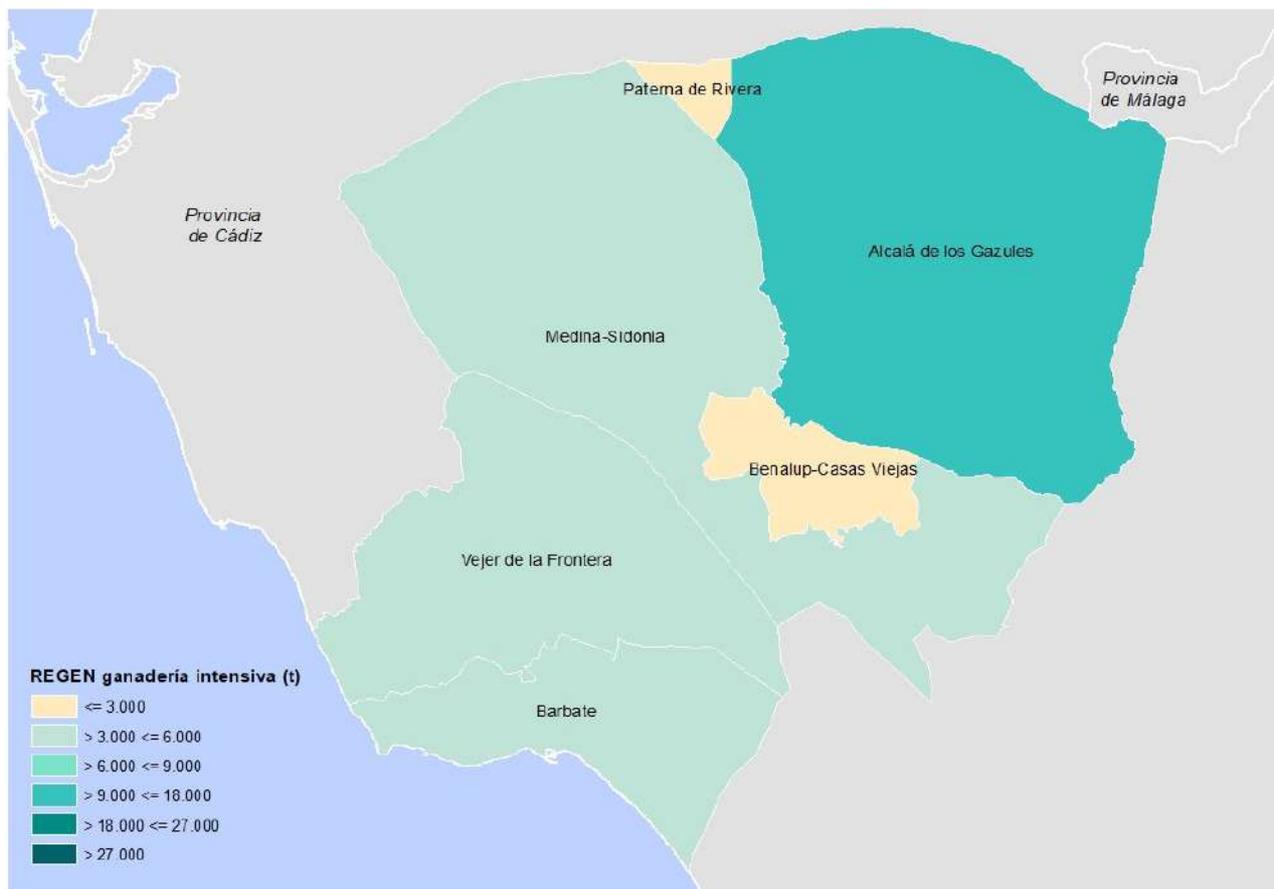


La cabaña bovina es la que genera mayor cantidad de recursos biomásicos.



Recursos biomásicos de la ganadería intensiva

Distribución del REGEN de la ganadería intensiva por municipio



Alcalá de los Gazules, con casi 14.400 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 90,3% 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

