



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE PRODUCCIONES Y
MERCADOS AGRARIOS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE FRUTAS Y
HORTALIZAS Y VITIVINICULTURA

Frutos secos: Análisis de la realidad productiva 2021

Madrid, 18 de octubre de 2022.



Índice de Contenido

Introducción al análisis

Representatividad de la información recogida

Cuestiones destacables sobre:

- el sector ecológico
- Nuevas plantaciones
- Variedades

Análisis Completo por frutos secos:

- Variación de superficie registrada 2021 vs 2020
- Edad
- Variedad



DATOS 2021: FRUTOS SECOS



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN



El presente análisis se ha realizado con el fin de profundizar en la mejora del conocimiento de las plantaciones de frutos secos, continuando con el estudio presentado el año pasado en el que se analizaban los datos recogidos en 2020.

La información utilizada de base para realizar este documento se ha obtenido a través de la Solicitud Única y las inscripciones en el Registro General de la Producción Agrícola. En ambas fuentes desde 2019 se recoge obligatoriamente en las superficies plantadas con frutales información referente al año de plantación y a las variedades. Este tipo de datos se procesan para su posterior análisis.

Asimismo, consideramos clave el análisis de la representatividad de los datos recogidos a través del Registro de Solicitud Única (en adelante RSU) y el Registro General de la Producción Agrícola (en adelante REGEPA) sobre aquellos que aparecen en las estadísticas oficiales del Ministerio como son las Superficies Anuales publicadas para el año 2021*.

Este documento recoge un extracto del análisis completo que se ha realizado en formato “Excel”, mucho más amplio con información detallada a nivel provincial y autonómico, que también estará disponible en la página web, permitiendo a los usuarios realizar las consultas que deseen.

Consideramos que la puesta a disposición de la información de la que se dispone en la Administración, permite conocer mejor la realidad del sector, contribuyendo a una mejor toma de decisiones, tanto por parte de los agricultores como por las administraciones.

**La información recogida en REGEPA 2021 en Cataluña no se volcó al sistema general para procesarla, por ello para esta región la información de REGEPA es la que corresponde a 2020.*

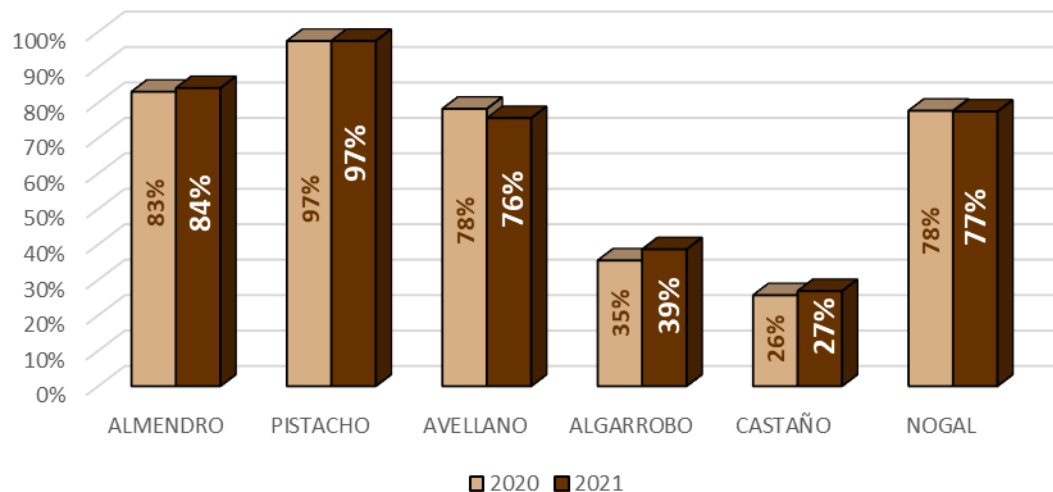
Representatividad de la información recogida

Los datos recogidos a través del RSU y REGEPA (2021) presentan una **representatividad** en el conjunto del sector del **80%**, un **punto porcentual por encima del año anterior**, con diferencias importantes entre cultivos, siendo superior a este porcentaje en el caso del almendro y pistacho.

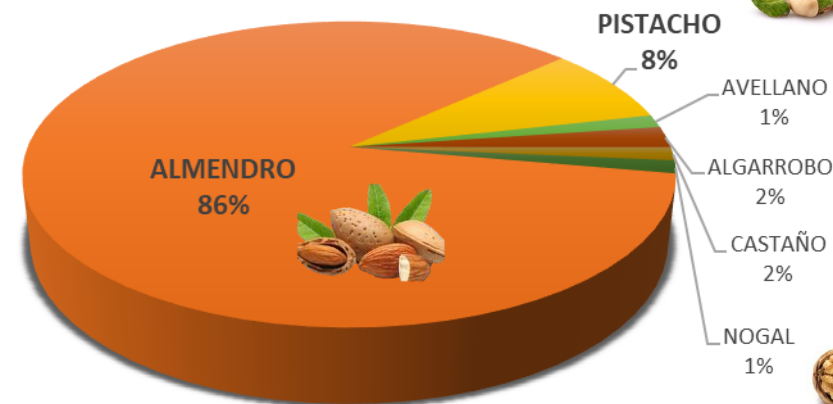


Frutos Secos:

Representatividad RSU REGEPA 2020 vs 2021 por productos



Distribución de la Superficie **Total de Frutos Secos** en RSU REGEPA 2021



FRUTOS SECOS: recoge las superficies de secano y regadío de los cultivos analizados: almendro, pistacho, avellano, algarrobo*, castaño y nogal.

Superficies Anuales 2021: [Superficies y producciones anuales de cultivos \(mapa.gob.es\)](https://mapa.gob.es)

Actualización de datos a febrero 2022

* En el caso del algarrobo no existe información en Superficies Anuales, por lo que nos remitimos a los datos recogidos por la ESYRCE sobre las superficie de cultivos.

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

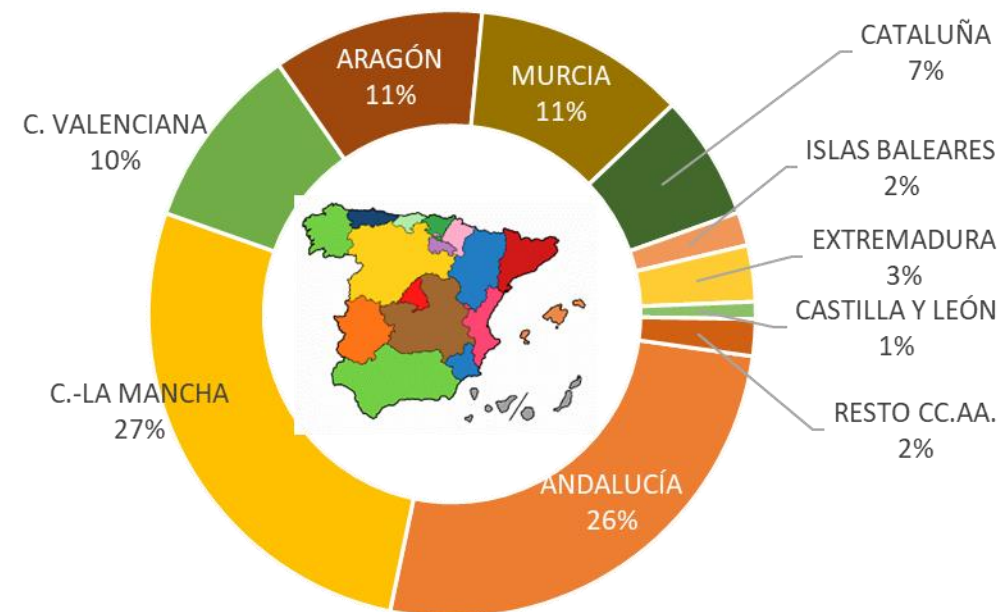
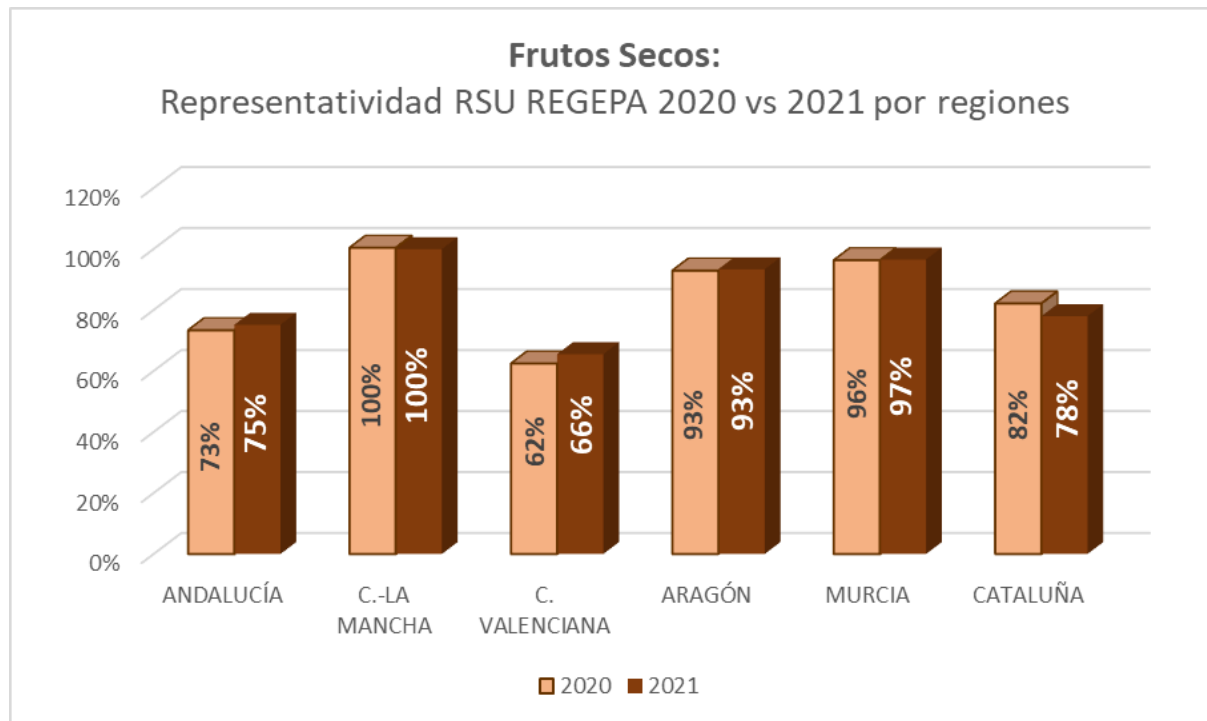


GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Representatividad de la información recogida

Respecto al total de frutos secos, se muestran las diferencias regionales en la representatividad de los datos obtenidos. También se observan las principales regiones productoras. El cultivo de frutos secos en España mantiene su línea de expansión.

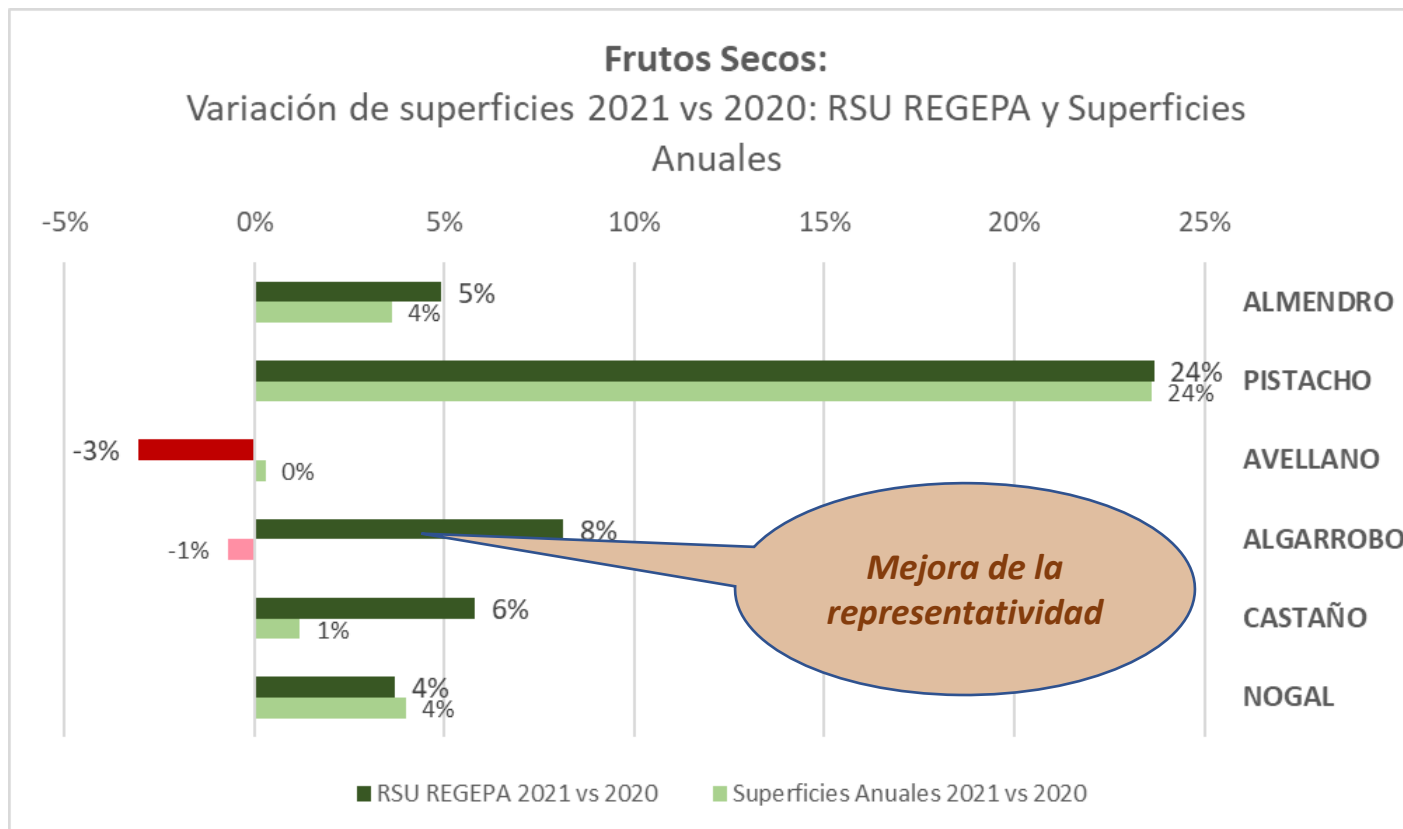


Andalucía, Castilla La Mancha, Comunidad Valenciana, Aragón, Murcia y Cataluña ➔ suponen el 88% de la superficie anual total de frutos secos y el 92% de la superficie recogida en RSU-REGEPA de frutos secos.

La superficie con más superficie de frutos secos según fuentes estadísticas es Andalucía (28%) mientras en superficie registrada Castilla La Mancha supone el 27% del total de España.

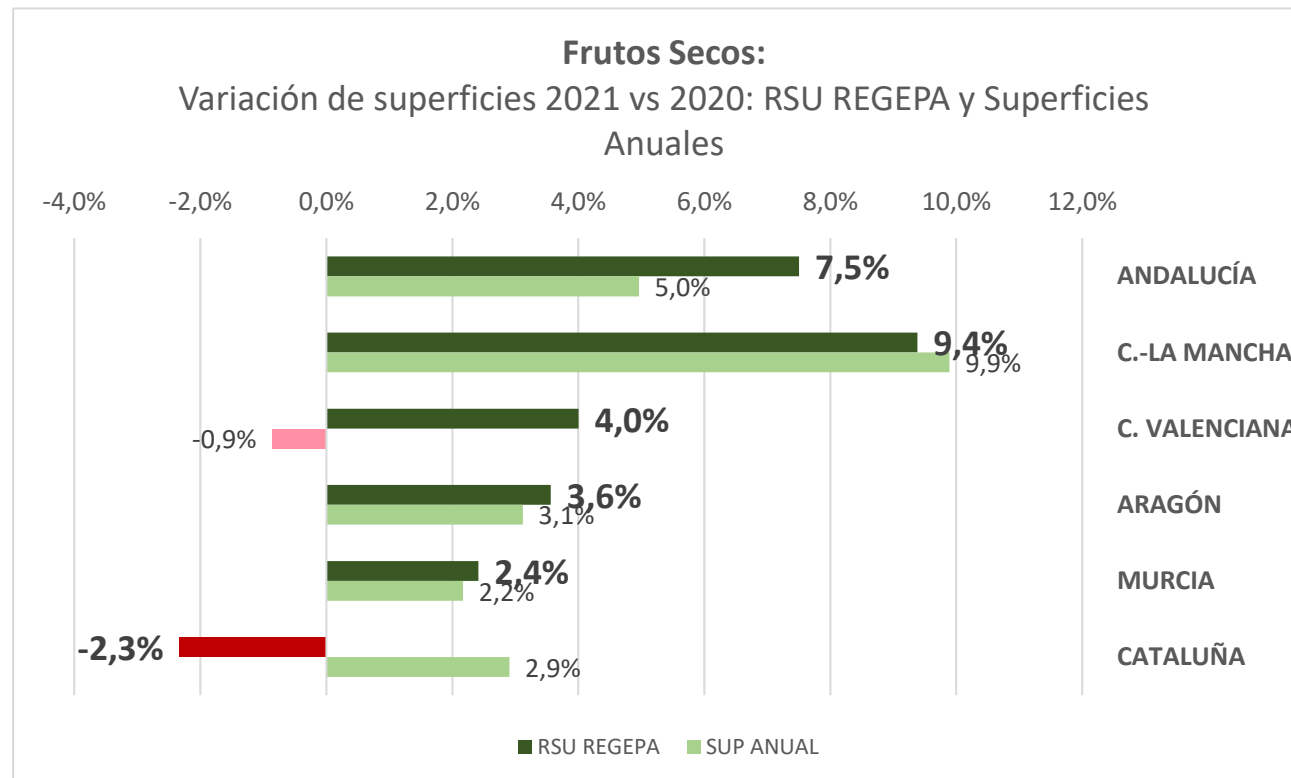
Representatividad de la información recogida

En las bases de datos utilizadas para este análisis, en 2021 se ha recogido un **6% más** (+ 43.595 ha) de superficie de frutos secos que en 2020, que en algunos casos serán nuevas plantaciones, pero en otras casos son plantaciones ya en producción pero que se han empezado a registrar, mejorando así la representatividad de la información.



Representatividad de la información recogida

Por regiones, la información registrada ha crecido más en Castilla La Mancha (+9,4%) ritmo similar al incremento de las superficies anuales recogidas en las estadísticas. Le sigue Andalucía (+7,5%) con una mejora de la representatividad de la información registrada, destaca también el esfuerzo de la Comunidad Valenciana en el registro en 2021.

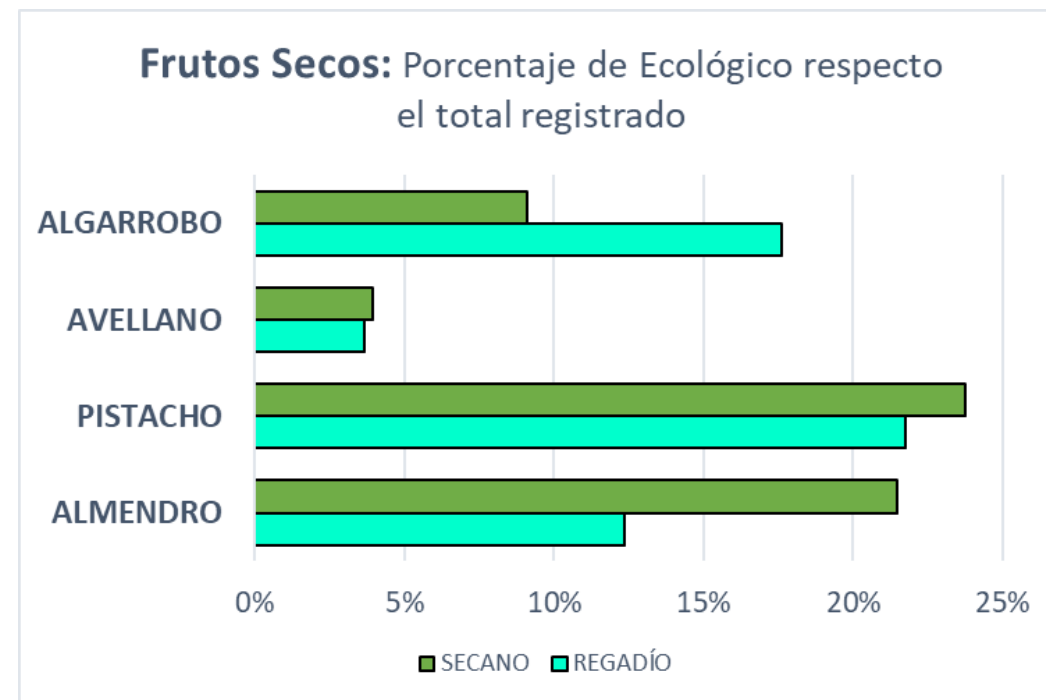


Frutos secos en ecológico



La superficie en ecológico de los frutos secos* alcanza un 20%, destacando las superficies de almendro y pistacho. En el caso del **almendro**, la superficies ecológicas en secano suponen el 21% del total del cultivo, mientras en regadío el 12%. En cambio en **pistacho**, la proporción de superficies en ecológico es similar en secano (24%) y regadío (22%) .

	SECANO	REGADÍO	TOTAL
ALMENDRO	109.754	14.199	123.953
PISTACHO	10.444	3.403	13.847
AVELLANO	125	249	374
ALGARROBO	1.412	136	1.548
TOTAL	21%	13%	20%



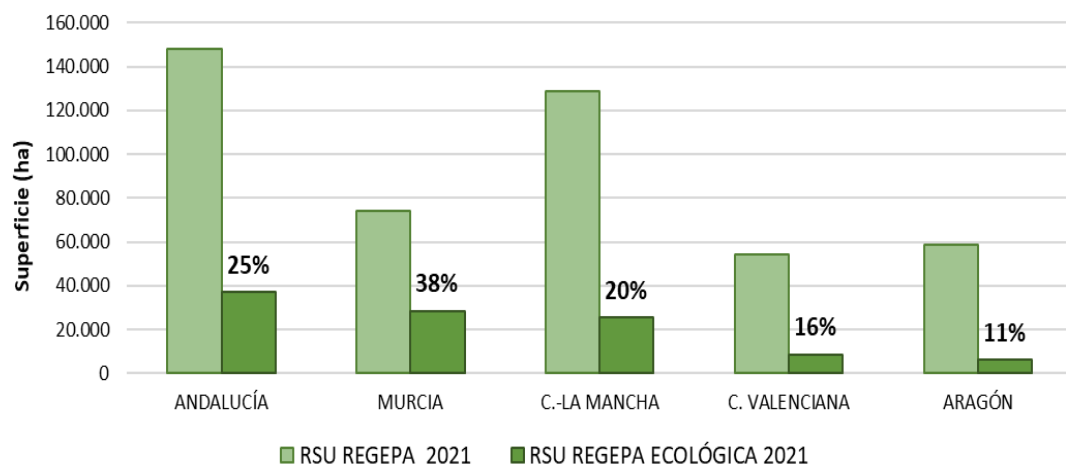
* No se dispone de información de nogal y castaño.
Actualización de datos a febrero 2022



Almendro

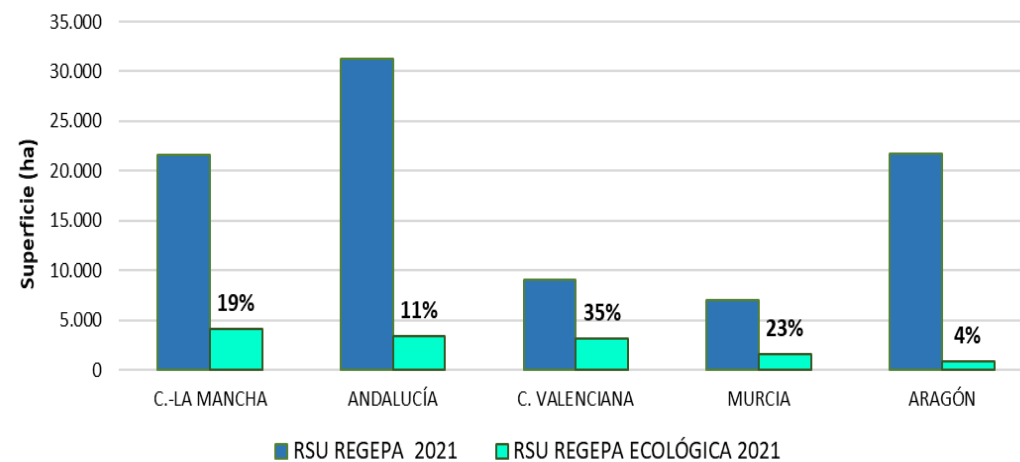
	Sup Registrada	Ecológico/Total	Sist Cultivo/Total
ALM ECO SEC	109.754	21%	89%
ALM ECO REG	14.199	12%	11%
ALM ECO TOTAL	123.953	20%	

Almendro Secano: RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)



Andalucía es la región con mayor superficie de ecológica en secano registrada, con 37.134 ha (34% del total nacional), seguida de **Murcia** con 28.544 ha (26% del total nacional) pero es la que mayor proporción supone la superficie ecológica sobre el total de la región.

Almendro Regadío: RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)



En regadío, **Castilla La Mancha** supone el 29% de la superficie nacional de ecológico en regadío, que supone el 19% del total de la superficie regional. Destaca la proporción de ecológico en regadío en la **Com. Valenciana** (35%) con 3.208 ha, una superficie similar a la de Andalucía (3.361 ha).

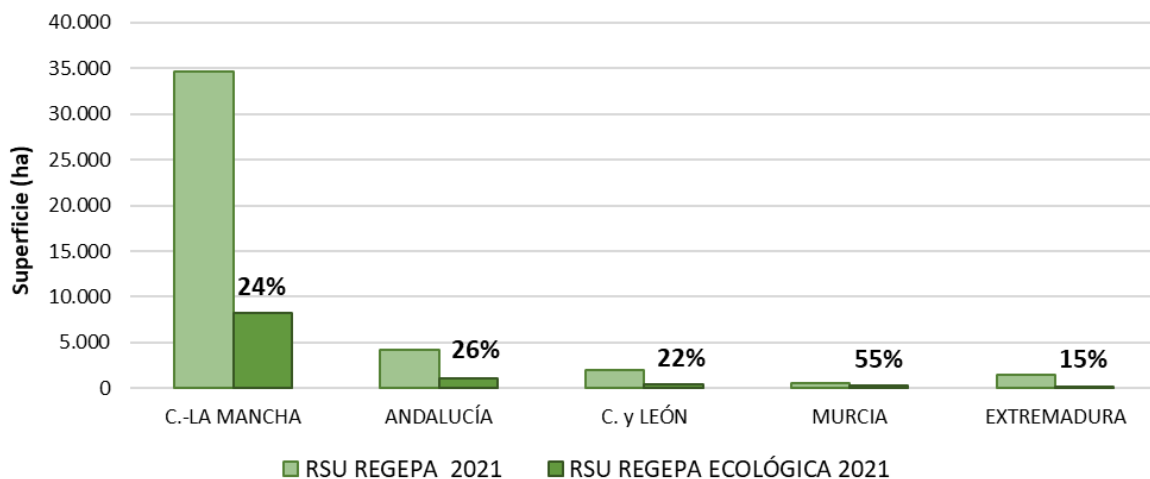
* No se dispone de información de nogal y castaño.
Actualización de datos a febrero 2022



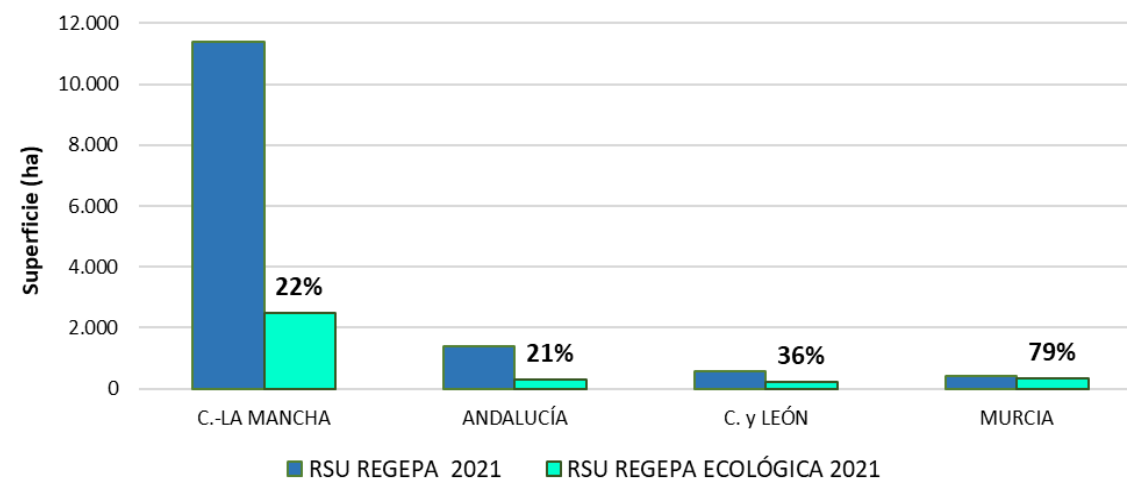
Pistacho

	Sup Registrada	Ecológico/Total	Sist Cultivo/Total
PIST ECO SEC	10.444	24%	75%
PIST ECO REG	3.403	22%	25%
PIST ECO TOTAL	13.847	23%	

Pistacho Secano: RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)



Pistacho Regadío: RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)



Castilla La Mancha supone el 79% de la superficie nacional de pistacho ecológico en seco, proporción similar al conjunto del cultivo, suponiendo el 24% de sus plantaciones. Destaca la proporción de **Murcia** (55%) pero su importancia en el conjunto nacional apenas 300 ha.

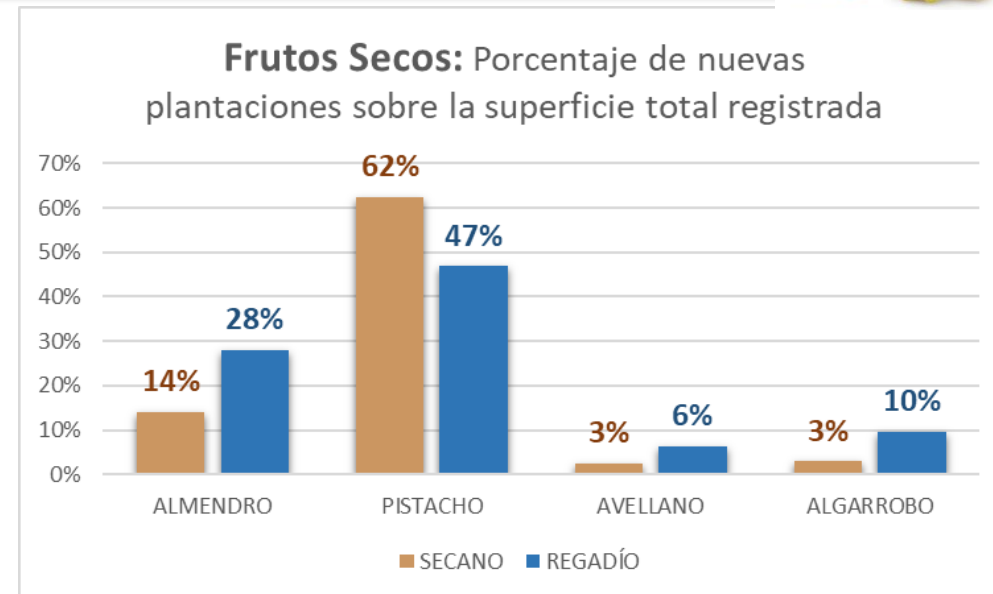
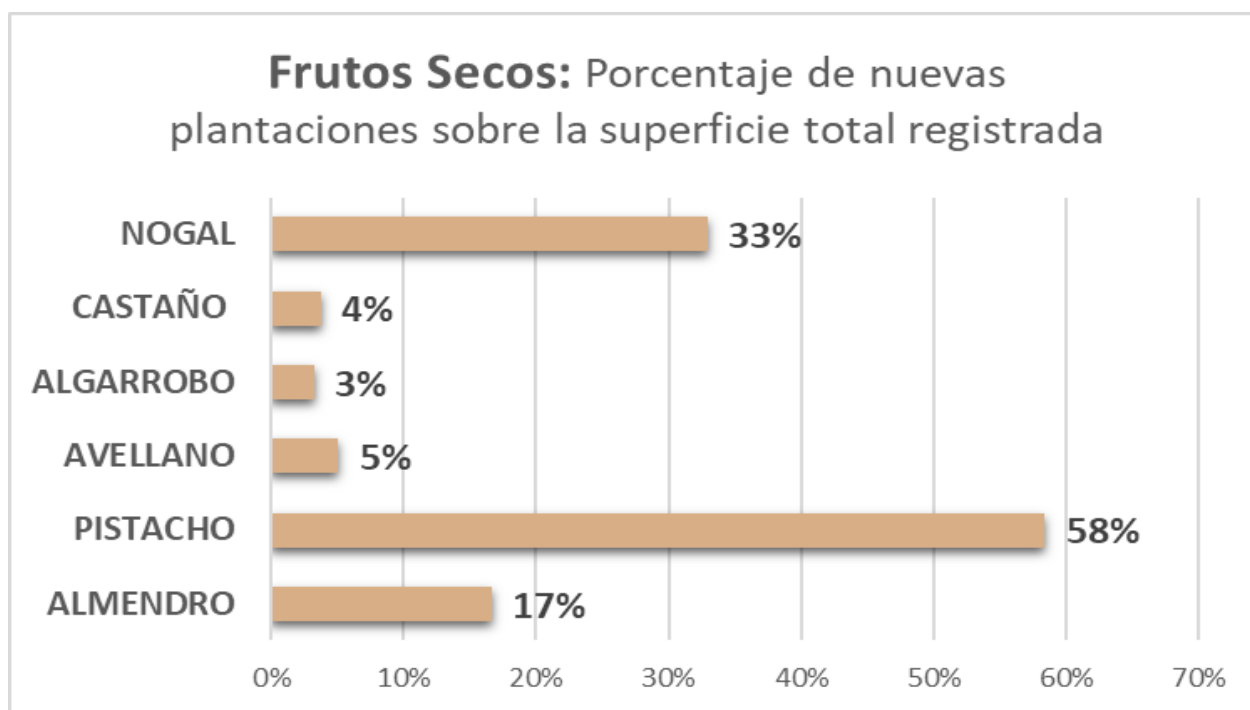
En regadío, destaca significativamente también **Castilla La Mancha**, con el 73% del total nacional (igual que en la producción total de este sistema de cultivo), y le sigue **Murcia** con 318 ha, la segunda región con más superficie de pistacho en regadío.

* No se dispone de información de nogal y castaño.
Actualización de datos a febrero 2022

Edad de plantación: Nuevas plantaciones



Un **19,6%** de la superficie registrada aún no ha entrado en producción, eso suponen 143.561 ha, con diferencias importantes entre cultivos. Observándose **cultivos en expansión** con tasas de nuevas plantaciones de dos dígitos: pistacho, almendro y nogal.



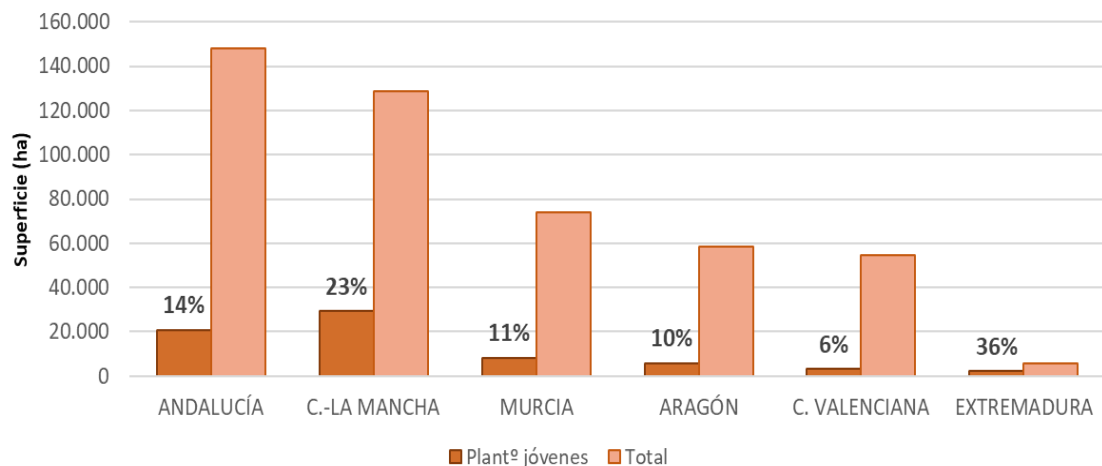
	Hectáreas Nuevas plantaciones		
	SECANO	REGADÍO	TOTAL
ALMENDRO	72.081	31.991	104.071
PISTACHO	27.478	7.320	34.798
AVELLANO	83	422	505
ALGARROBO	461	75	535
CASTAÑO			390
NOGAL			3.261
TOTAL			143.561



Almendro

Almendro Secano Total:

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras

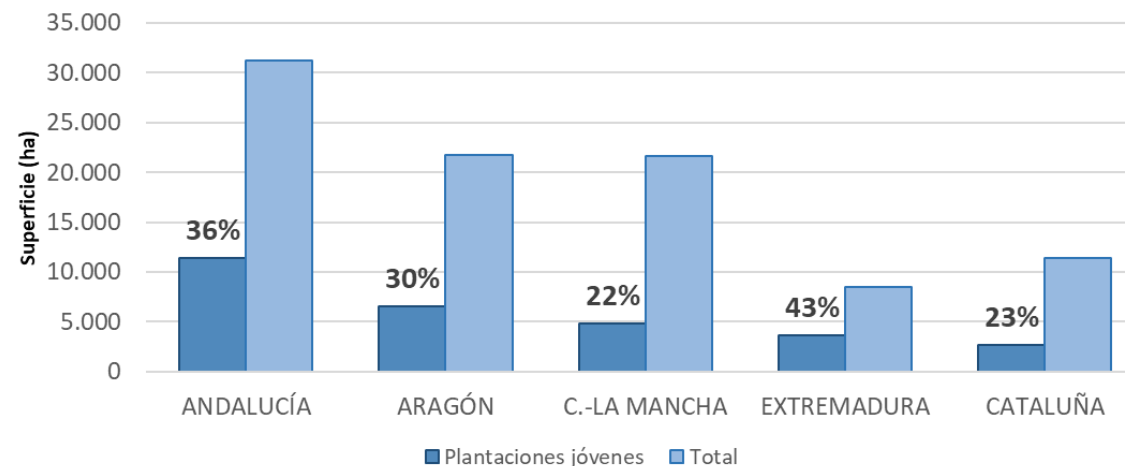


El cultivo de almendra se encuentra en **expansión**, aunque a menor ritmo que otros años. Para este cultivo, en el caso del seco, las nuevas plantaciones* suponen el **14% del total de la superficie plantada**.

En el último año se han registrado **13.811 nuevas ha** de almendro en seco. Es la cifra más baja desde 2015, cuando se inició el proceso de expansión que abarca hasta la actualidad un total de 157.601 ha.

Almendro Regadío Total:

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras

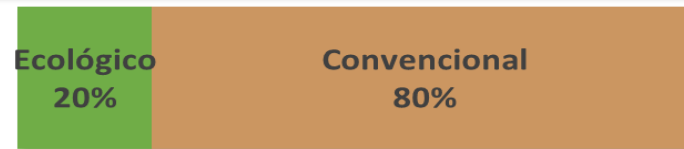


La **expansión** en el cultivo de almendra en regadío también continúa. Las nuevas plantaciones* suman un total de 32.000 ha, un **28% de la superficie total**.

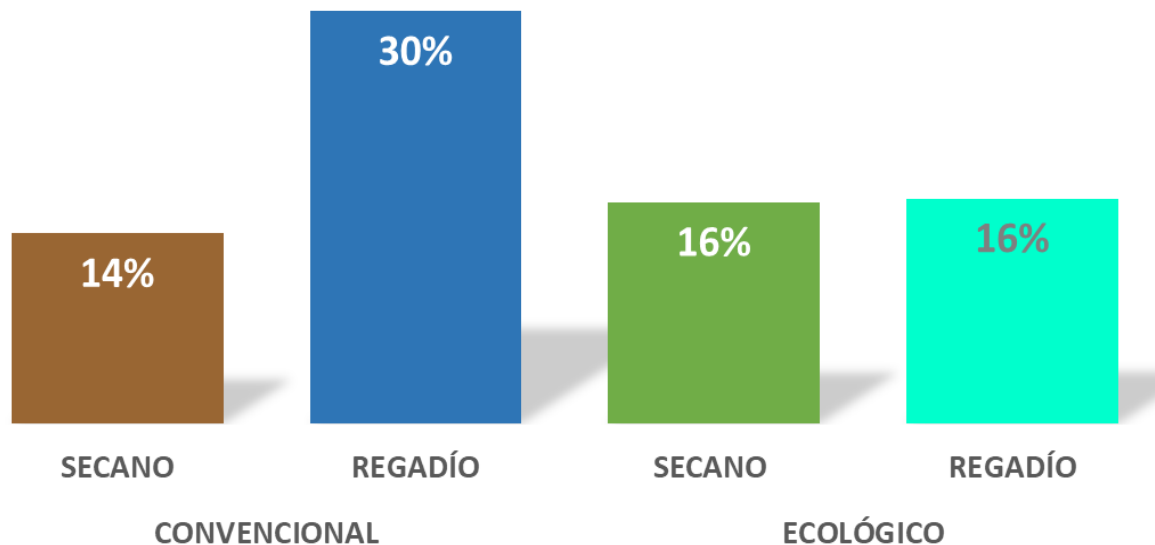
En el último año la superficie se ha ampliado en **9.765 nuevas ha** registradas (+9%), la tercera mayor cifra desde 2015, alcanzando las 77.948 ha hasta el momento.



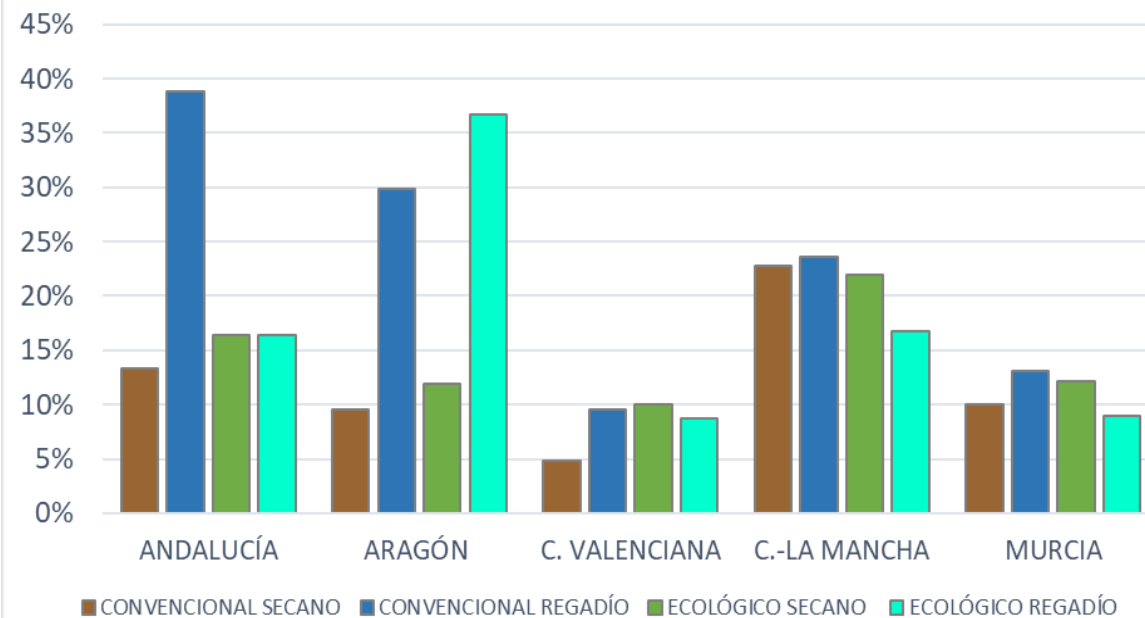
Almendro Ecológico vs Convencional



Almendro: Nuevas Plantaciones



Almendro: Nuevas plantaciones por regiones

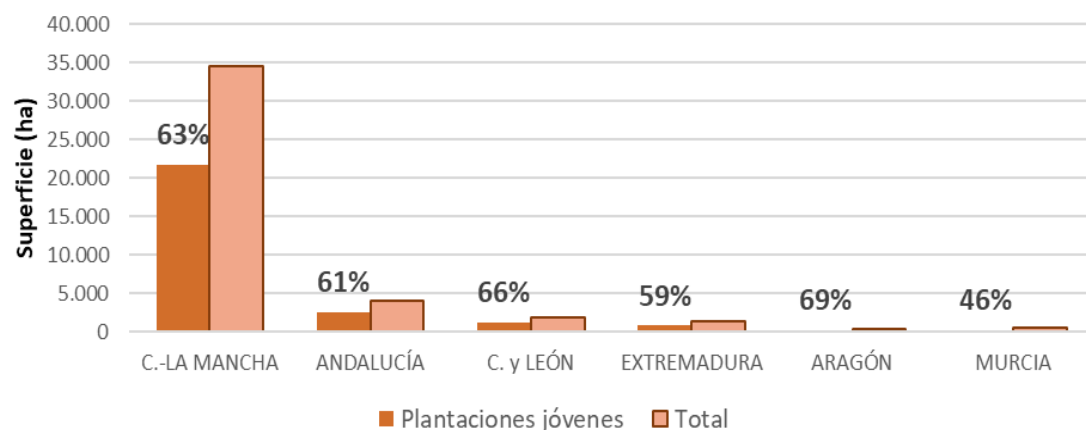




Pistacho

Pistacho Secano Total:

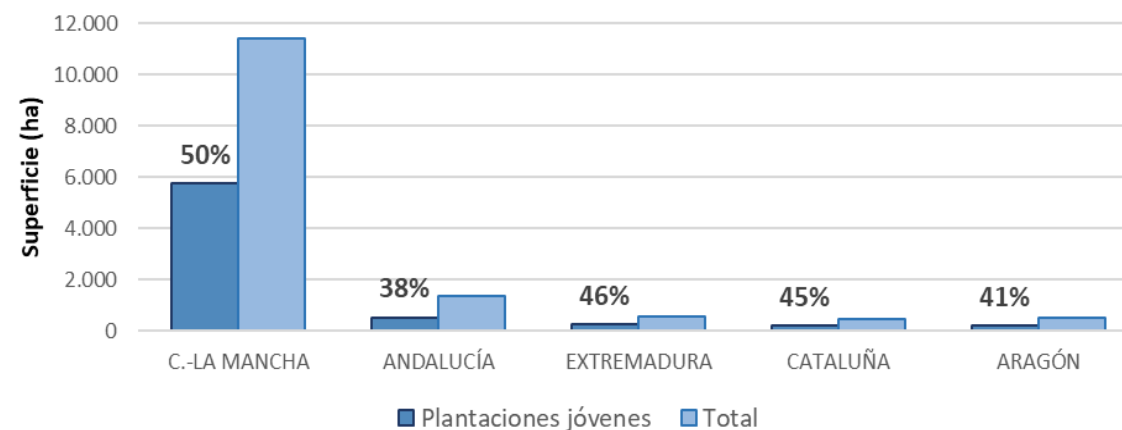
Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



El pistacho es un cultivo joven, donde **62% de la superficie plantada de pistacho en seco aún no ha comenzado** a producir, 27.478 ha. Destaca Castilla Mancha con 21.819 ha (80% del total nacional de nuevas plantaciones) que presenta el 63% de su superficie con menos de 5 años.

Pistacho Regadío Total:

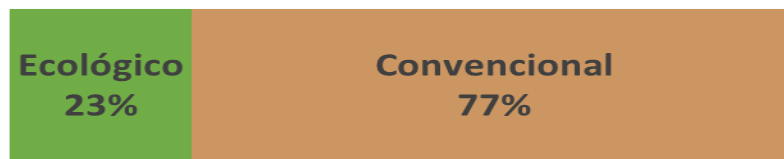
Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



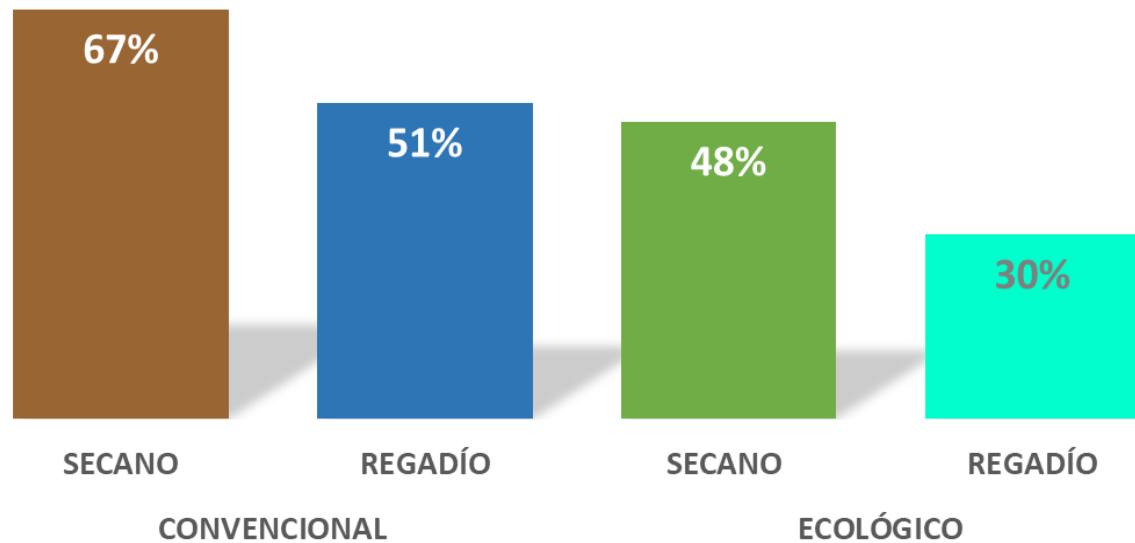
En el caso del regadío, **las nuevas plantaciones suponen 7.320 ha (47% del total de superficie registrada)**, de las cuales 5.741 ha están en Castilla la Mancha (también el 80% nacional).