73.168 hectáreas



de la superficie de la OCA

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

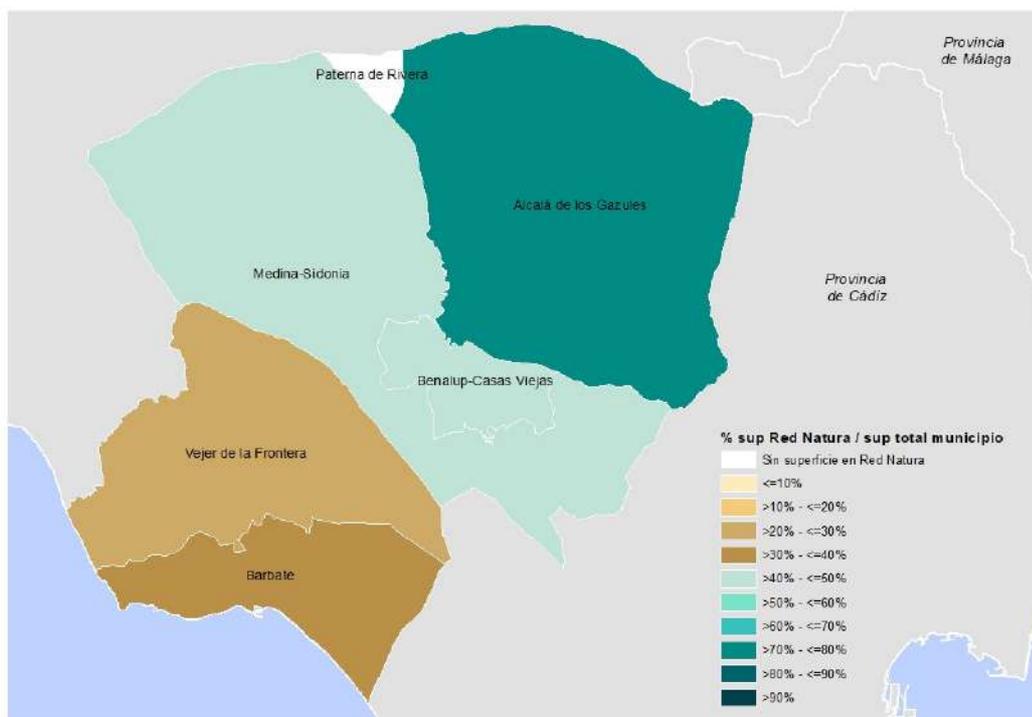
27%

de la superficie en Red Natura de la provincia

3%

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

65.804 hectáreas



de la superficie de la OCA

19%

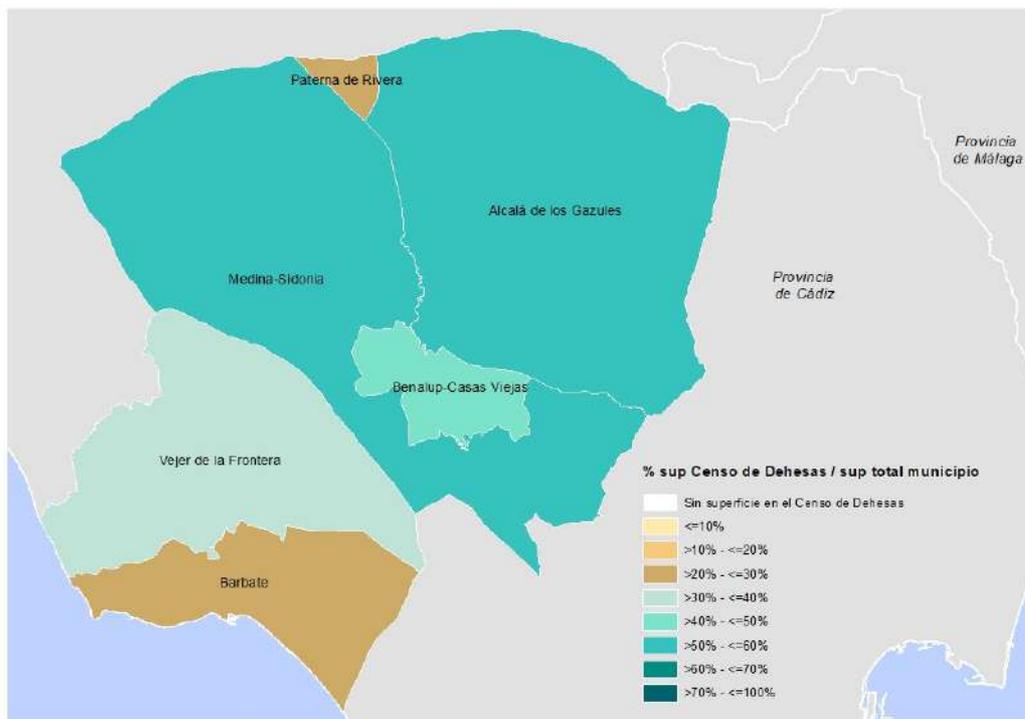
de la superficie en el Censo de dehesas de la provincia

2%

de la superficie andaluza en el Censo de dehesas

Porcentaje de representatividad superior al de la provincia (34%) y al de Andalucía (20%).

Porcentaje de superficie en el Censo de dehesas por municipios



Fuente: Estimación a partir de datos de la CAPADR