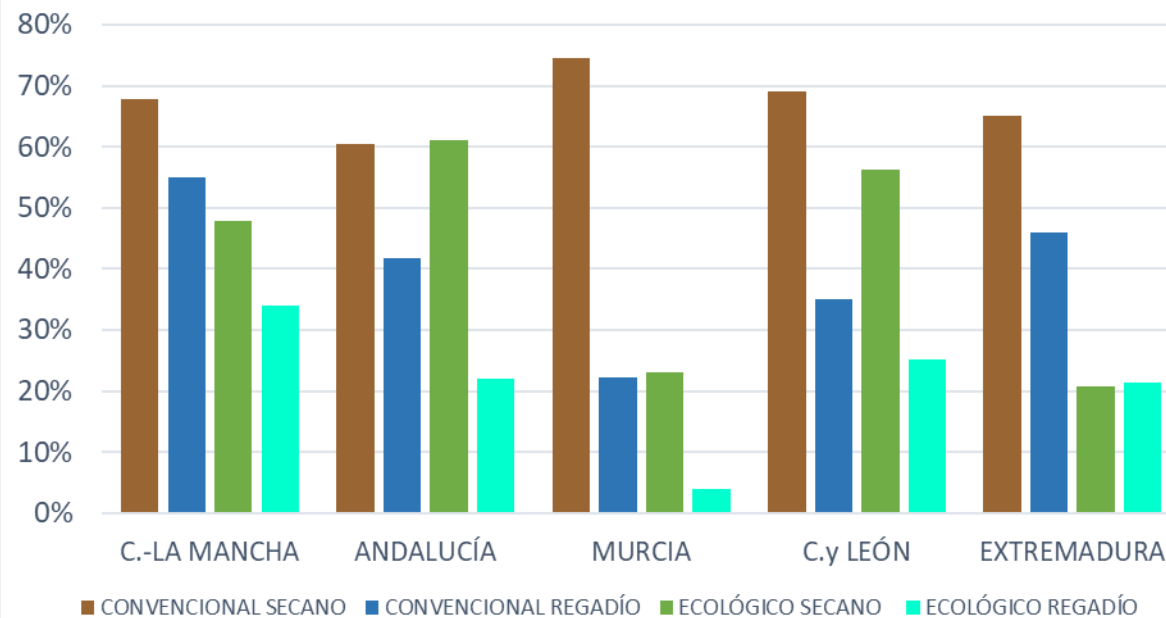
Pistacho Ecológico vs Convencional



Pistacho: Nuevas Plantaciones



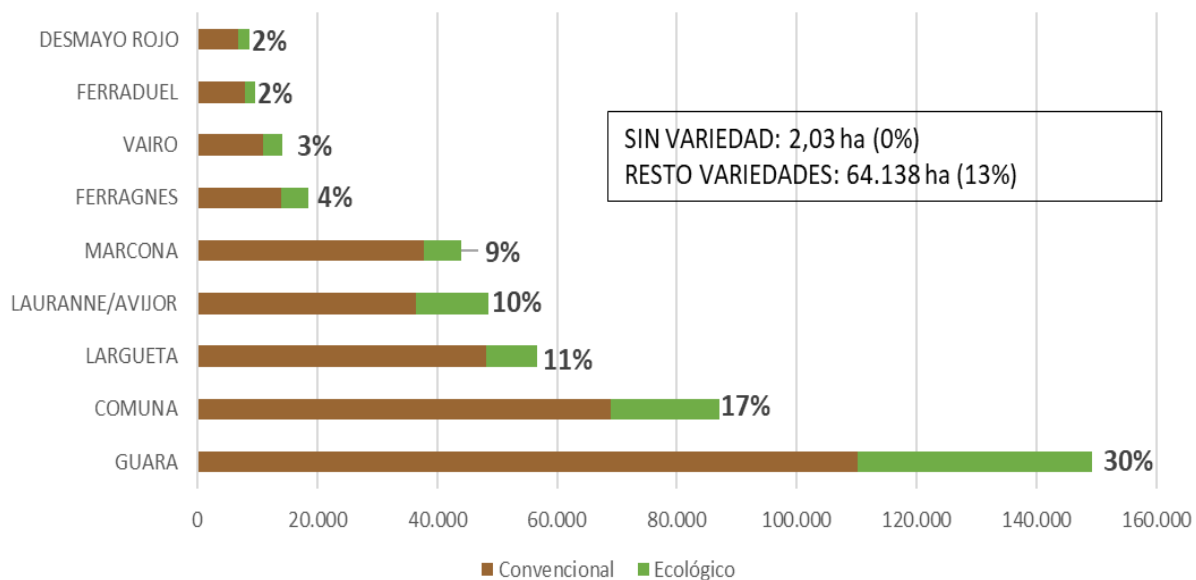
Pistacho: Nuevas plantaciones por regiones



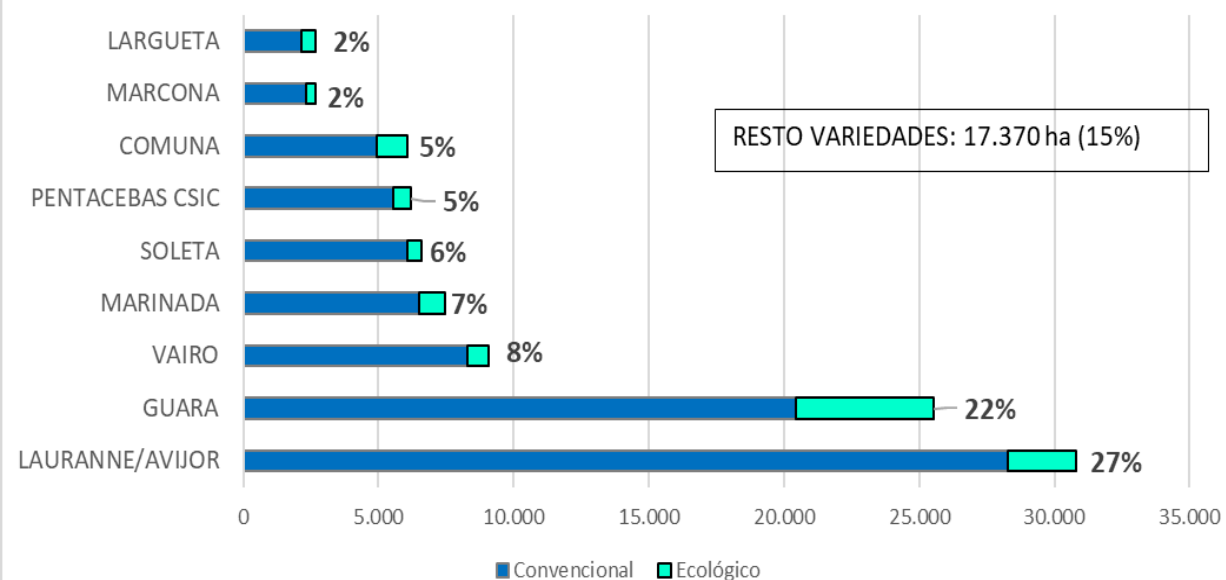


Almendo

Almendo Secano: Convencional y Ecológico (ha)



Almendo Regadío: Convencional y Ecológico (ha)

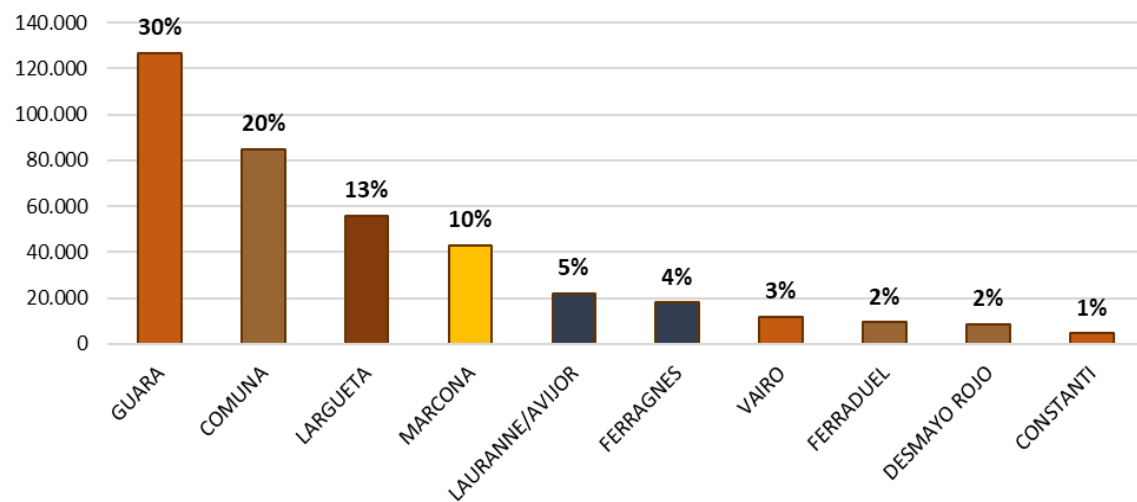




Almendro

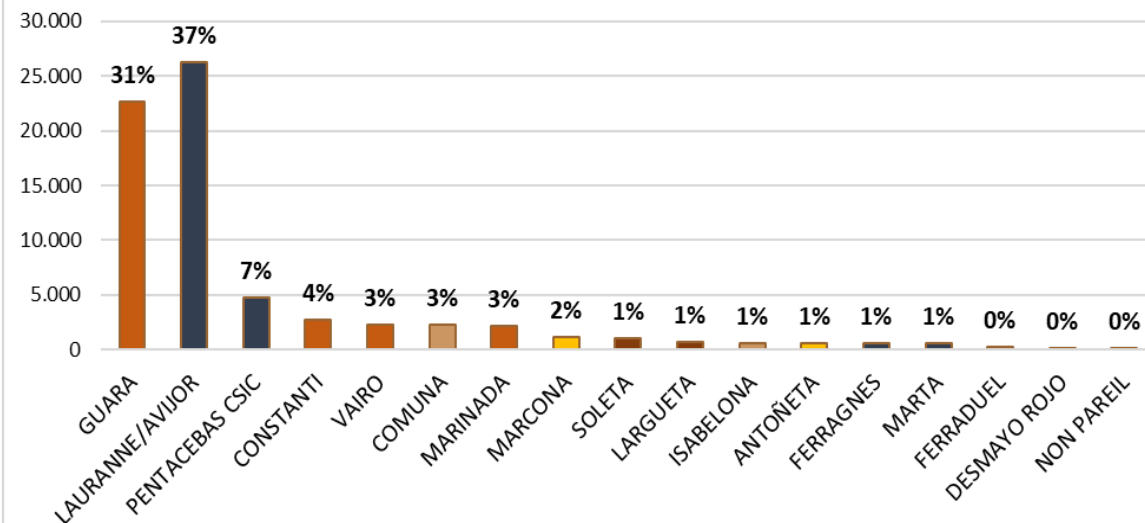
ALMENDRA: Secano

Plantaciones en producción por variedad (<2018)



ALMENDRA: Secano

Plantaciones jóvenes por variedad (2018-21)

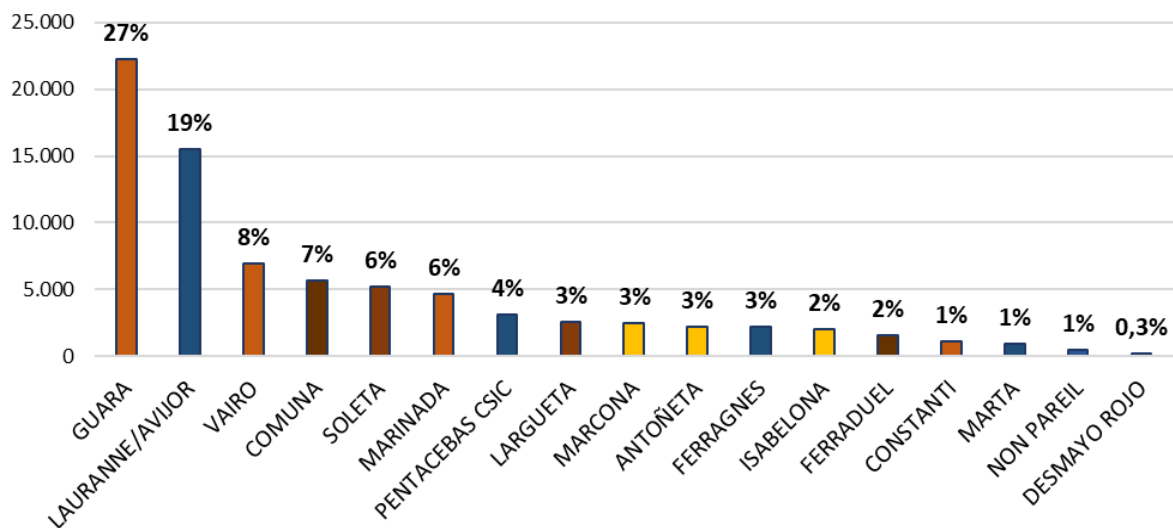




Almendro

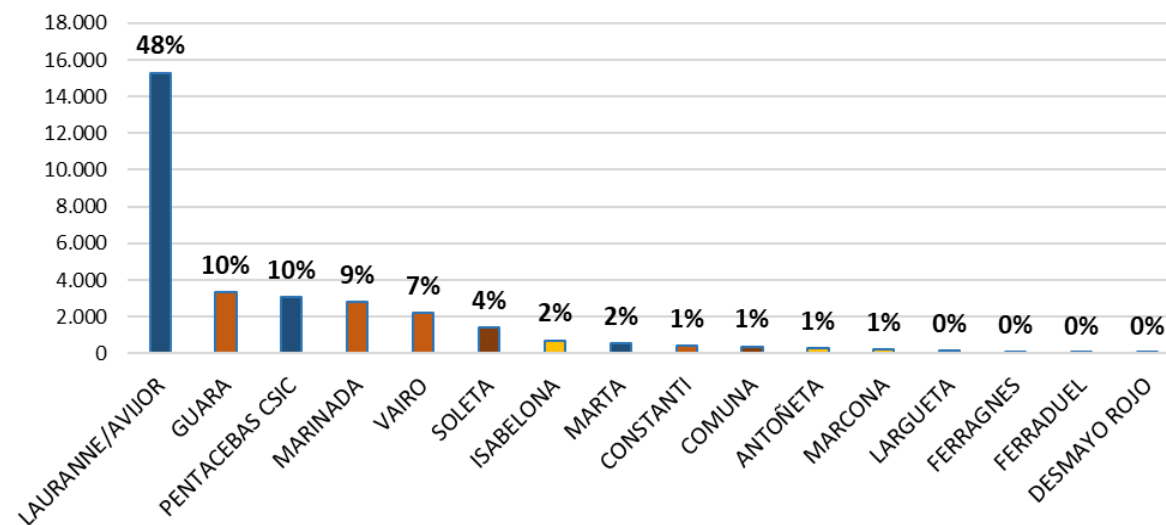
ALMENDRA: Regadío

Plantaciones en producción por variedad (<2019)



ALMENDRA: Regadío

Plantaciones jóvenes por variedad (2019-21)



Análisis de la realidad productiva de los diferentes frutos secos respecto a:

- Representatividad
- Variación de superficies 2021 vs 2020
- Edad de plantación
- Variedades plantadas

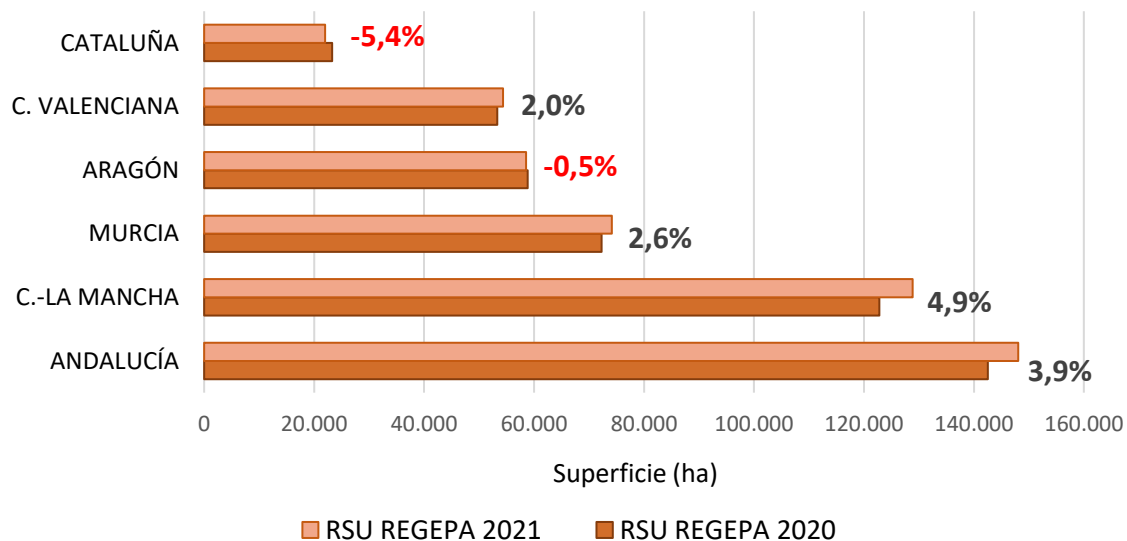


Variación de superficies registradas 2021 vs 2020



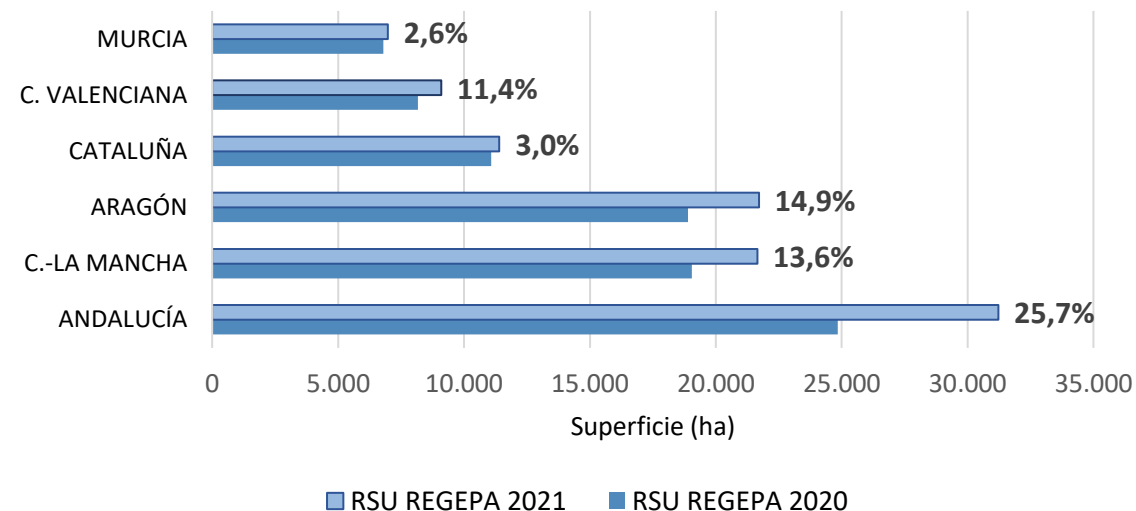
SECANO

Almendro Secano
RSU REGEPA 2021 vs 2020



REGADÍO

Almendro Regadío
RSU REGEPA 2021 vs 2020



ALMENDRO

Aunque en menor proporción a años anteriores, se ha experimentado un crecimiento de **superficie registrada** que alcanza el **3%**. Destaca C.-La Mancha con un incremento del 4,9%, mientras que en las regiones de Cataluña y Aragón la superficie ha disminuido un 5,4 y 0,5% respectivamente.

El incremento interanual de la **superficie registrada** ha sido de 15.220 ha, un **15%** de la superficie total. Este crecimiento se ha producido en las principales regiones productoras, siendo el más significativo en Andalucía, cuya superficie registrada aumenta en un 4% con respecto a 2020, mejorando la información a nivel nacional.



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Superficies Anuales 2021: [Superficies y producciones anuales de cultivos \(mapa.gob.es\)](https://mapa.gob.es)

Actualización de datos a febrero 2022

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

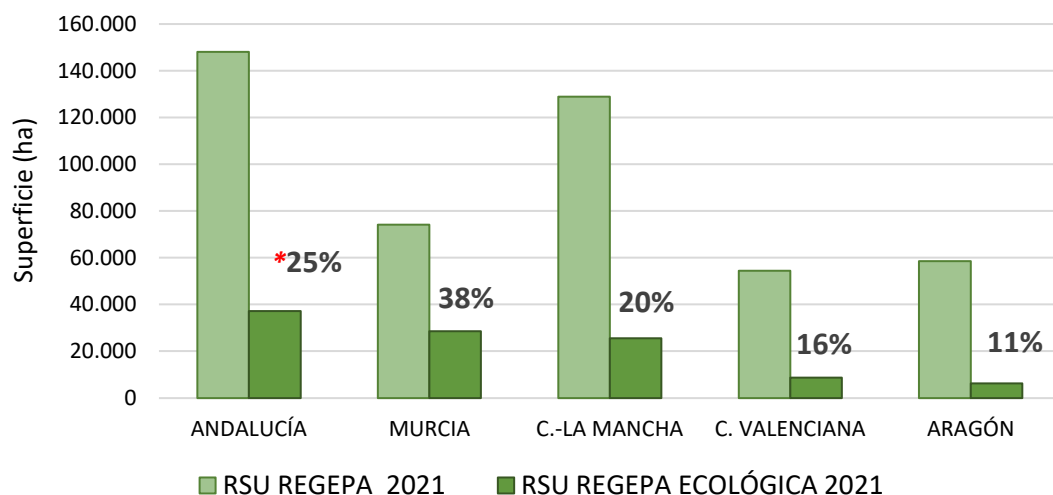
REPRESENTATIVIDAD

SECANO

ECOLÓGICO

Almendro Secano

RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)

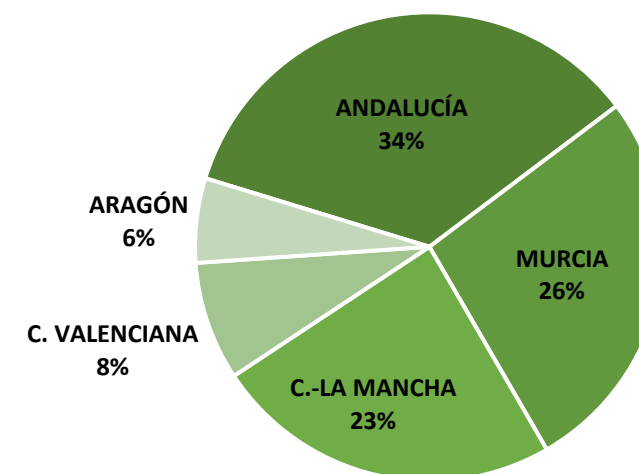


*El % es la relación entre RSU REGEPA y RSU REGEPA ECOLÓGICA (2021)

La **superficie ecológica** constituye un **21%** de la superficie total de almendra en secano. Andalucía es la región con mayor proporción de superficie ecológica (7%) frente al total de la superficie plantada de almendra en secano en España. Sin embargo, en Murcia se observa un mayor valor porcentual de superficie ecológica (38%) frente a su superficie registrada total, con una apuesta importante por el ecológico.

Almendro Secano Ecológico

Distribución autonómica de la superficie plantada



Con respecto a la **superficie total ecológica** de almendra en secano (109.754 ha), las principales regiones con mayor proporción de superficie ecológica son: Andalucía, seguida de Murcia y C.-La Mancha, representando el 83% del total.

ALMENDRO



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Superficies Anuales 2021: [Superficies y producciones anuales de cultivos \(mapa.gob.es\)](https://mapa.gob.es)

Actualización de datos a febrero 2022

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

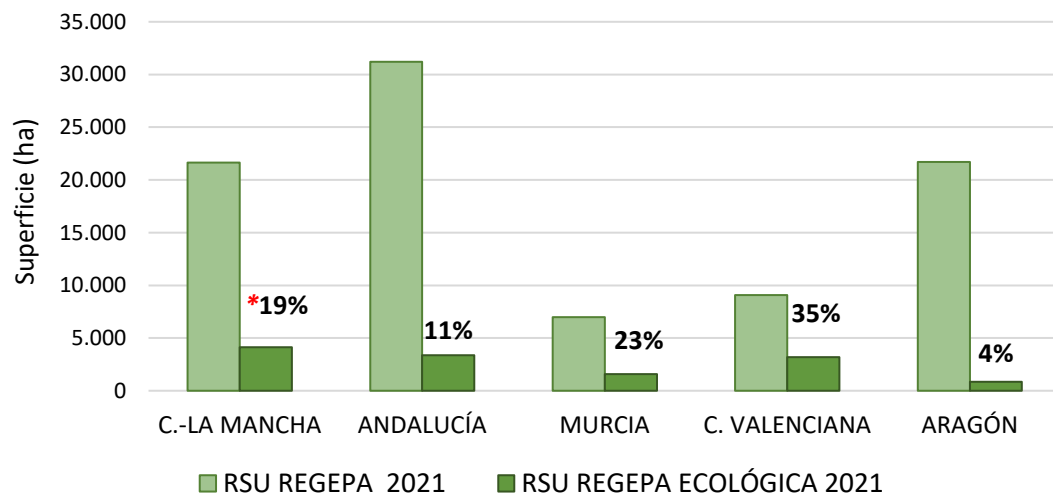
REPRESENTATIVIDAD

REGADÍO

ECOLÓGICO

Almendo Regadío

RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)

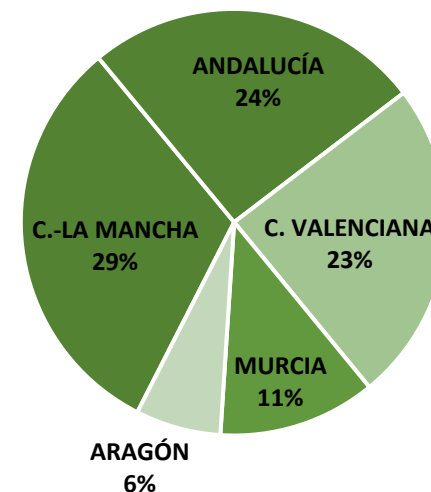


*El % es la relación entre RSU REGEPA y RSU REGEPA ECOLÓGICA (2021)

La **superficie ecológica** constituye un **12%** de la superficie total de almendra en regadío. Castilla La Mancha es la C.A. con mayor superficie ecológica (4%) frente al total de la superficie plantada de almendo en regadío en España.

Aunque la C. Valenciana es la que mayor representatividad presenta de superficie ecológica frente a su superficie total de almendra en regadío (35%).

Almendo Regadío Ecológico: Distribución autonómica de la superficie plantada



Con respecto a la superficie total ecológica de almendo en regadío (14.199 ha), C.-La Mancha es la comunidad autónoma con mayor proporción, seguida de Andalucía y la C. Valenciana, en conjunto suponen el 76% del total.

Tanto en secano como en regadío, las principales regiones productoras de almendo ecológico son Andalucía, Murcia, C.-La Mancha y la C. Valenciana.

ALMENDRO



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Superficies Anuales 2021: [Superficies y producciones anuales de cultivos \(mapa.gob.es\)](https://mapa.gob.es)

Actualización de datos a febrero 2022

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

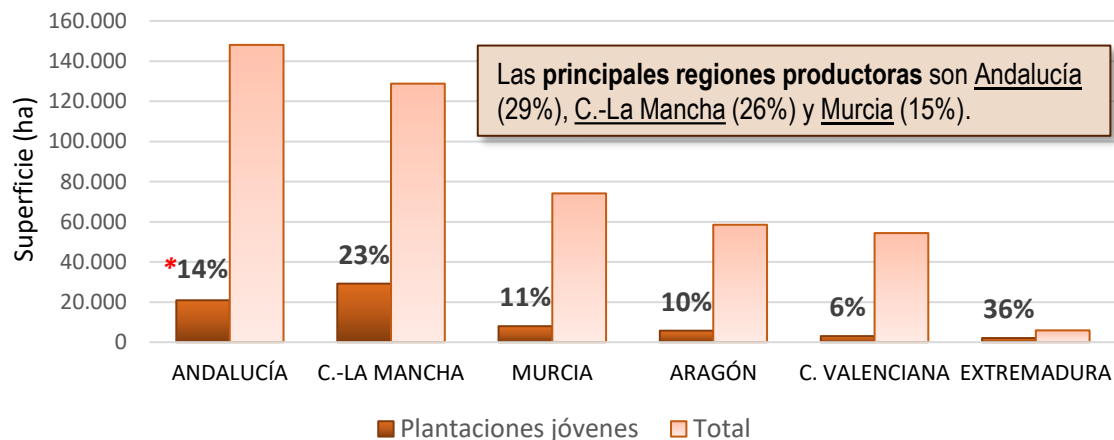


AÑO DE PLANTACIÓN

SECANO

Almendro Secano

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



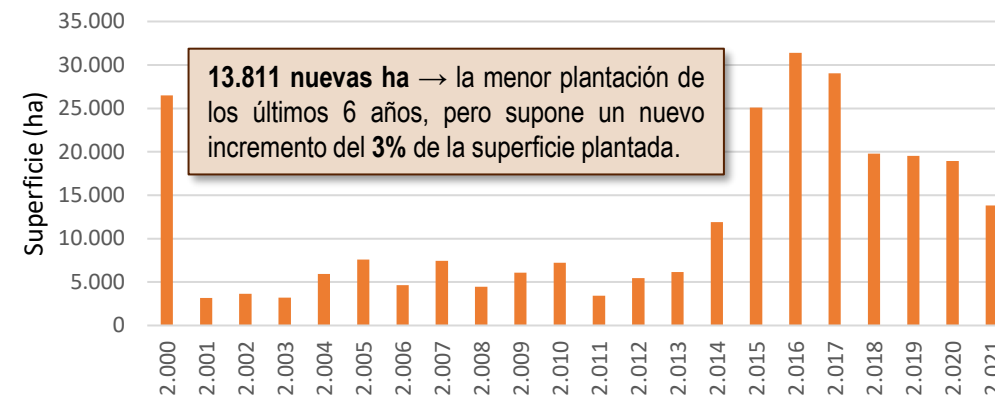
*El % es la proporción de plantaciones jóvenes respecto del total en cada CCAA.

El cultivo de almendra se encuentra en **expansión**, aunque a menor ritmo que otros años. Para este cultivo, en el caso del secano, las nuevas plantaciones* suponen el **14% del total de la superficie plantada**.

En el último año se han registrado **13.811 nuevas ha** de almendro en secano. Es la cifra más baja desde 2015, cuando se inició el proceso de expansión que abarca hasta la actualidad un total de 157.601 ha.

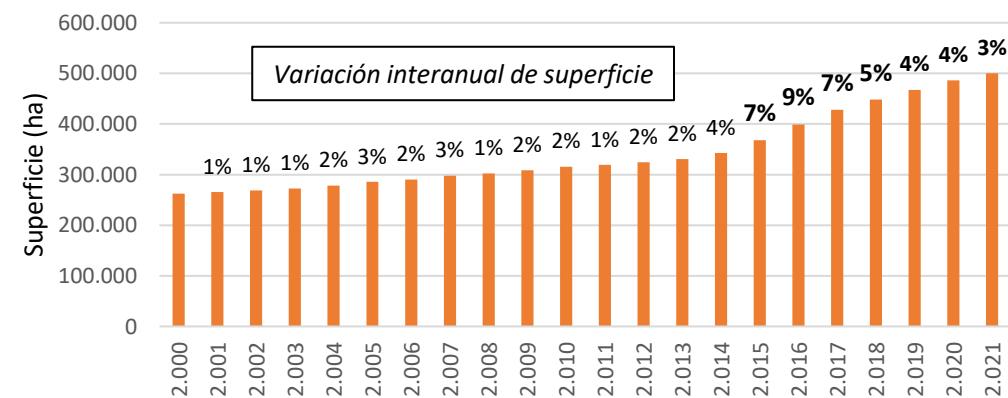
Almendro Secano

Edades de plantación 2000 - 2021



Almendro Secano

Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



ALMENDRO

*Las nuevas plantaciones engloban a las realizadas en los últimos 4 años (2018-2021)

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

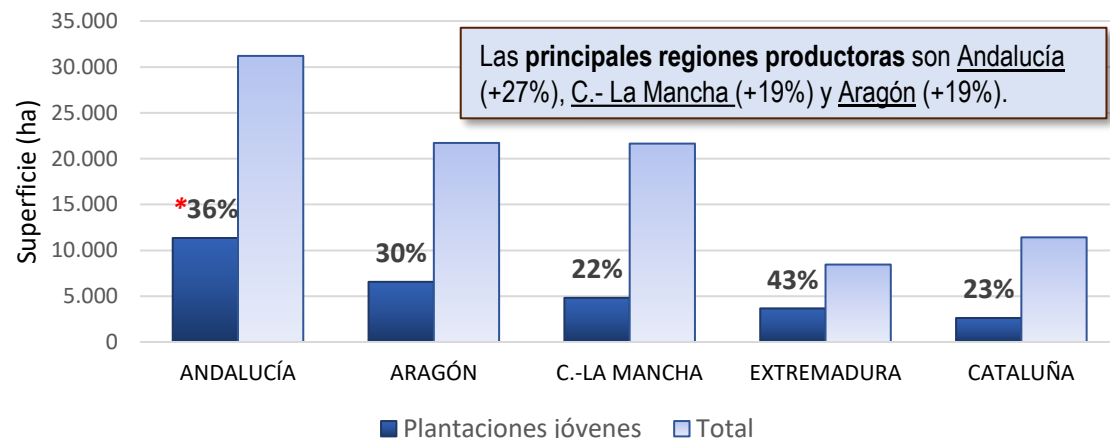


AÑO DE PLANTACIÓN

REGADÍO

Almendra Regadío

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



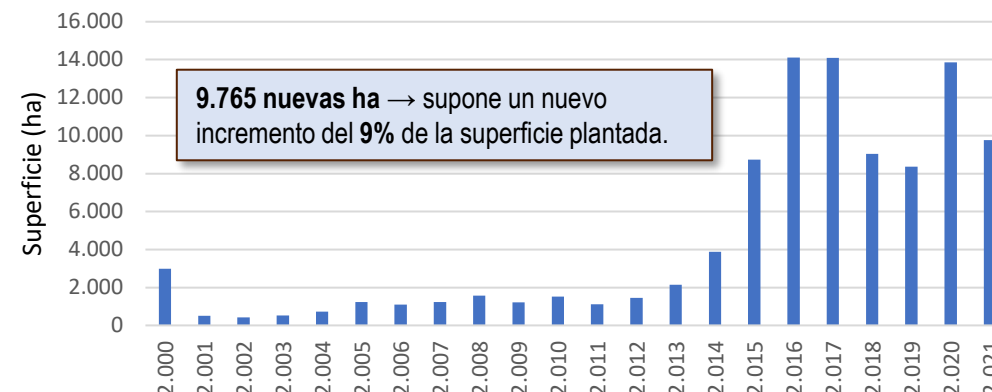
*El % es la proporción de plantaciones jóvenes respecto del total en cada CCAA.

La **expansión** en el cultivo de almendra en regadío también continúa sin embargo lo hace con una tendencia a la baja. Las nuevas plantaciones* suman un total de 32.000 ha, un **28% de la superficie total**.

En el último año la superficie se ha ampliado en **9.765 nuevas ha** registradas (+9%), la tercera mayor cifra desde 2015, alcanzando las 77.948 ha hasta el momento.

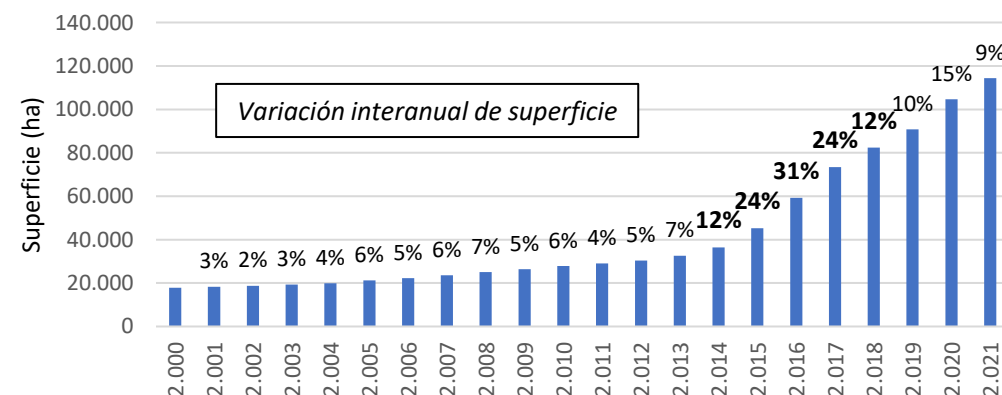
Almendra Regadío

Edades de plantación 2000 - 2021



Almendra Regadío

Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



ALMENDRO

*Las nuevas plantaciones engloban a las realizadas en los últimos 3 años (2019-2021)

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

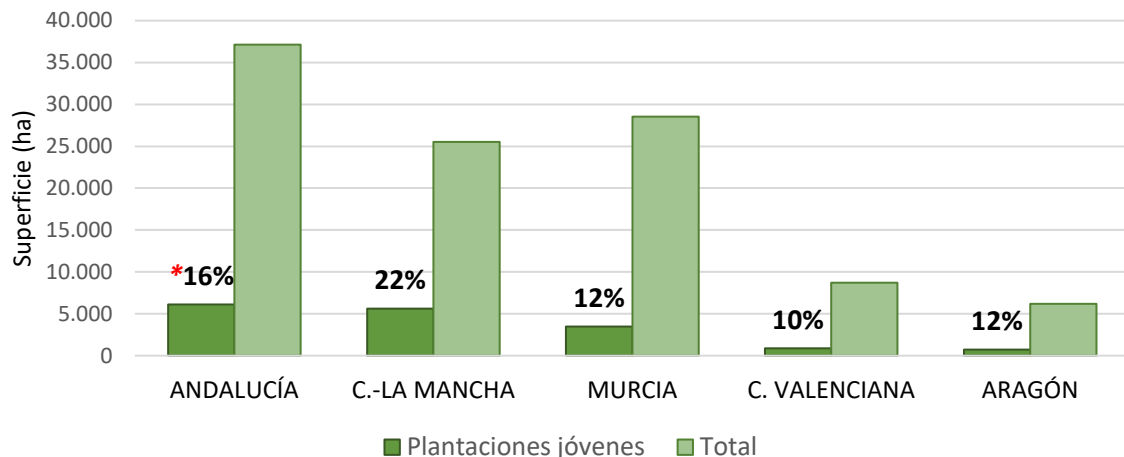


AÑO DE PLANTACIÓN

Se observa una tendencia muy similar al almendro no ecológico.

Almendra Secano Ecológico

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



*El % es la proporción de plantaciones jóvenes respecto del total en cada CCAA.

Las nuevas plantaciones* en ecológico corresponden a 17.394 ha, representan un **16%** del total de la superficie de secano ecológico plantada. En 2021, C.- La Mancha y Andalucía han registrado las cifras más altas, 1.479 ha y 1.093 ha respectivamente.

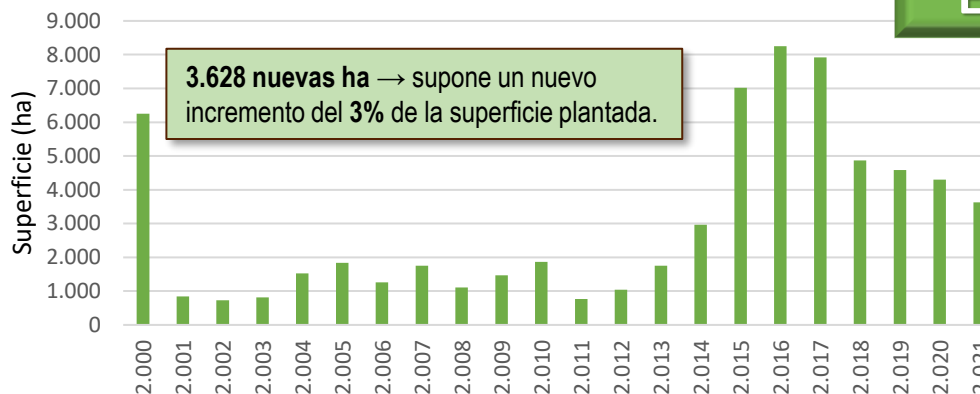
En el último año se han registrado **3.628 nuevas ha** de almendra ecológica en secano. Es la cifra más baja desde 2015, cuando se inició un proceso de expansión que abarca hasta ahora 40.567 ha.

SECANO

ECOLÓGICO

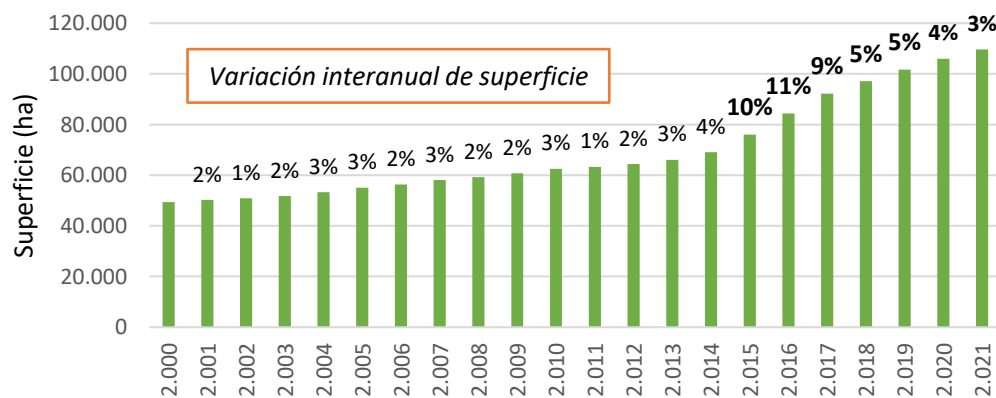
Almendra Secano Ecológico

Edades de plantación 2000 - 2021



Almendra Secano Ecológico

Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



ALMENDRO

*Las nuevas plantaciones engloban a las realizadas en los últimos 4 años (2018-2021)

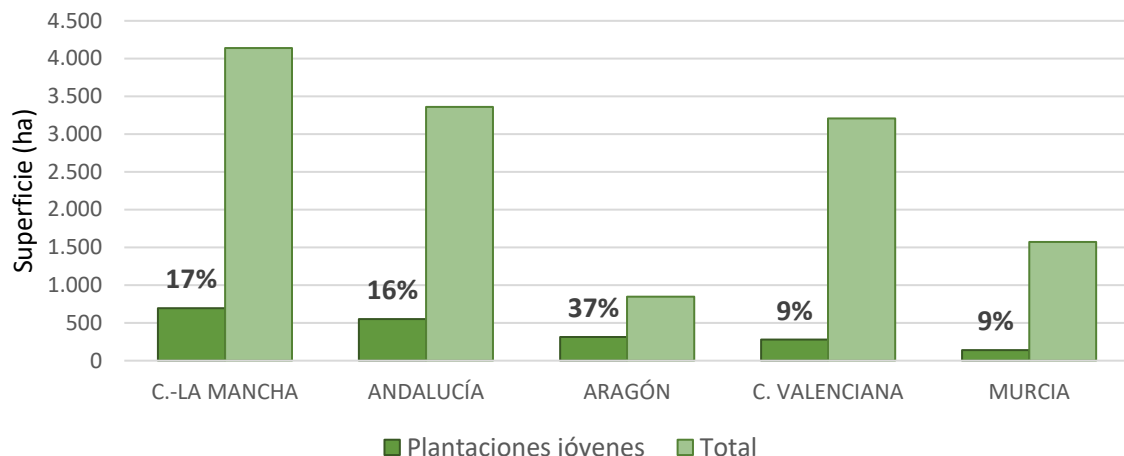
ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021



AÑO DE PLANTACIÓN

Almendo Regadío Ecológico

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



*El % es la proporción de plantaciones jóvenes respecto del total en cada CCAA.

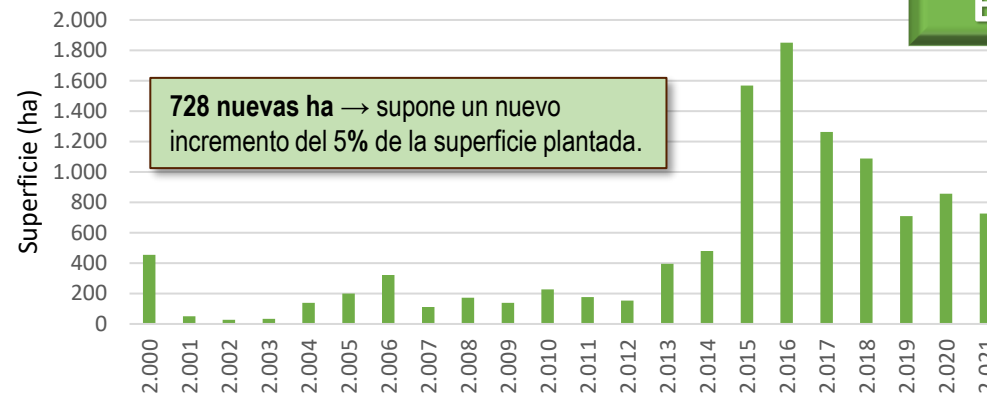
Las nuevas plantaciones* en ecológico corresponden a 2.289 ha, es decir un **16%** del total de la superficie de regadío ecológico plantada. En 2021, C.- La Mancha y Andalucía han registrado las cifras más altas, 322 ha y 189 ha respectivamente.

En el último año se han registrado **726 nuevas ha** de almendo ecológico en regadío, cifra ligeramente menor que la registrada en 2020 (856 ha). Se da un crecimiento con menor intensidad, es decir, a la baja.

REGADÍO

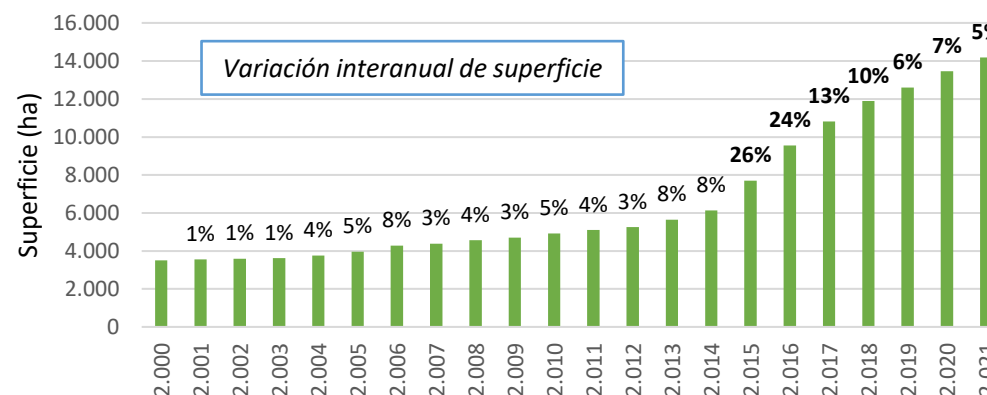
ECOLÓGICO

Almendo Regadío Ecológico Edades de plantación 2000 - 2021



728 nuevas ha → supone un nuevo incremento del 5% de la superficie plantada.

Almendo Regadío Ecológico Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



ALMENDRO

*Las nuevas plantaciones engloban a las realizadas en los últimos 3 años (2019-2021)

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

Actualización de datos a febrero 2022



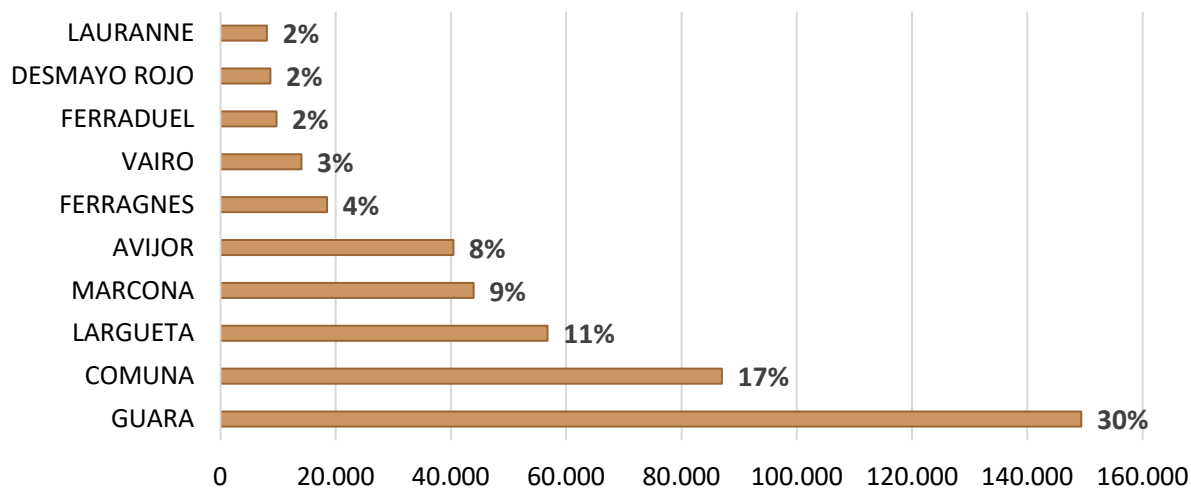
VARIETADES

10 variedades más superficie de plantación en almendro

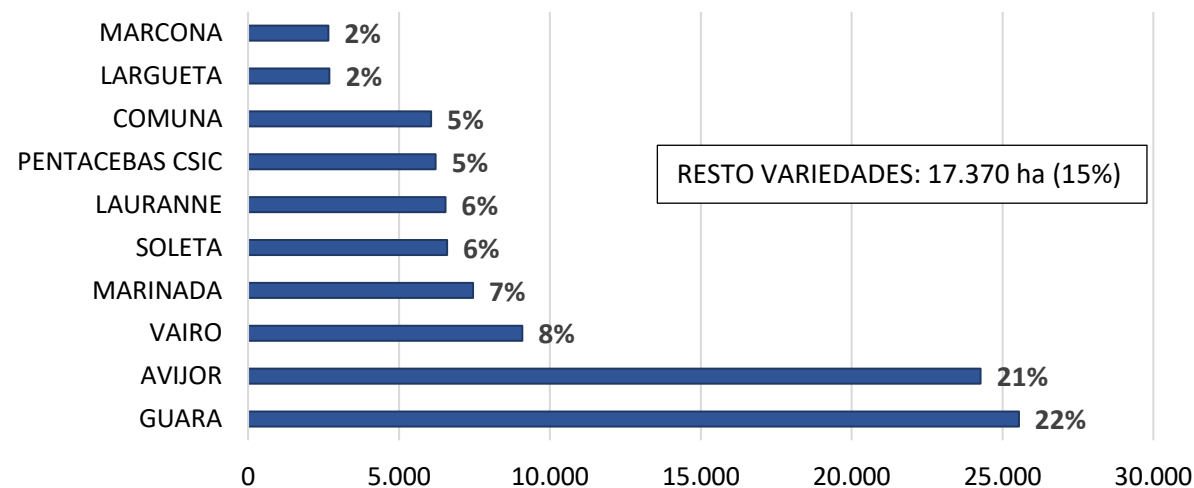
SECANO

REGADÍO

ALMENDRO Secano: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)



ALMENDRO Regadío: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)



ALMENDRO

En lo referente a **variedades**, **Guara** es la variedad más plantada independientemente del modelo de cultivo.

En seco, tras **Guara**, las variedades más plantadas son **Comuna** y **Largueta**, que, junto a **Marcona** suponen el **67%** del total de variedades.

En regadío, en cambio, las siguientes variedades más plantadas tras Guara son **Avijor**, **Vairo**, **Marinada** y **Soleta**. Representan el **58%** de total.



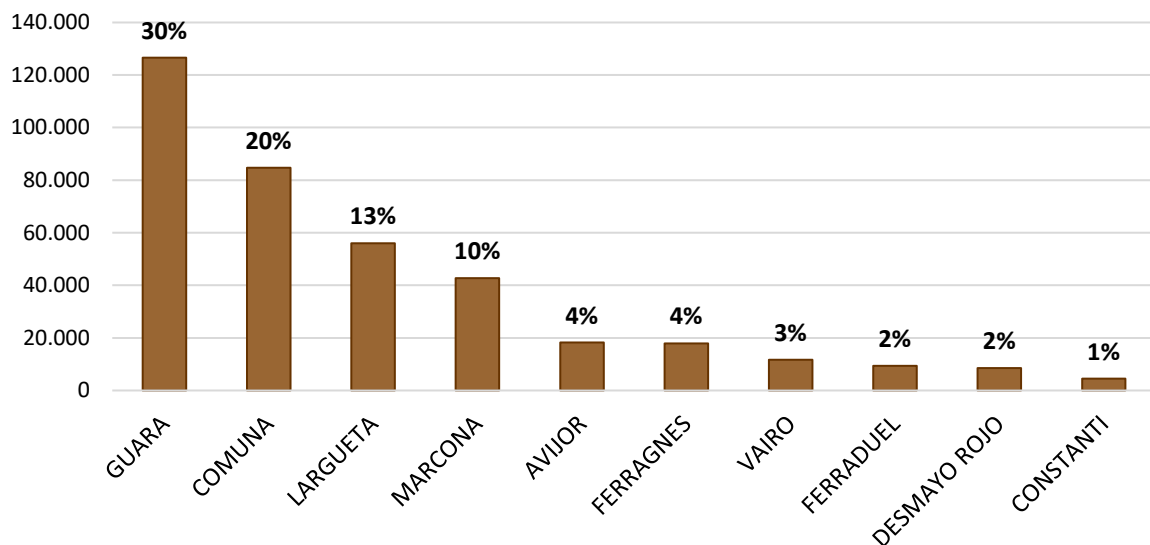
VARIETADES

SECANO

Se mantiene la tradicional *Guara*, pero se está realizando un cambio de variedades respecto de las tradicionales.

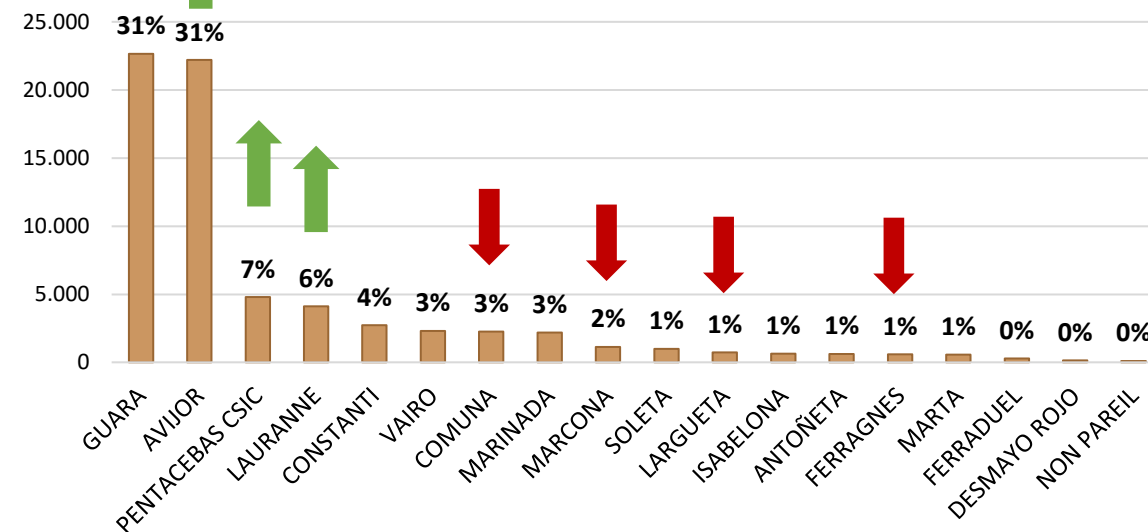
ALMENDRA: Secano

Plantaciones en producción por variedad (<2018)



ALMENDRA: Secano

Plantaciones jóvenes por variedad (2018-21)



ALMENDRO

Si bien la **Guara** sigue siendo mayoritaria, en el caso del almendro en seco, las variedades tradicionales de *Comuna*, *Largueta* y *Marcona*, apenas representan un 6% del total de nuevas plantaciones realizadas entre 2018 y 2021, cuando suponen el 43% de las superficies de mayor antigüedad. La variedad **Avijor** alcanza el 31% de las nuevas plantaciones debido a la caracterización de variedades de las nuevas plantaciones, y otras como **Pentacebas-CSIC** y **Lauranne** suman el 12%. El cambio varietal es reflejo de una clara adaptación tanto al equilibrio del mercado y su estructura de demandas como a las condiciones de cada territorio y zona de producción.

Las flechas rojas indican que el % de nuevas plantaciones es inferior al % de plantaciones tradicionales.
Las flechas verdes indican que el % de nuevas plantaciones es superior a las plantaciones tradicionales.

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

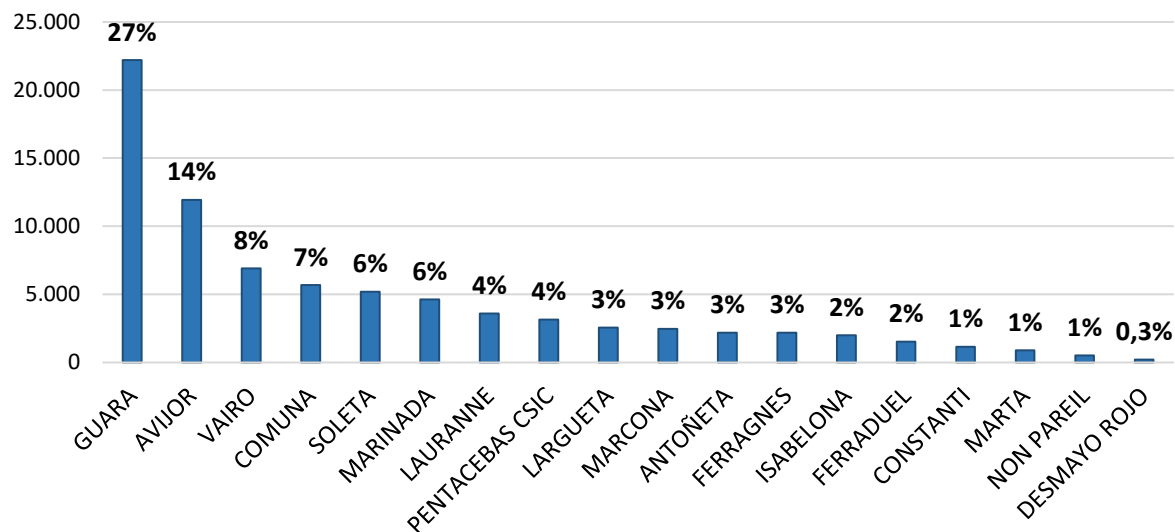


VARIETADES

REGADÍO

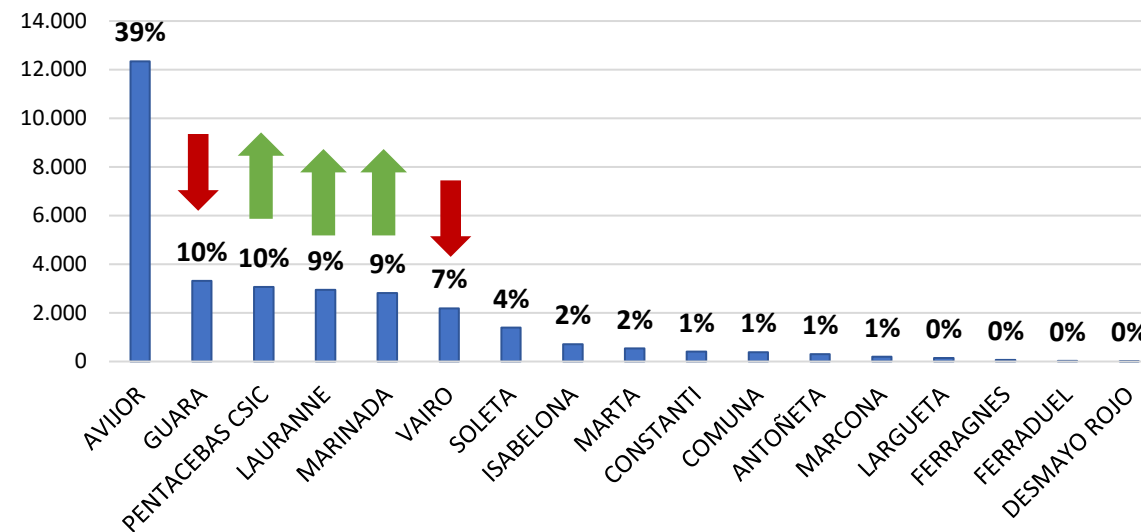
ALMENDRA: Regadío

Plantaciones en producción por variedad (<2019)



ALMENDRA: Regadío

Plantaciones jóvenes por variedad (2019-21)



ALMENDRO

Mientras que en regadío, la variedad **Avijor** desplaza a **Guara** en las nuevas plantaciones. En regadío se está también apostando por nuevas variedades como *Pentacebas-CSIC*, *Lauranne* o *Marinada* frente, por ejemplo a la tradicional *Comuna*.



ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

VARIEDADES

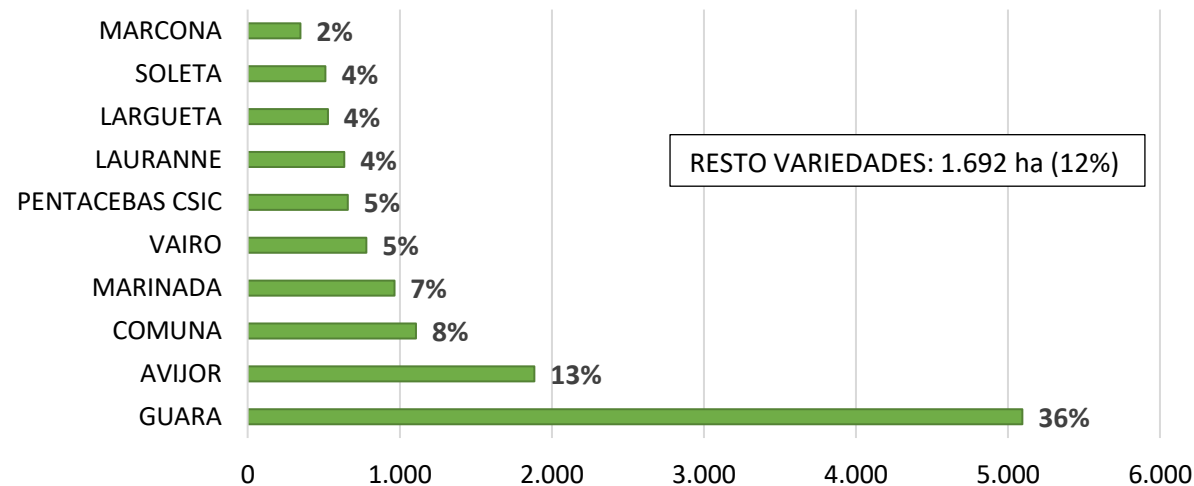
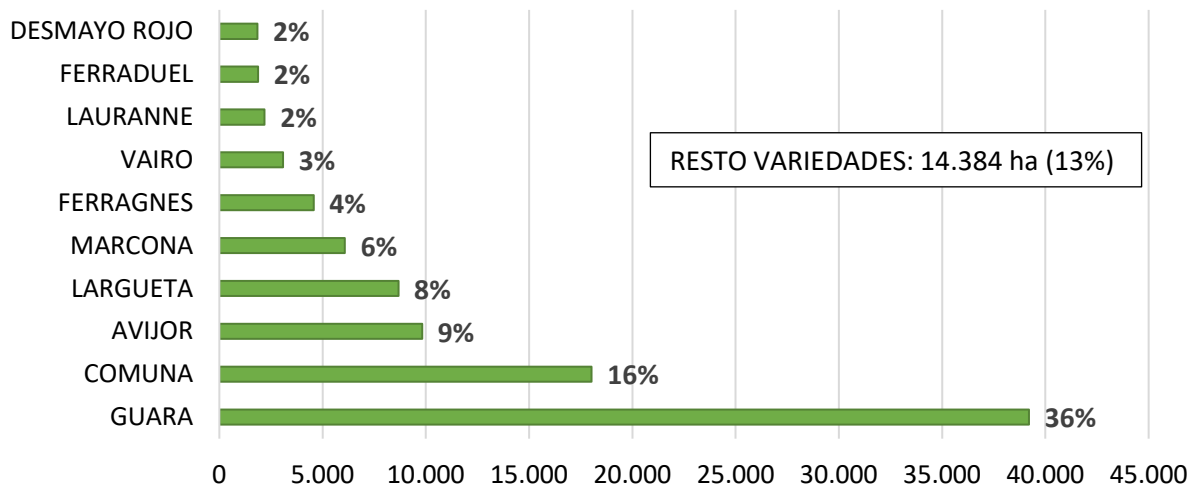
ECOLÓGICO

SECANO

REGADÍO

ALMENDRO Secano Ecológico: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)

ALMENDRO Regadío Ecológico: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)



En secano ecológico, tras *Guara*, las variedades más plantadas son **Comuna** y **Largueta**, que, junto a **Marcona** suponen el **30%** del total de variedades.

En regadío ecológico, en cambio, las variedades más plantadas tras *Guara*, a diferencia de las variedades plantadas en el total de regadío, son **Avijor**, **Comuna**, **Marinada** y **Vairo**. La variedad **Comuna** es la tercera con mayor superficie en almendro ecológico en regadío. Representan el **33%** de total.

ALMENDRO

DATOS 2021: FRUTOS SECOS



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Actualización de datos a febrero 2022

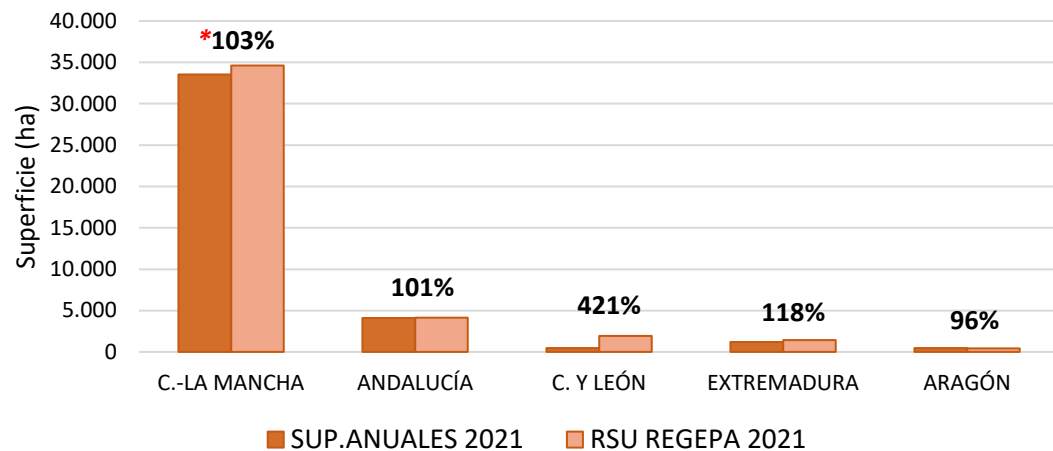


REPRESENTATIVIDAD

SECANO

Pistacho Secano

RSU REGEPA 2021 vs SUPERFICIES ANUALES 2021 (ha)

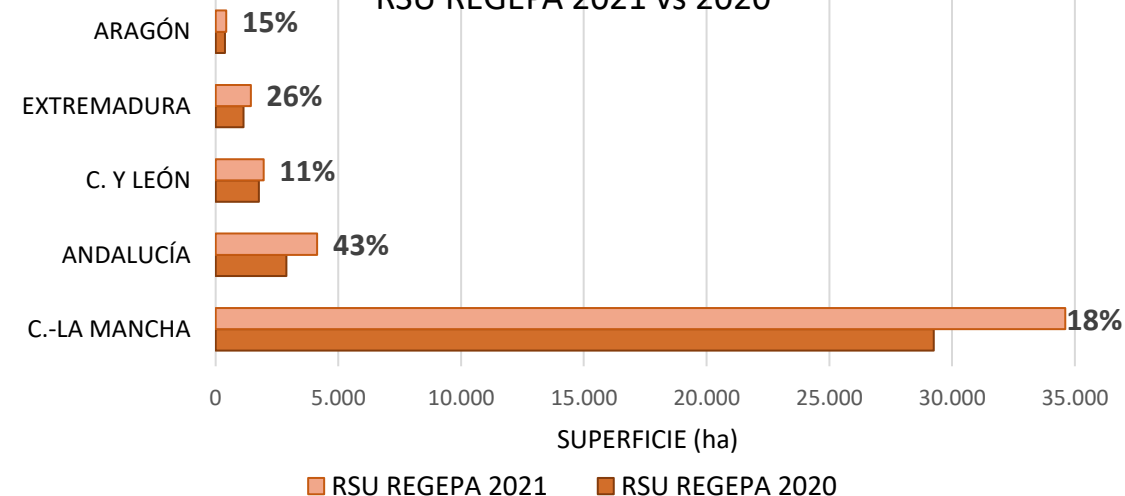


*El % es la relación entre Superficies anuales y RSU REGEPA (2021).

La **representatividad*** de pistacho en seco es del 106%, muy similar al año 2020. **C.-La Mancha** comprende casi el 81% de la superficie total y una representatividad que llega al 103%, lo que indica un gran conocimiento de la situación productiva de pistacho en seco.

Pistacho Secano

RSU REGEPA 2021 vs 2020



Respecto al año 2020, se ha incrementado en casi **7.500 ha** la superficie registrada, un aumento del 21% y que se ha producido en las diferentes regiones productoras, de forma más significativa en C.-La Mancha y en Andalucía.

PISTACHO

*La representatividad resulta >100% debido a que en las superficies nacionales presentan desfase frente a la información recopilada por el RSU-REGEPA

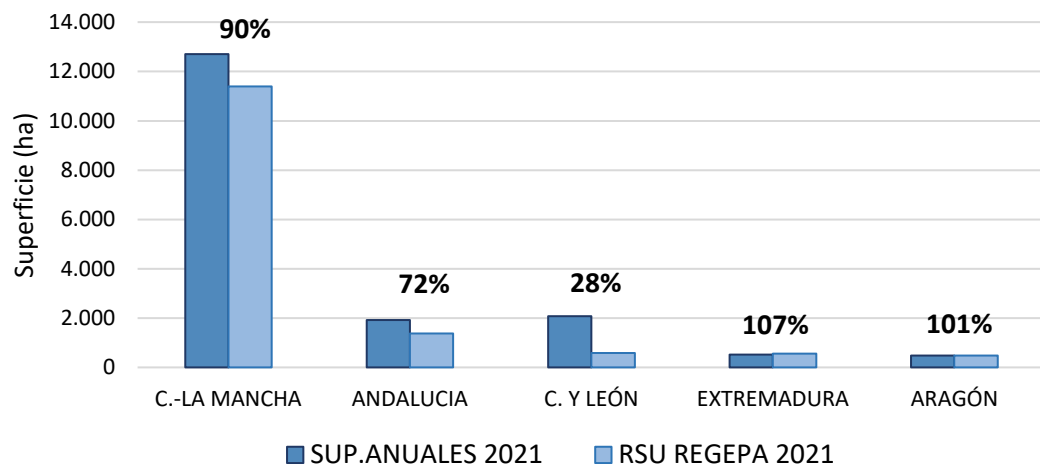


REPRESENTATIVIDAD

REGADÍO

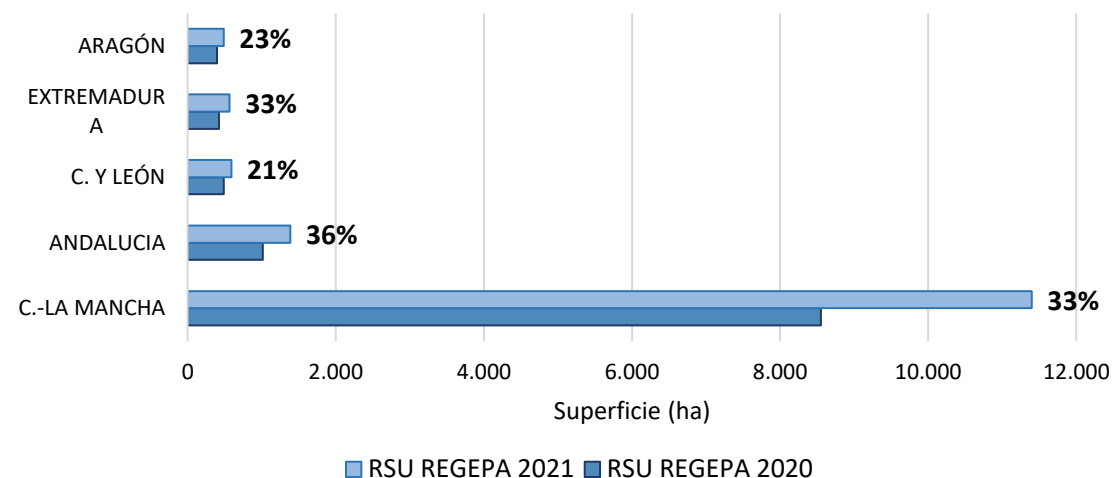
Pistacho Regadío

RSU REGEPA vs SUPERFICIES ANUALES 2021 (ha)



Pistacho Regadío

RSU REGEPA 2021 vs 2020



PISTACHO

La **representatividad** de pistacho en regadío, a diferencia de secano, se sitúa en el **80%**, 5 puntos porcentuales superior a 2020. C.-La Mancha, igualmente la principal región productora con el 65% de la superficie, presenta una alta representatividad (90%). Sin embargo, esta cifra resulta notablemente reducida en la región de C. y León.

De 2020 a 2021 se han registrado casi 4.000 nuevas ha, un +33% de la superficie, destacando las CC.AA. de C.-La Mancha con un +33% interanual, y Andalucía con un +35% interanual.



ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

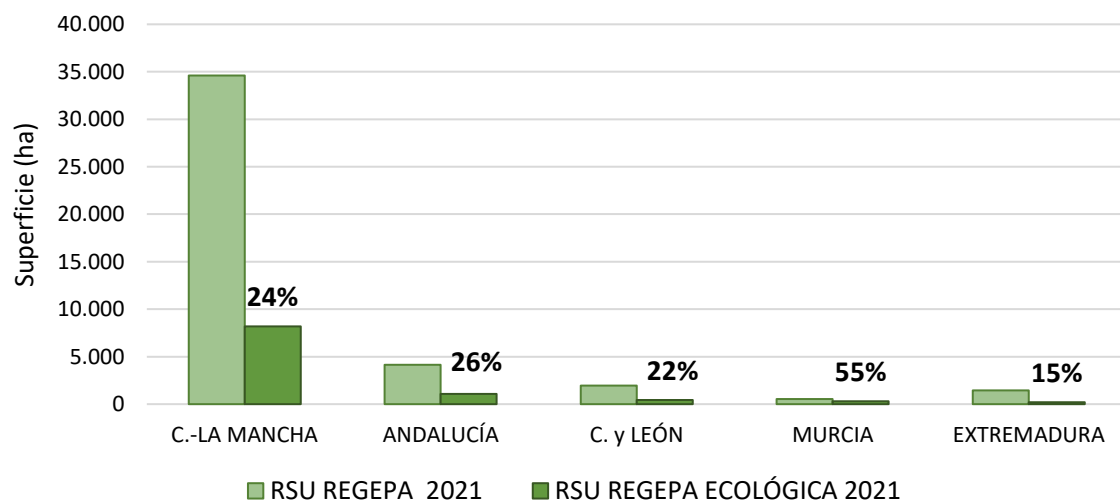
REPRESENTATIVIDAD

SECANO

ECOLÓGICO

Pistacho Secano

RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)

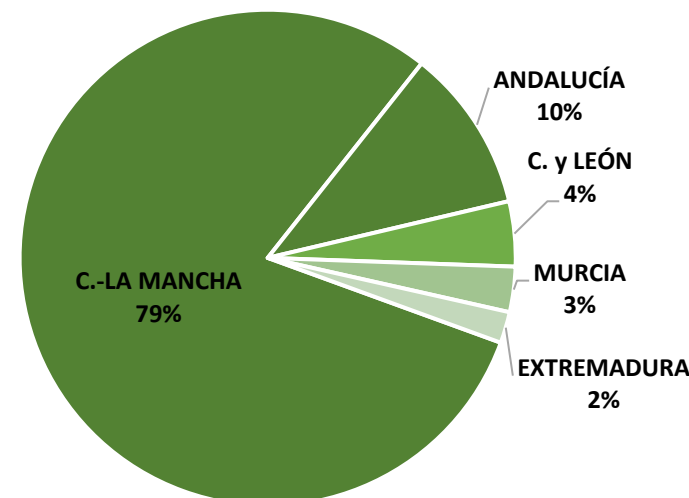


*El % es la relación entre RSU REGEPA y RSU REGEPA ECOLÓGICA (2021)

La **superficie ecológica** constituye un **24%** de la superficie total de pistacho en secano. C.- La Mancha es la región con mayor proporción de superficie ecológica (19%) frente al total de la superficie plantada de pistacho en secano en España. Se observa una mayor representatividad con respecto a la superficie registrada ecológica frente a la superficie total en Murcia (55%).

Pistacho Secano Ecológico

Distribución autonómica de la superficie plantada



Con respecto a la **superficie total ecológica de pistacho en secano** (10.444 ha), las CC.AA. con mayor superficie dedicada son C.-La Mancha, seguida de Andalucía y C. y León, alcanzando en conjunto el 93% del total.

PISTACHO



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Superficies Anuales 2021: [Superficies y producciones anuales de cultivos \(mapa.gob.es\)](https://mapa.gob.es)

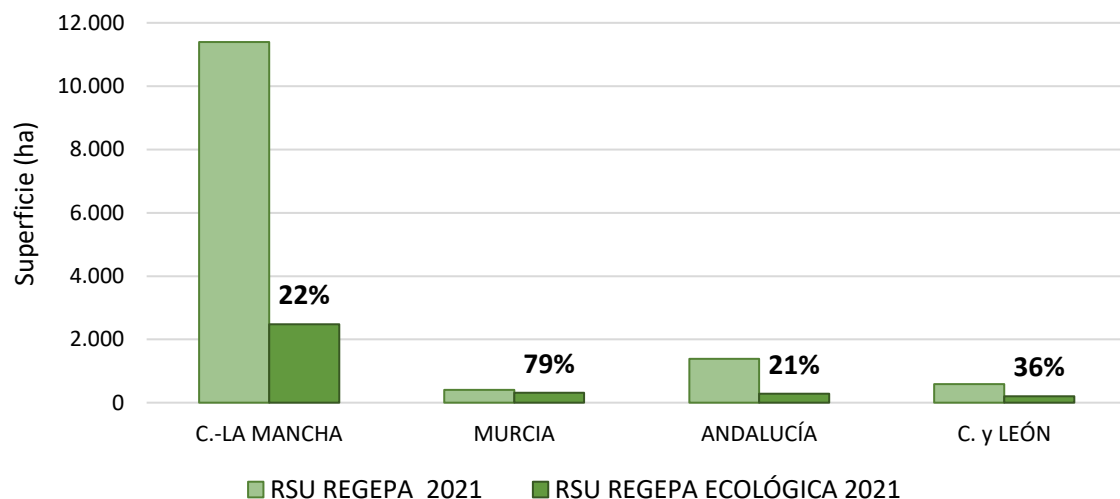
Actualización de datos a febrero 2022

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

REPRESENTATIVIDAD

Pistacho Regadío: RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)



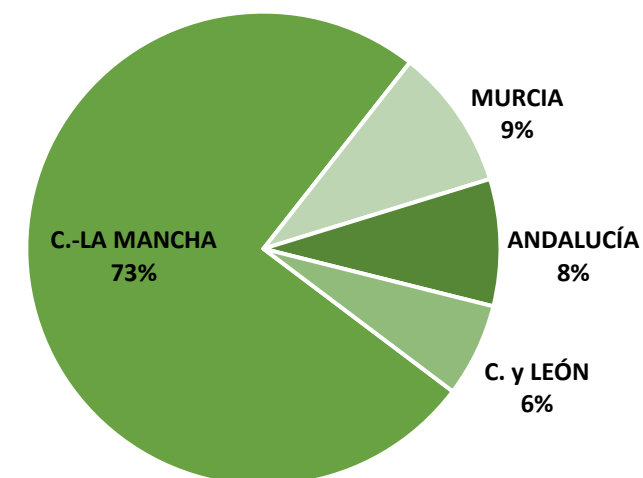
La **superficie ecológica** constituye un **22%** de la superficie total de pistacho en regadío. C. y León es la región que más representatividad tiene de superficie ecológica frente a su superficie total de pistacho en regadío. Mientras que Castilla La Mancha es la región con mayor proporción de superficie ecológica (16%) frente al total de la superficie plantada de almendro en regadío en España.

REGADÍO

ECOLÓGICO

Pistacho Regadío Ecológico

Distribución autonómica de la superficie plantada



Con respecto a la **superficie total ecológica de pistacho en regadío** (3.403 ha), la C.A. con un valor porcentual muy elevado es C.- La Mancha, seguida de Murcia y Andalucía, entre las que representan el 90% de la superficie.

Andalucía produce más pistacho ecológico en regadío, mientras que C. y León en secano.

PISTACHO



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Superficies Anuales 2021: [Superficies y producciones anuales de cultivos \(mapa.gob.es\)](https://mapa.gob.es)

Actualización de datos a febrero 2022

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

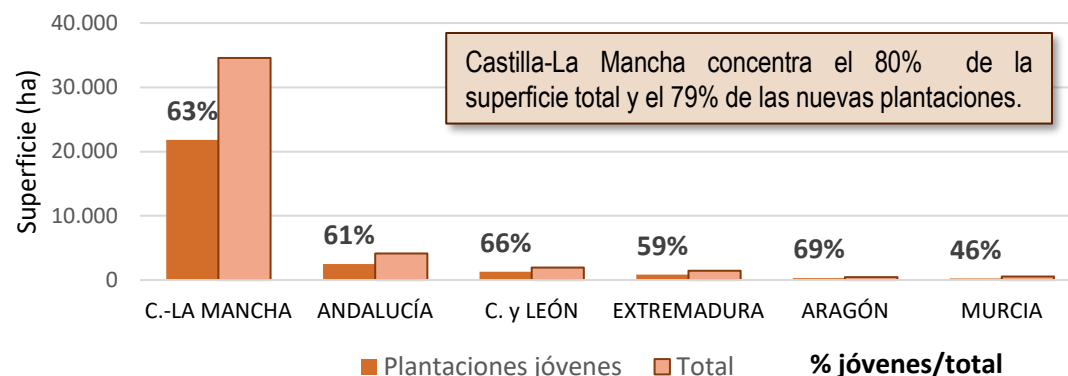


AÑO DE PLANTACIÓN

SECANO

Pistacho Secano

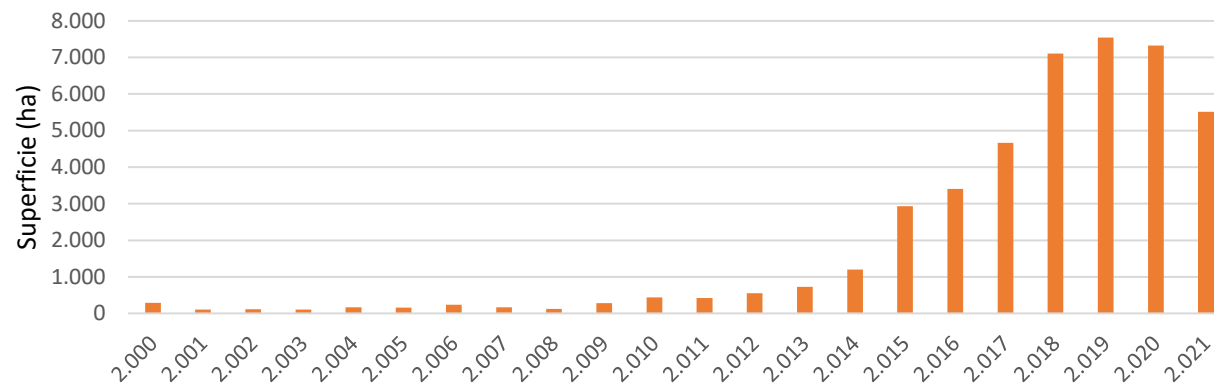
Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



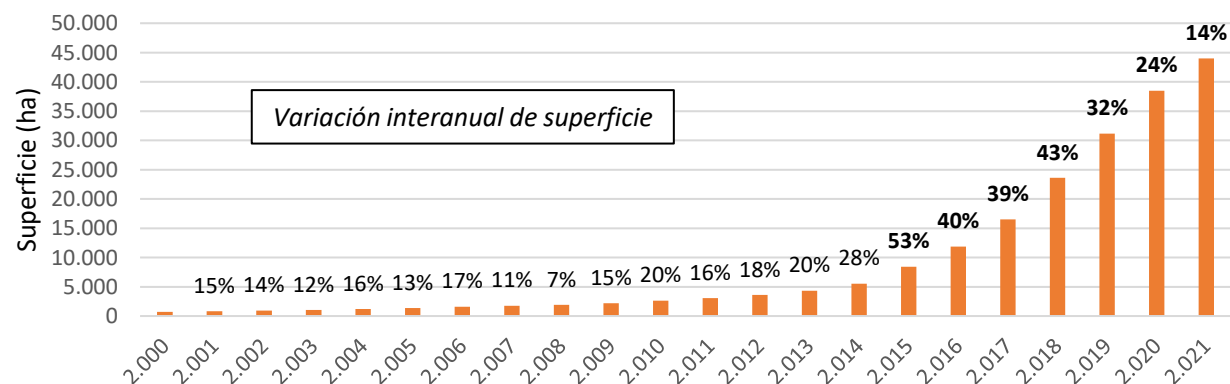
El cultivo de pistacho se encuentra también en **expansión** desde 2015.

Sin embargo, en el último año se han registrado un total de 5.515 nuevas ha. Es la cifra más baja de los últimos tres años, aunque permite mantener la tendencia ascendente.

Pistacho Secano Edades de plantación 2000 - 2021



Pistacho Secano Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



PISTACHO

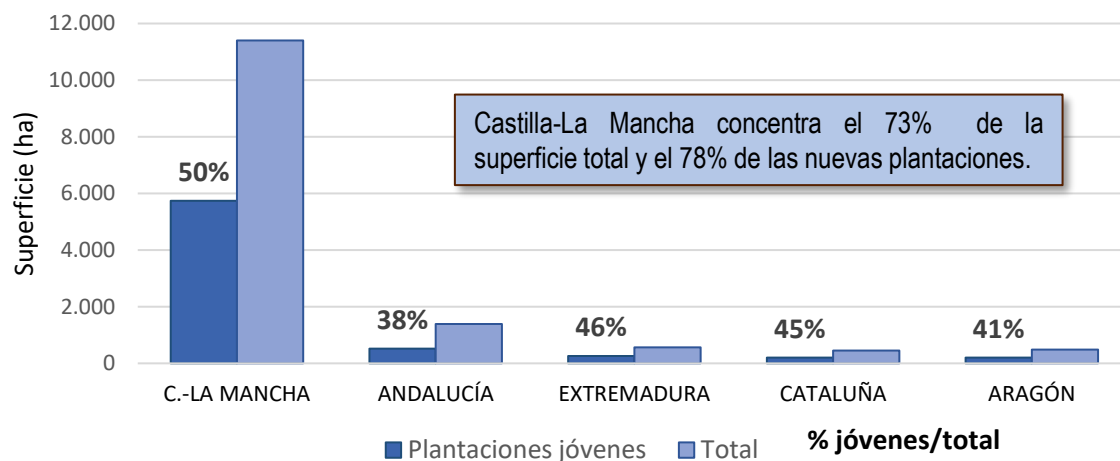


AÑO DE PLANTACIÓN

REGADÍO

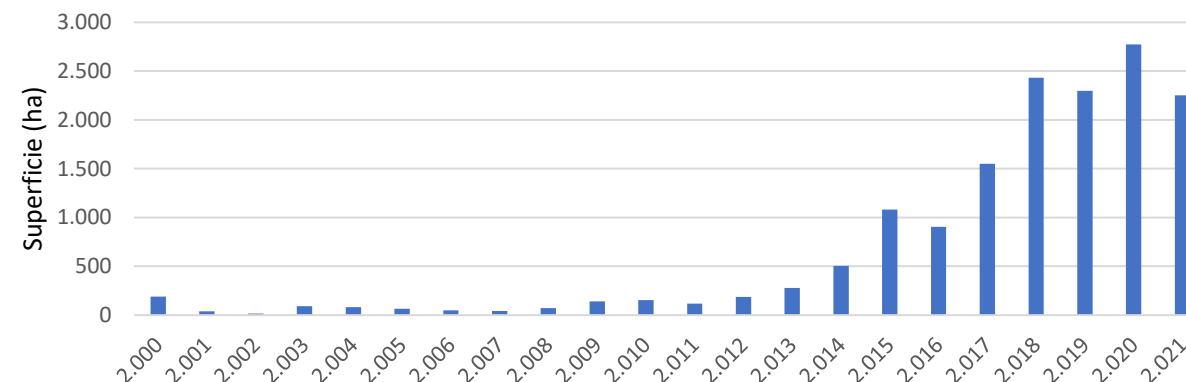
Pistacho Regadío

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



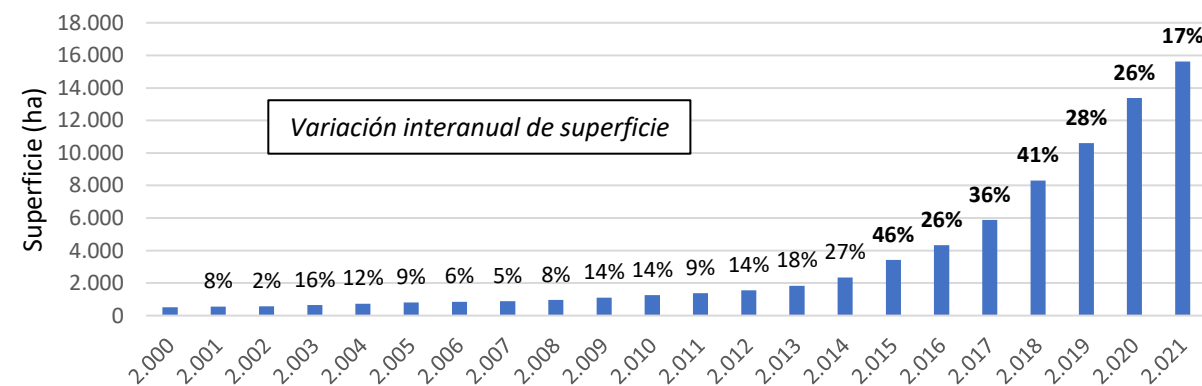
Pistacho Regadío

Edades de plantación 2000 - 2021



Pistacho Regadío

Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



La misma expansión sucede en regadío, aunque con menor magnitud. Las nuevas plantaciones alcanzan las 7.320 ha, un 47% del total de superficie que lidera igualmente C.-La Mancha con el 78% de las nuevas plantaciones.

En el último año se han registrado 2.251 nuevas ha, un valor muy similar al pasado año.

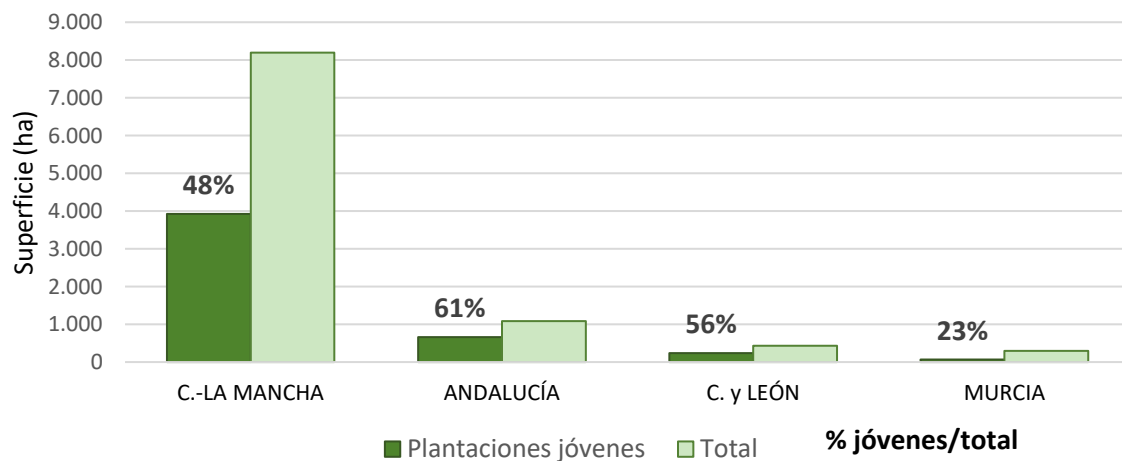
PISTACHO

ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

AÑO DE PLANTACIÓN

Pistacho Secano

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



Las nuevas plantaciones* en ecológico corresponden a 5.059 ha, es decir un **48%** del total de la superficie de secano ecológica plantada. En 2021, C.- La Mancha ha registrado la cifra más alta, 813 ha nuevas.

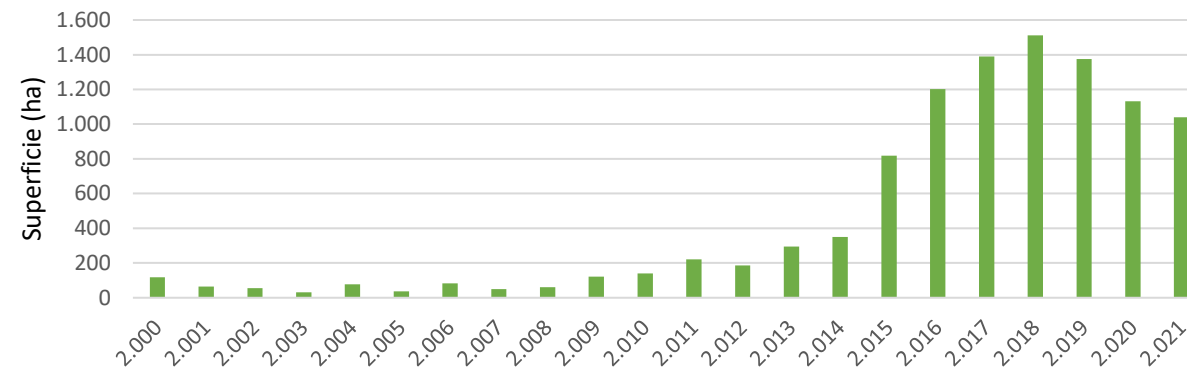
En el último año se han registrado **1.040 nuevas ha** de pistacho ecológico en secano. Es la cifra más baja desde 2015, cuando se inició la expansión que abarca hasta el momento un total de 8.471 ha.

SECANO

ECOLÓGICO

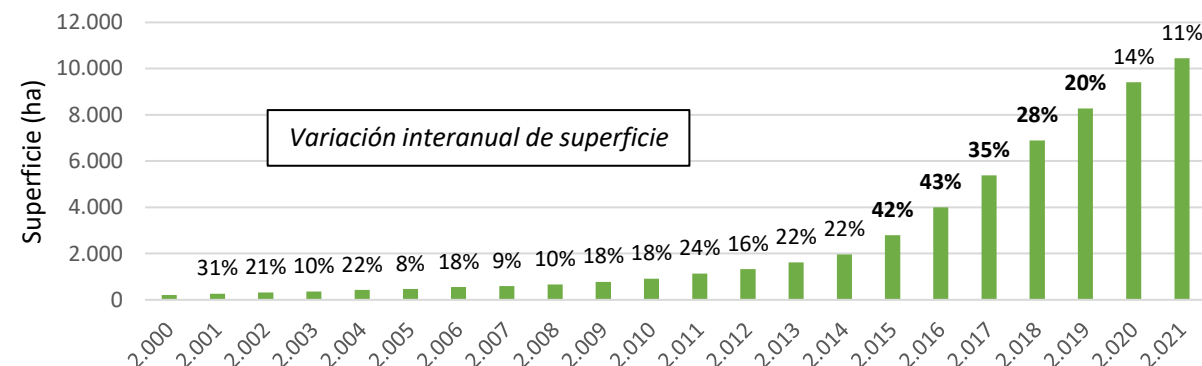
Pistacho Secano Ecológico

Edades de plantación 2000 - 2021



Pistacho Secano Ecológico

Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



PISTACHO

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

*Las nuevas plantaciones engloban a las realizadas en los últimos 4 años (2018-2021)

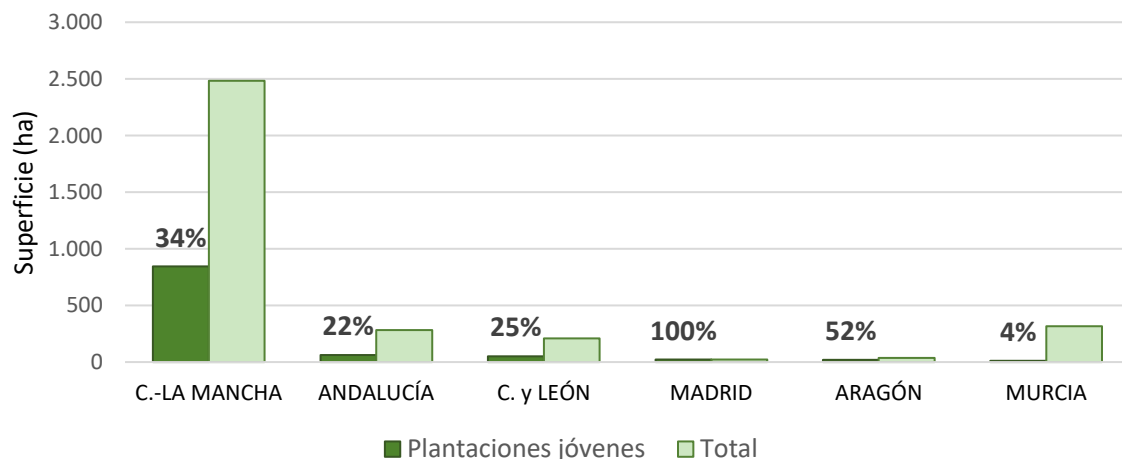
Actualización de datos a febrero 2022

ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

AÑO DE PLANTACIÓN

Pistacho Regadío

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



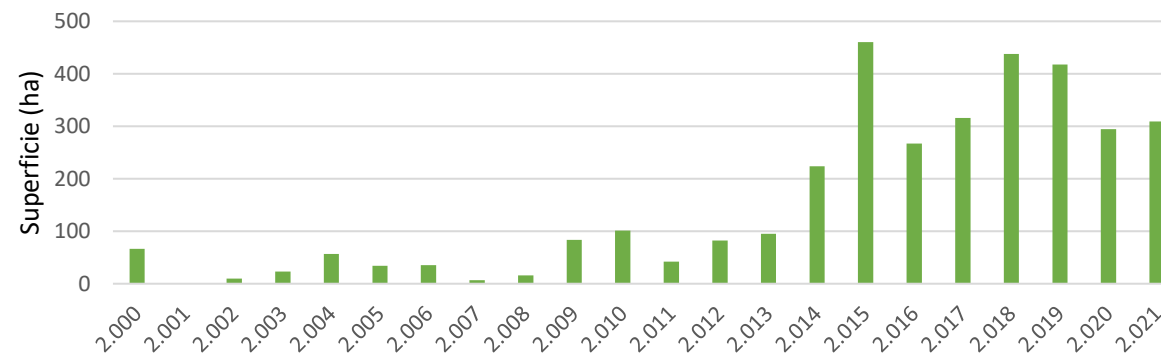
Las nuevas plantaciones* en ecológico corresponden a 1.021 ha, es decir un **30%** del total de la superficie de regadío ecológico plantada. En el último año se han registrado **309 nuevas ha** de pistacho ecológico en regadío, cifra ligeramente mayor que la registrada en 2020. (294 ha). C.- La Mancha han registrado la cifra más alta, 262 ha.

REGADÍO

ECOLÓGICO

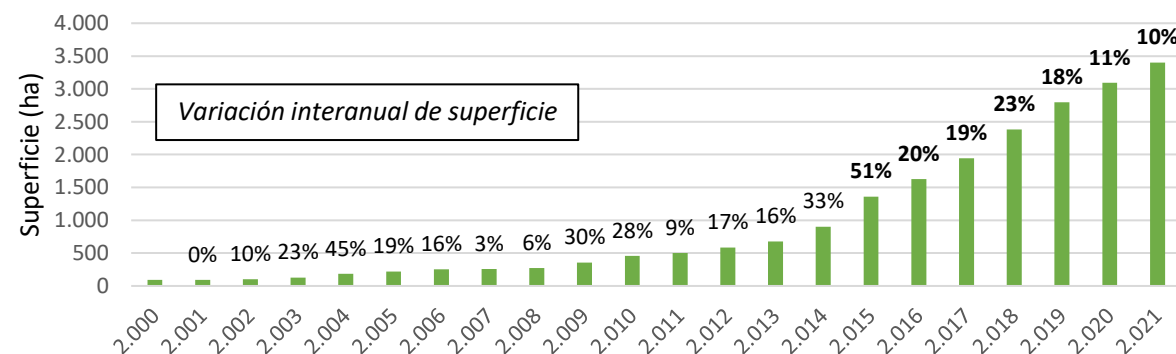
Pistacho Regadío Ecológico

Edades de plantación 2000 - 2021



Pistacho Regadío Ecológico

Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



PISTACHO

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

*Las nuevas plantaciones engloban a las realizadas en los últimos 3 años (2019-2021)

Actualización de datos a febrero 2022

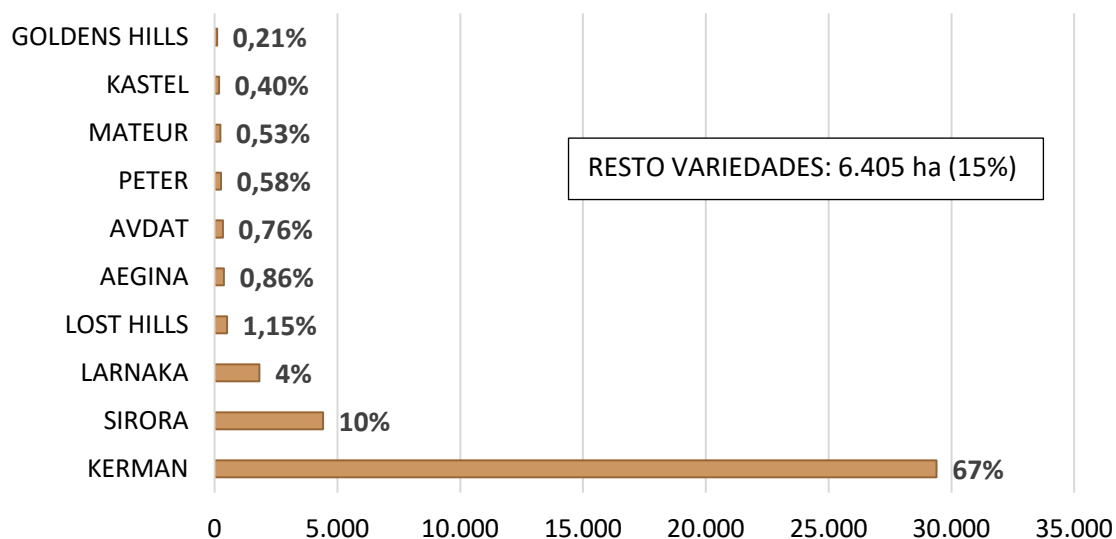
ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021



VARIEDADES

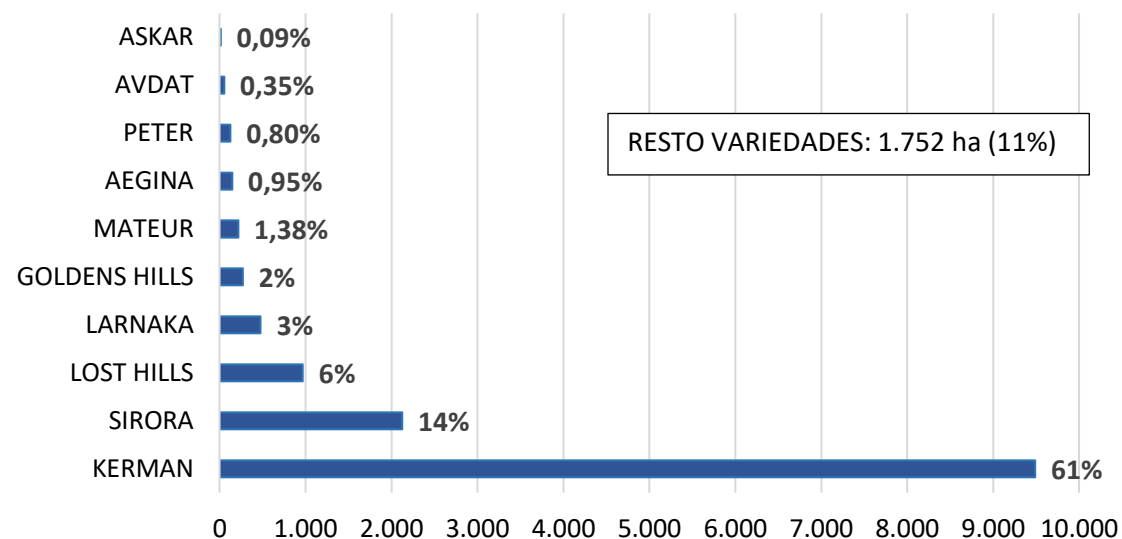
SECANO

PISTACHO Secano: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)



REGADÍO

PISTACHO Regadío: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)



PISTACHO

En lo referente a **variedades**, **Kerman** es la principal variedad plantada tanto en regadío como en seco (>50%). Le siguen las variedades *Sirora*, *Larkana* y *Lost Hills* en el caso de regadío, y en seco *Sirora*, *Larkana* y *Lost Hills*.

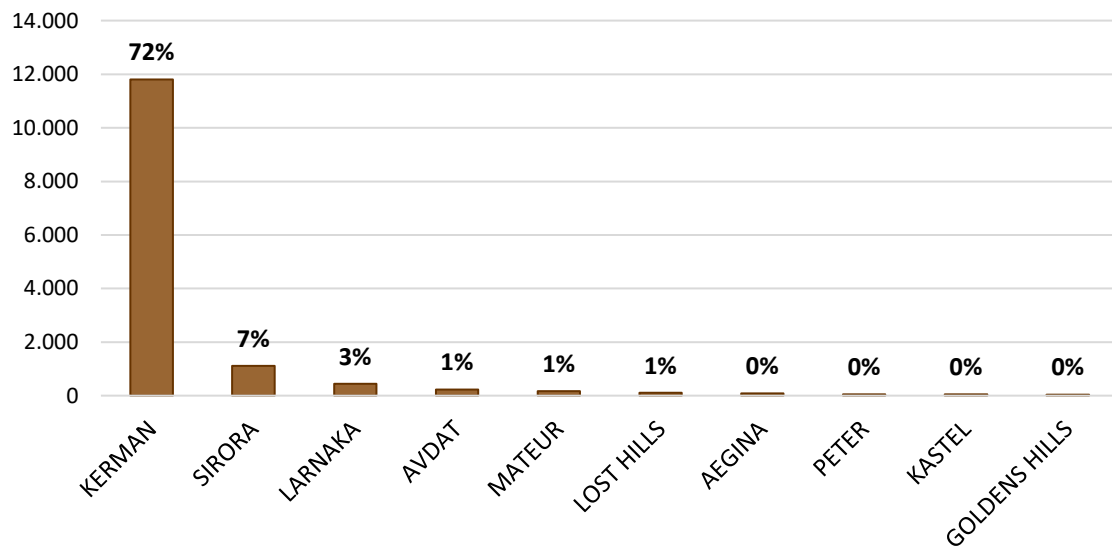


VARIETADES

SECANO

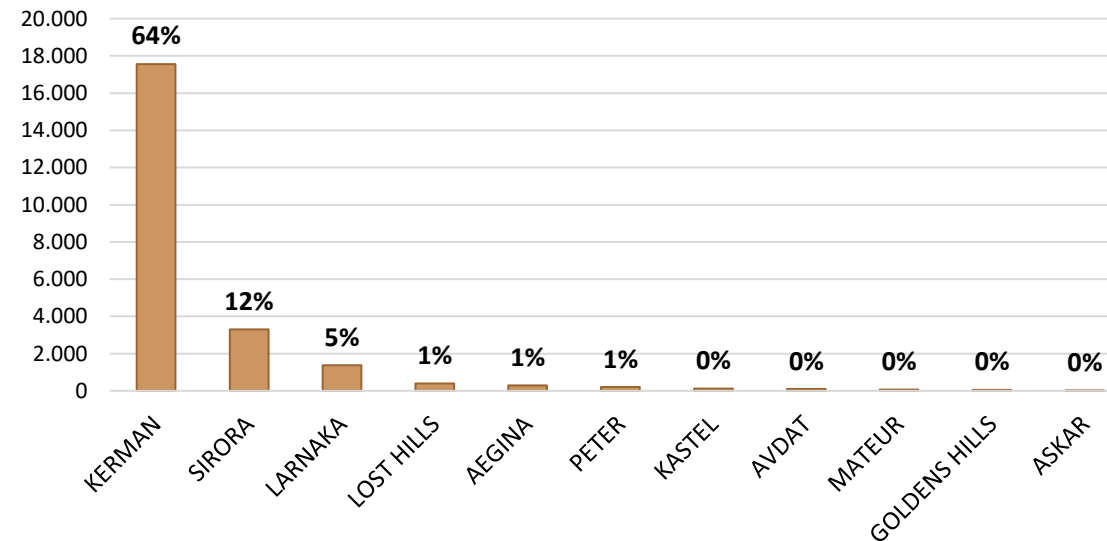
PISTACHO: Secano

Plantaciones en producción por variedad (<2018)



PISTACHO: Secano

Plantaciones jóvenes por variedad (2018-21)



Kerman es la variedad predominante tanto en las plantaciones tradicionales como en las nuevas, con el resto de variedades en una presencia muy reducida.

PISTACHO

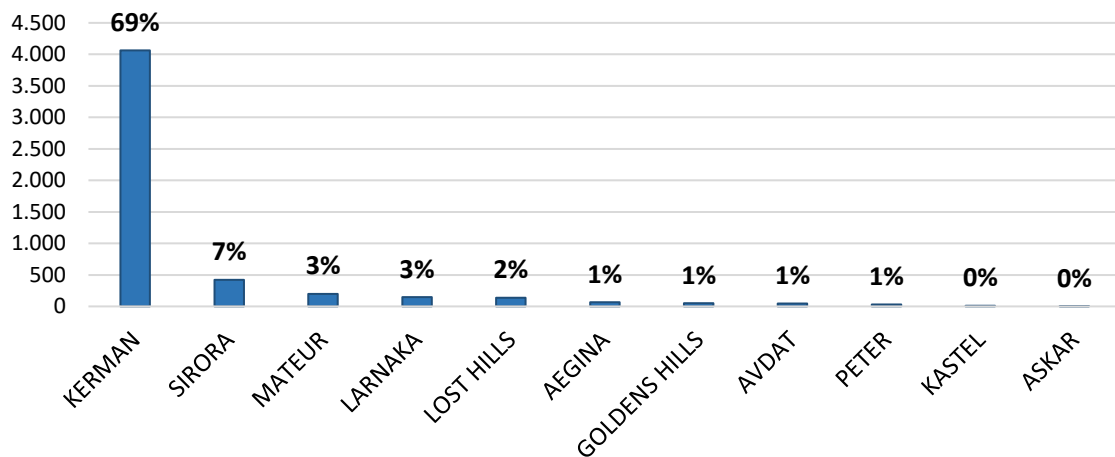


VARIETADES

REGADÍO

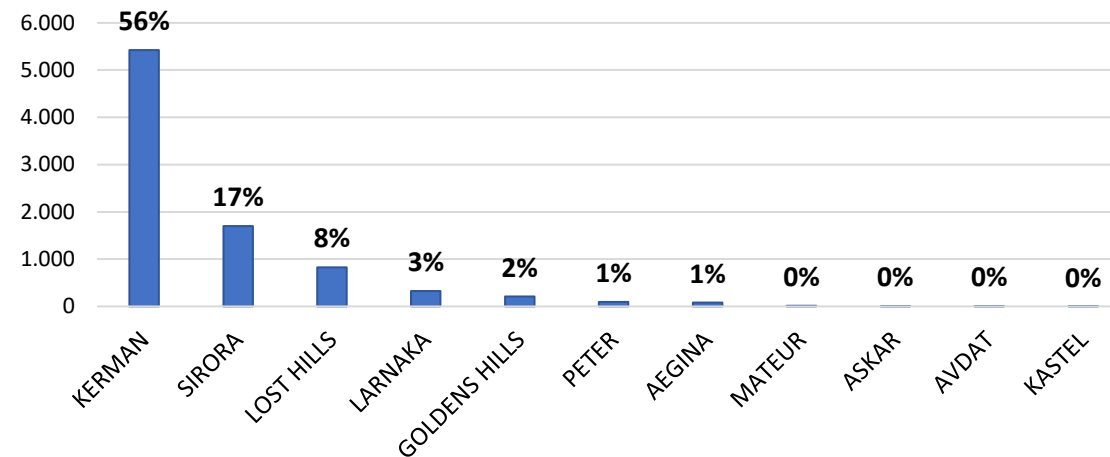
PISTACHO: Regadío

Plantaciones en producción por variedad (<2019)



PISTACHO: Regadío

Plantaciones jóvenes por variedad (2019-21)



PISTACHO

En regadío, a parte de la variedad **Kerman**, se está optando con más prioridad por variedades como **Sirora** o **Lost Hills** respecto a secano.

ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

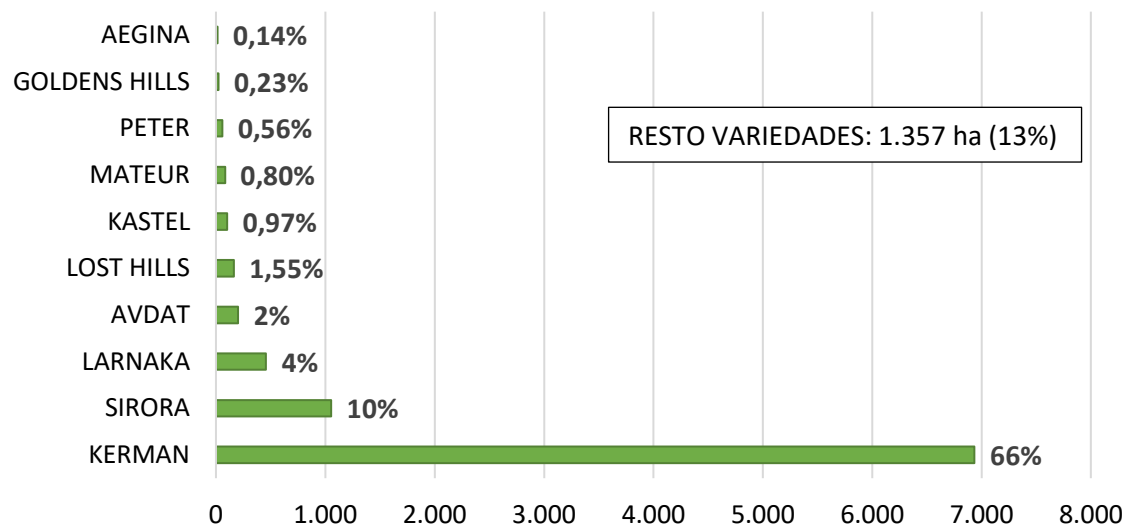
VARIEDADES

ECOLÓGICO

SECANO

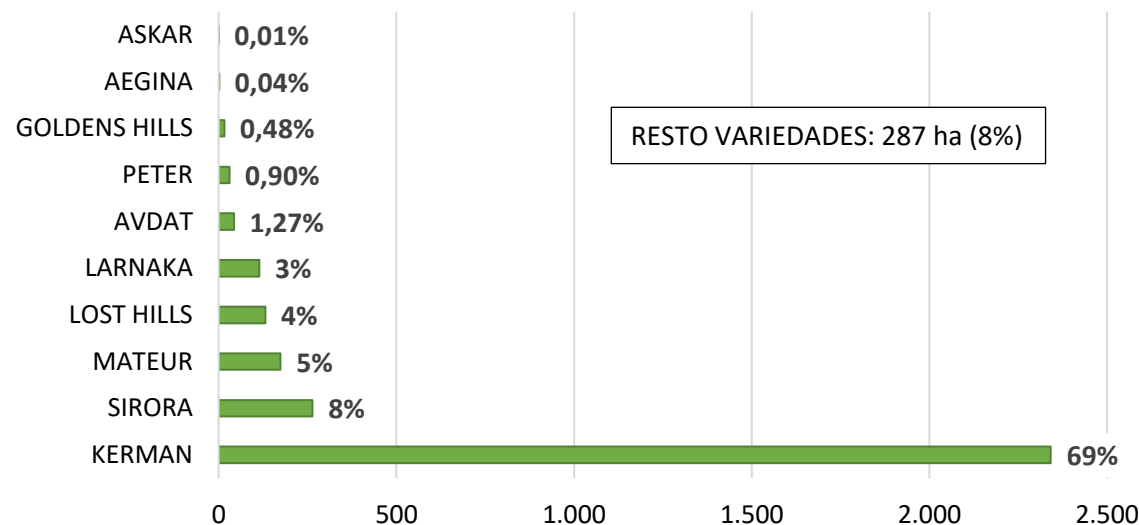
REGADÍO

PISTACHO Secano Ecológico: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)



En secano, tras *Kerman*, las variedades más plantadas son *Sirora* y *Larnaka*, que suponen el **80%** del total de variedades.

PISTACHO Regadío Ecológico: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)



En regadío ecológico, en cambio, las variedades más plantadas tras *Kerman*, a diferencia de las variedades plantadas en el total de secano, son *Sirora*, *Mateur* y *Lost Hills*. Representan el **86%** de total.

PISTACHO

DATOS 2021: FRUTOS SECOS



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Actualización de datos a febrero 2022

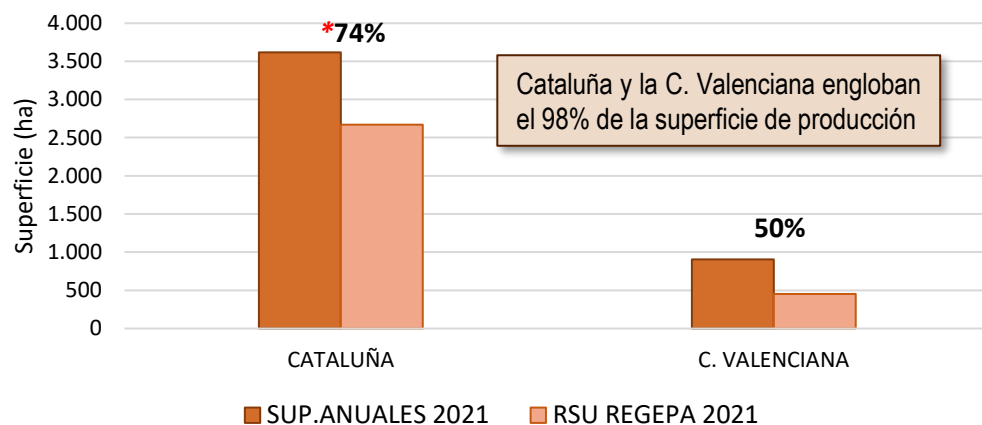


REPRESENTATIVIDAD

SECANO

Avellano Secano:

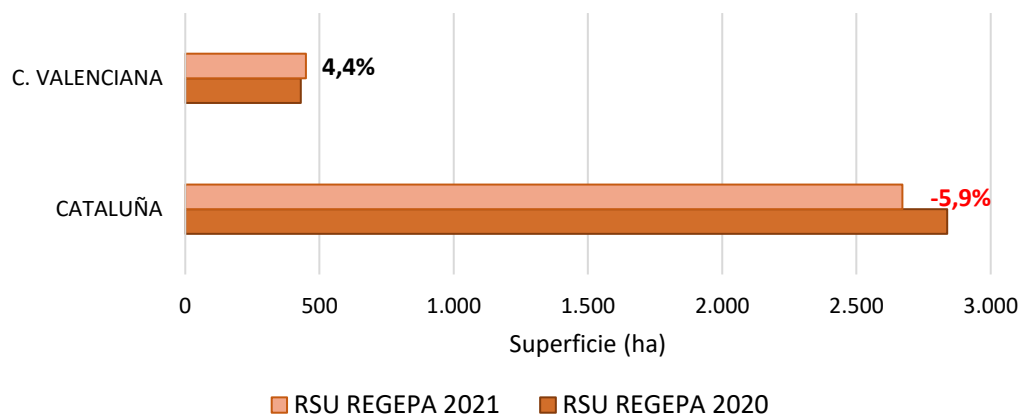
RSU REGEPA vs SUPERFICIES ANUALES (2021)



*El % es la relación entre Superficies anuales y RSU REGEPA (2021)

Avellano Secano:

RSU REGEPA 2021 vs 2020



AVELLANO

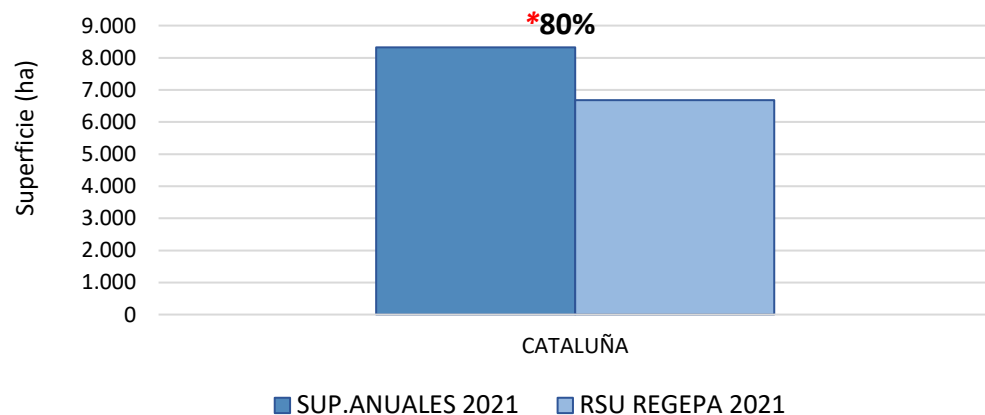
La **representatividad** en avellano se sitúa en el 67%, lo que implica una reducción del -2% respecto a 2020 debido a la disminución en la representatividad en Cataluña, principal región productora, donde se ha producido un leve recorte de la superficie plantada (-6%). Mientras que en la C. Valenciana ha aumentado la superficie registrada un 4,4%.



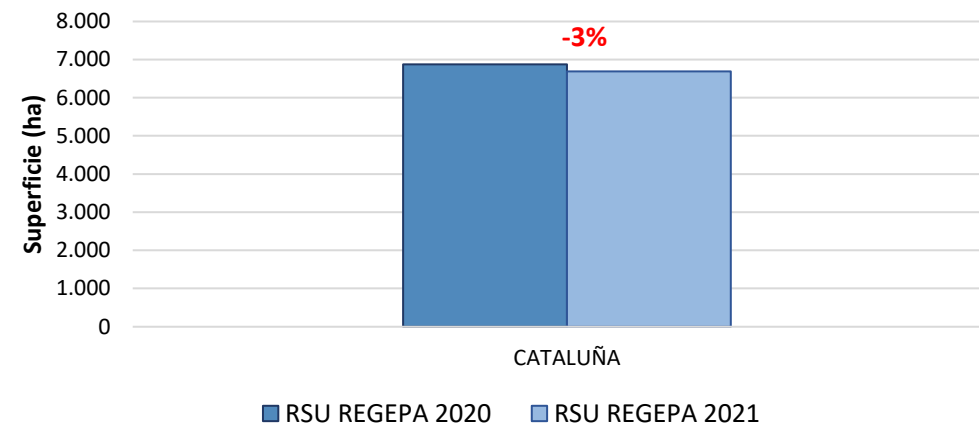
REPRESENTATIVIDAD

REGADÍO

Avellano Regadío: Cataluña
RSU REGEPA VS SUPERFICIE ANUAL (2021)



Avellano Regadío: Cataluña
RSU REGEPA 2021 vs 2020



*El % es la relación entre Superficies anuales y RSU REGEPA (2021)

La **representatividad** de avellano en regadío sigue la misma tendencia que en secano. La representatividad se aproxima al 80% y también se produce una reducción del -3% respecto al año 2020. Se produce la reducción en Cataluña, que representa el 99% de la superficie de avellano en regadío.

AVELLANO

ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

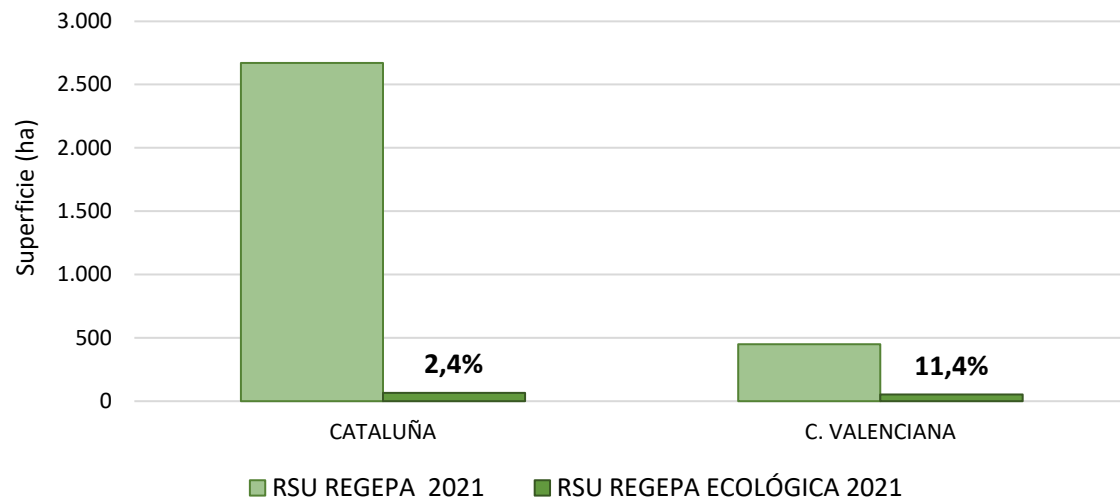
REPRESENTATIVIDAD

SECANO

ECOLÓGICO

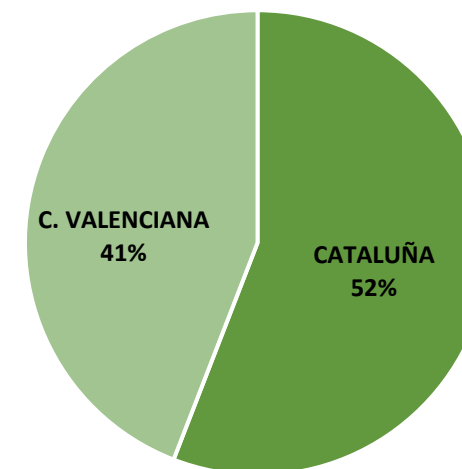
Avellano Secano

RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)



Avellano Secano Ecológico

Distribución autonómica de la superficie plantada



AVELLANO

La **superficie ecológica** constituye un **4%** de la superficie total de avellano en secano, distribuida principalmente en Cataluña y la C. Valenciana.

Con respecto a la **superficie total ecológica** de avellano en secano (125 ha), Cataluña es la comunidad autónoma con una mayor proporción (65 ha), seguida de la C.Valenciana (51 ha).



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Superficies Anuales 2021: [Superficies y producciones anuales de cultivos \(mapa.gob.es\)](https://mapa.gob.es)

Actualización de datos a febrero 2022

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

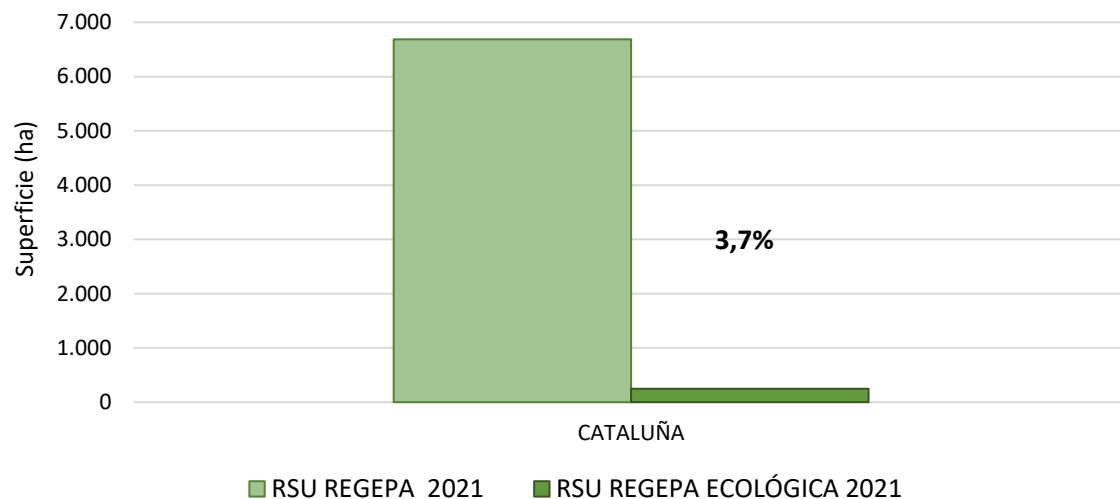
REPRESENTATIVIDAD

REGADÍO

ECOLÓGICO

Avellano Regadío

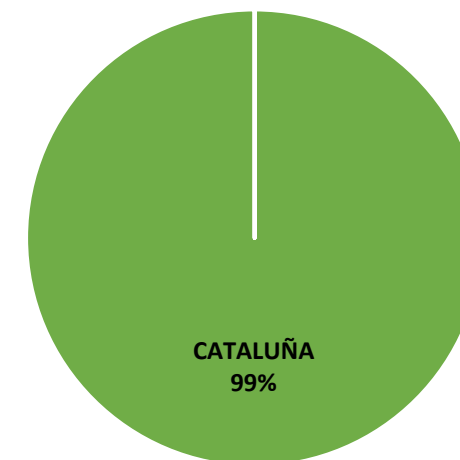
RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)



La **superficie ecológica** constituye un **4%** de la superficie total de avellano en regadío, principalmente se encuentra en Cataluña.

Avellano Regadío Ecológico

Distribución autonómica de la superficie plantada



Con respecto a la **superficie total ecológica** de avellano en secano (249 ha), Cataluña es la comunidad autónoma con el 99% del total (247 ha).

AVELLANO



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Superficies Anuales 2021: [Superficies y producciones anuales de cultivos \(mapa.gob.es\)](https://mapa.gob.es)

Actualización de datos a febrero 2022

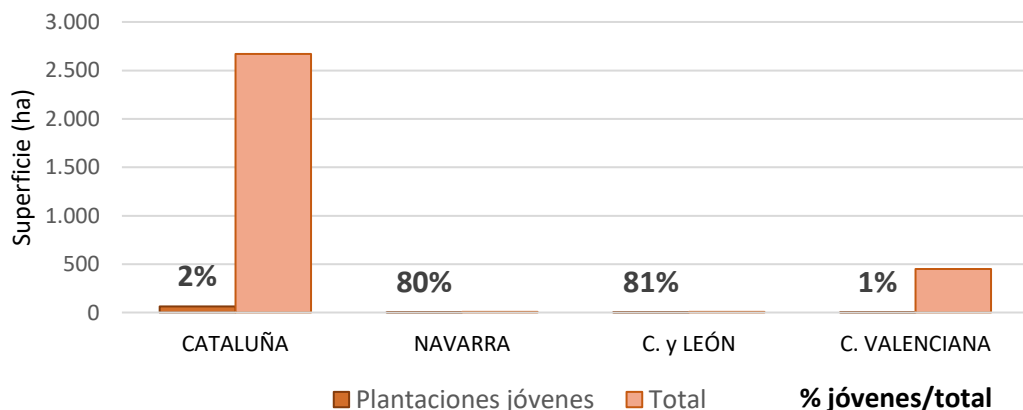
DATOS 2021: FRUTOS SECOS



AÑO DE PLANTACIÓN

Avellano Secano:

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras

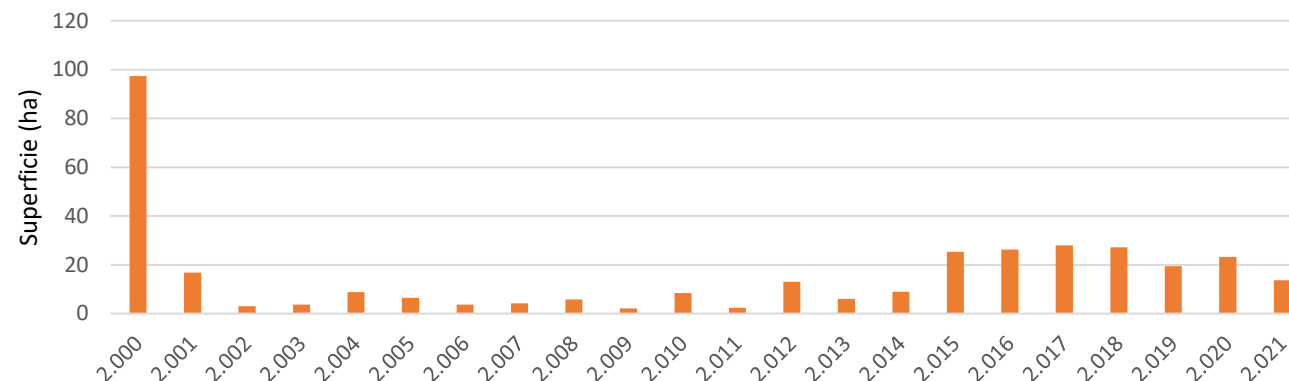


El cultivo de **avellano** sigue una tendencia estable. En los últimos años se han producido algunas plantaciones nuevas*, aunque apenas suponen el 3% de la superficie total plantada. Para el avellano se deduce un estancamiento e incluso un leve retroceso en la superficie de producción, especialmente en secano.

Avellano Secano:

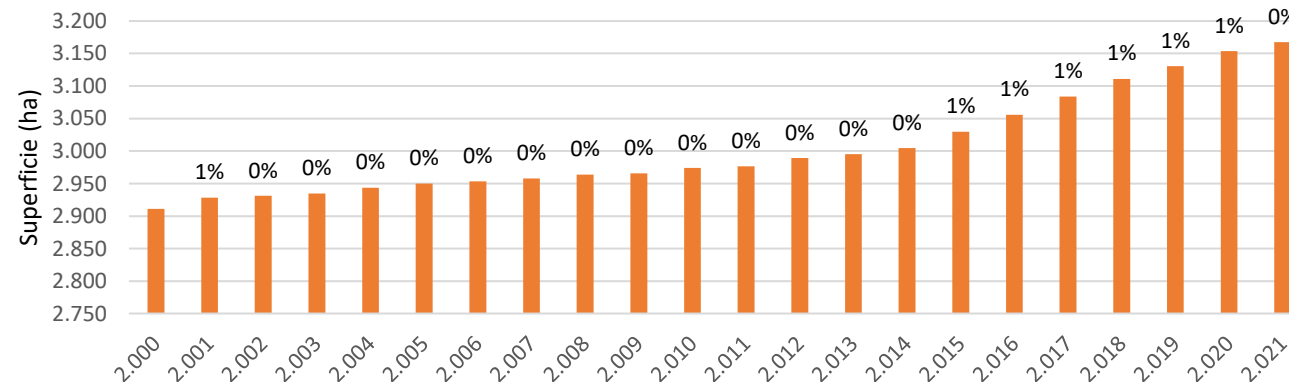
Edades de plantación 2000 - 2021

SECANO



Avellano Secano:

Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



AVELLANO

*Las plantaciones nuevas engloban aquellas realizadas dentro de los últimos 4 años (2018-2021)

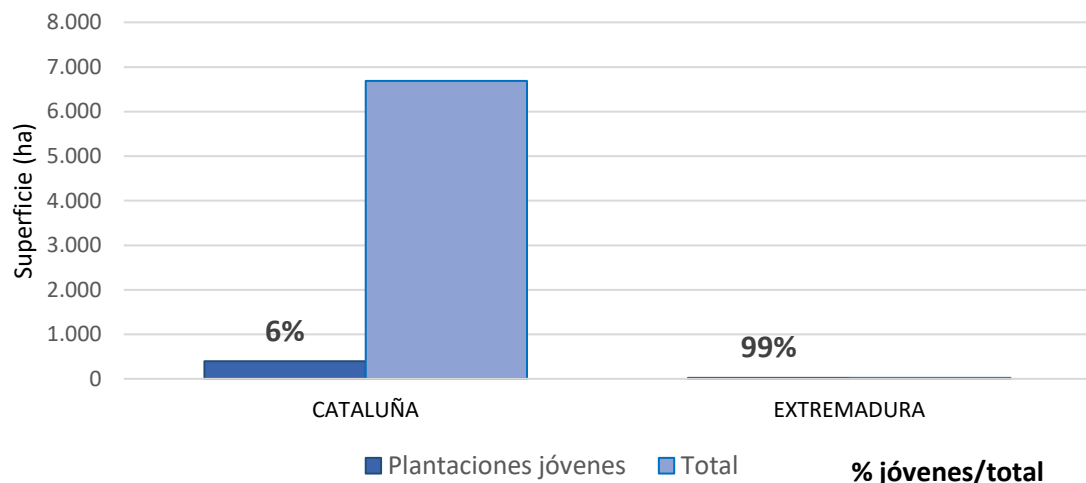


AÑO DE PLANTACIÓN

REGADÍO

Avellano Regadío:

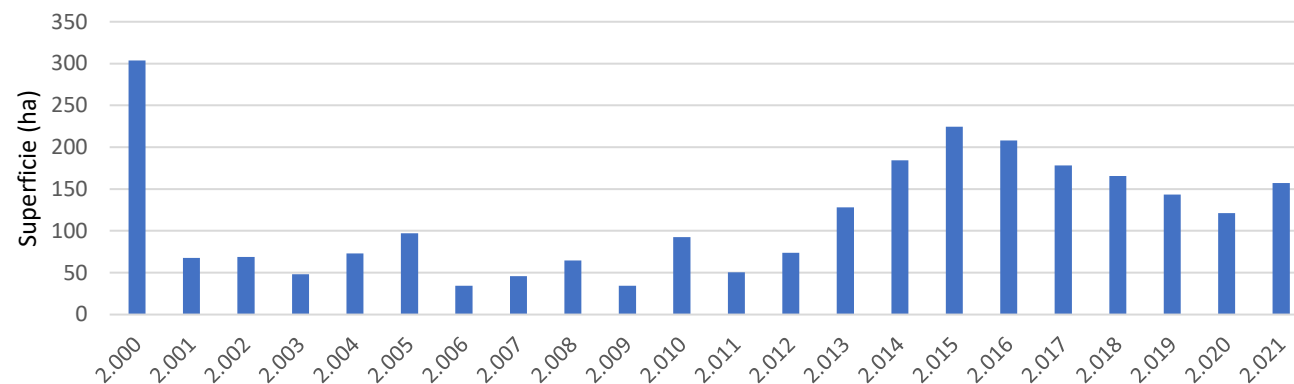
Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



La situación en regadío es similar al cultivo en secano. La superficie de nueva plantación* supone el 6% del total. Este año se han plantado 157 ha, se rompe con la tendencia descendente de los últimos años.

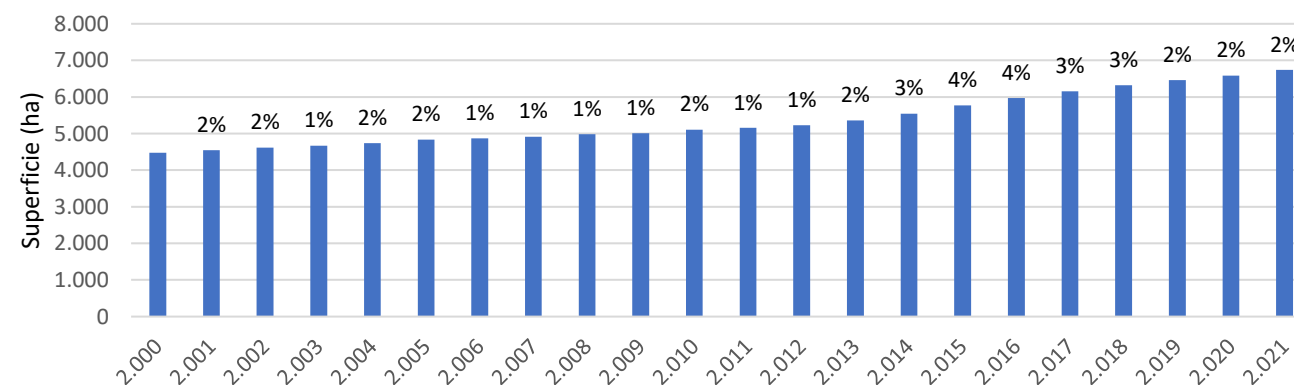
Avellano Regadío:

Edades de plantación 2000 - 2021



Avellano Regadío:

Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



AVELLANO

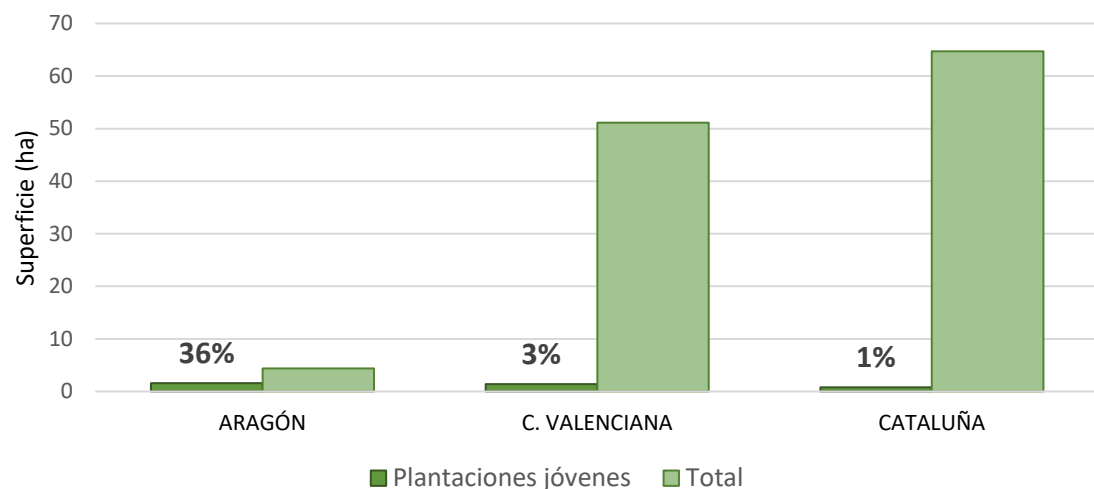


ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

AÑO DE PLANTACIÓN

Avellano Secano Ecológico:

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras

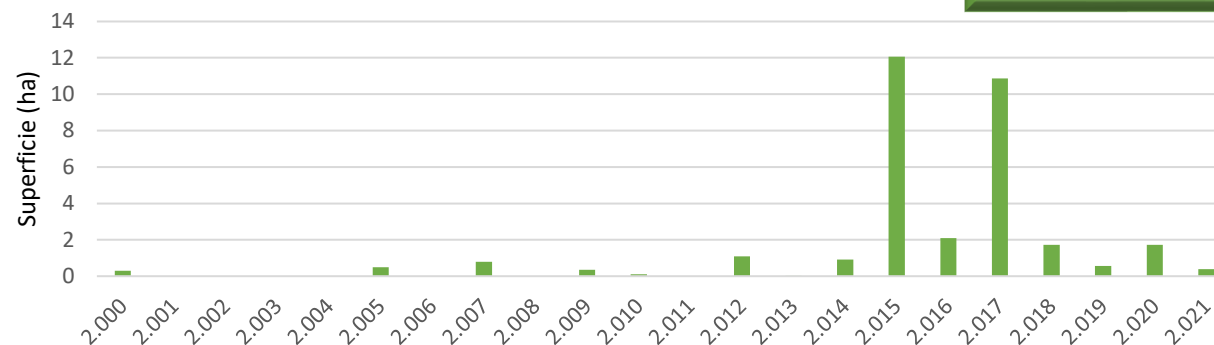


Las nuevas plantaciones* en ecológico corresponden a 4 ha, es decir un **4%** del total de la superficie de avellano ecológico en secano plantada.

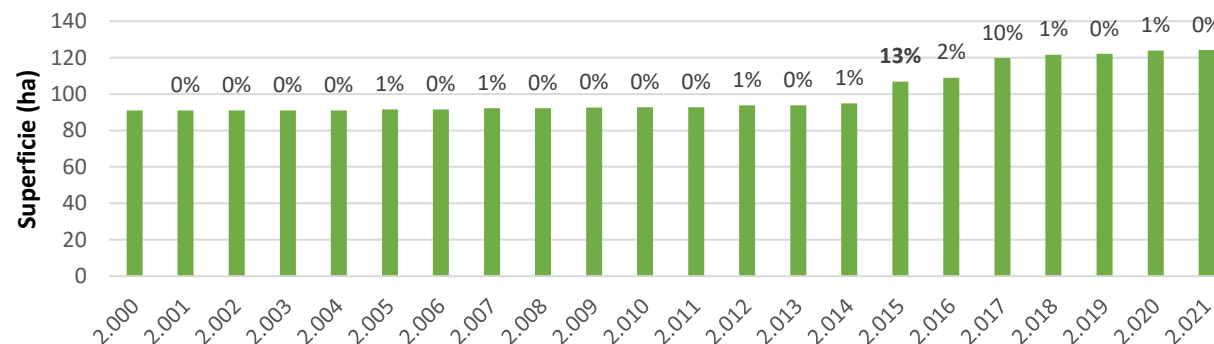
SECANO

ECOLÓGICO

Avellano Secano Ecológico: Edades de plantación 2000 - 2021



Avellano Secano Ecológico: Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



AVELLANO

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

*Las plantaciones nuevas engloban aquellas realizadas dentro de los últimos 4 años (2018-2021)

Actualización de datos a febrero 2022

ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

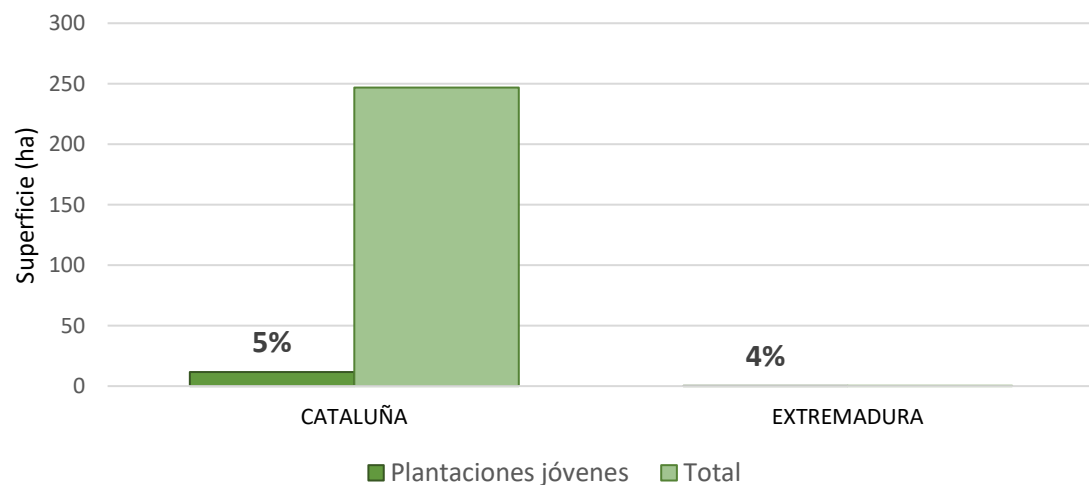
AÑO DE PLANTACIÓN

REGADÍO

ECOLÓGICO

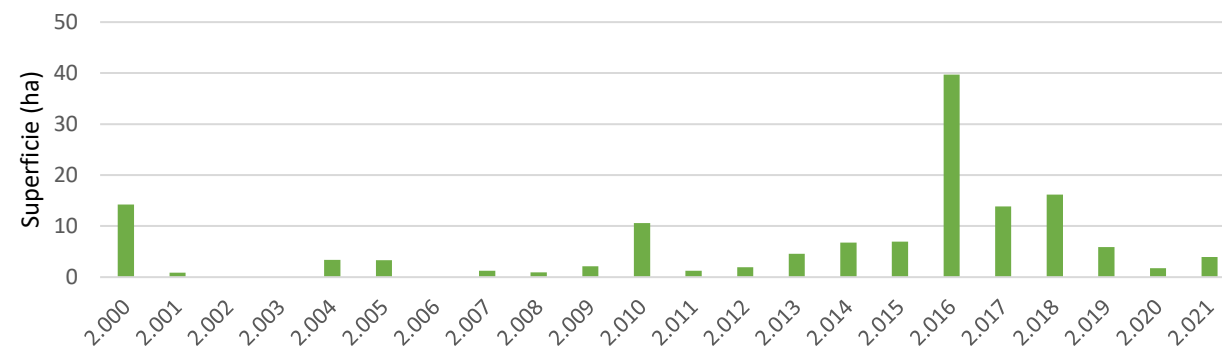
Avellano Regadío Ecológico:

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras



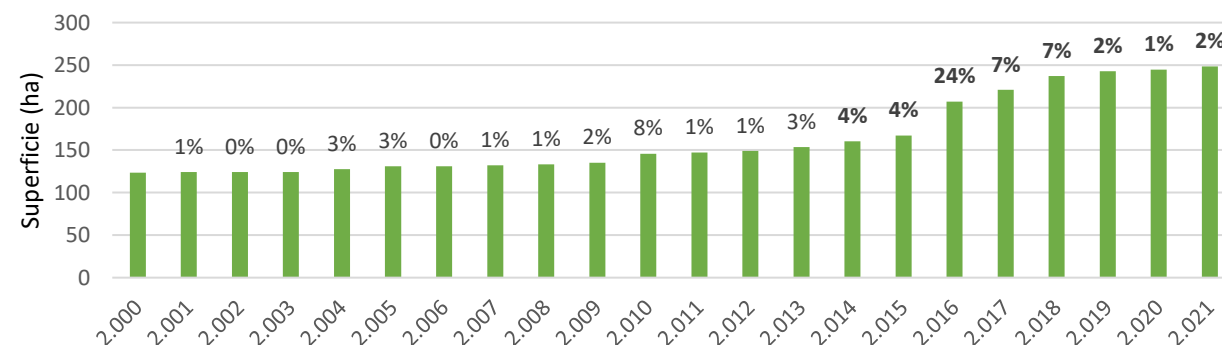
Avellano Regadío Ecológico:

Edades de plantación 2000 - 2021



Avellano Regadío Ecológico:

Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



AVELLANO

Las nuevas plantaciones* en ecológico corresponden a 12 ha, es decir un **5%** del total de la superficie avellano ecológico en regadío.

*Las plantaciones nuevas engloban aquellas realizadas dentro de los últimos 3 años (2019-2021)

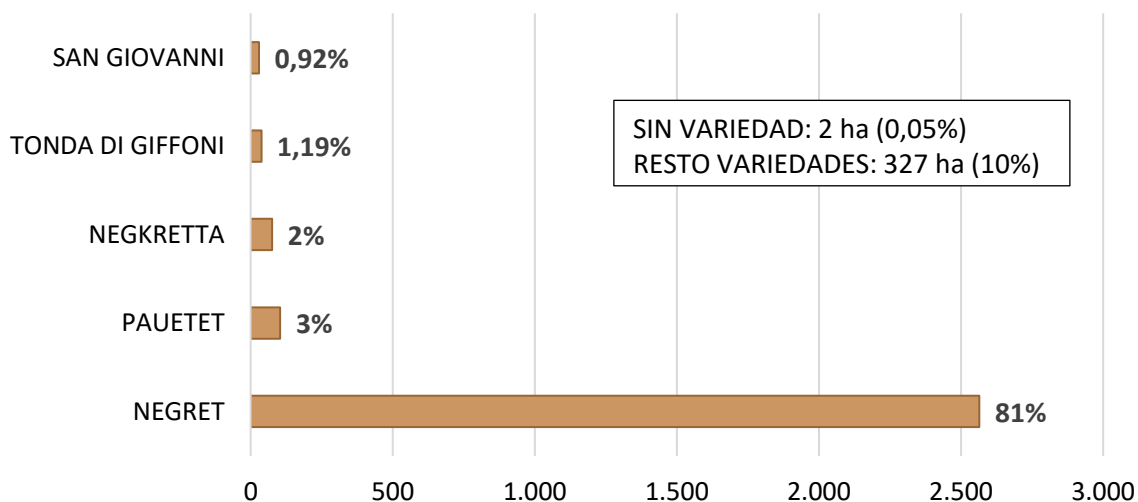
Actualización de datos a febrero 2022



VARIEDADES

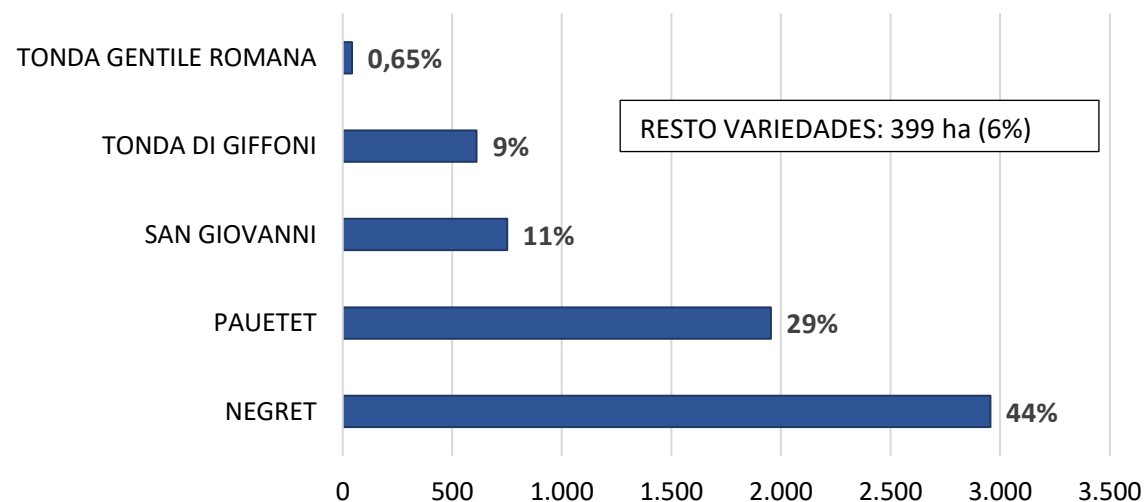
SECANO

AVELLANO Secano: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)



REGADÍO

AVELLANO Regadío: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)



AVELLANO

En lo referente a **variedades**, **Negret** es la variedad más plantada independientemente del modelo de cultivo. Sin embargo, su presencia es mayoritaria en el caso de secano que en regadío, donde coexiste con otras variedades.

ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

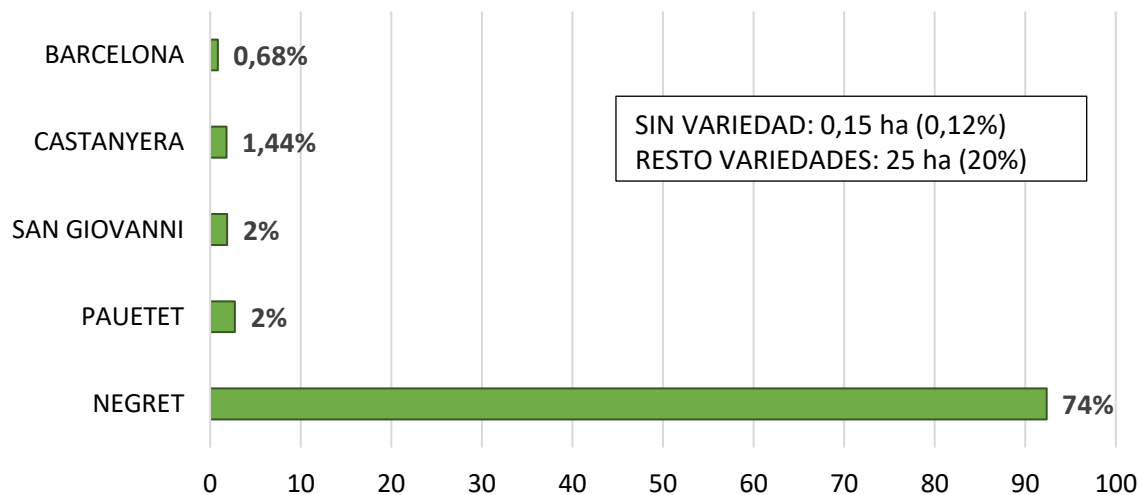
VARIEDADES

ECOLÓGICO

SECANO

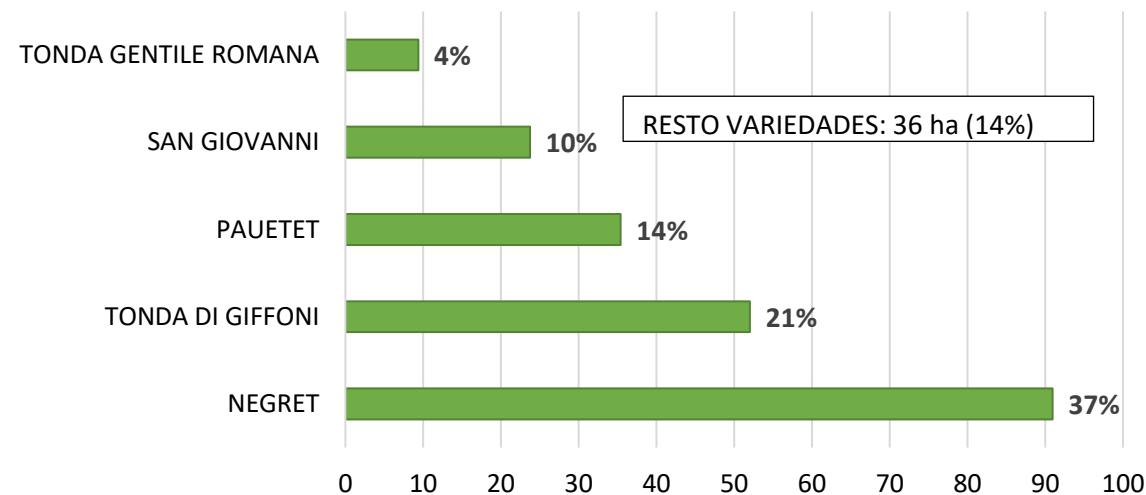
REGADÍO

AVELLANO Secano Ecológico: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)



En ecológico sin embargo, las variedades más plantadas tras Negret son **Pauetet** y **San Giovanni** y **Castanyera**, que suponen el **80%** del total de variedades.

AVELLANO Regadío Ecológico: Superficie plantada según tipo de variedades (ha)



En regadío ecológico, en cambio, las variedades más plantadas tras Negret, a diferencia de las variedades plantadas en el total de regadío, son **Tonda di Giffoni**, **Pauetet** y **San Giovanni**. Representan el **82%** de total.

AVELLANO



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Actualización de datos a febrero 2022

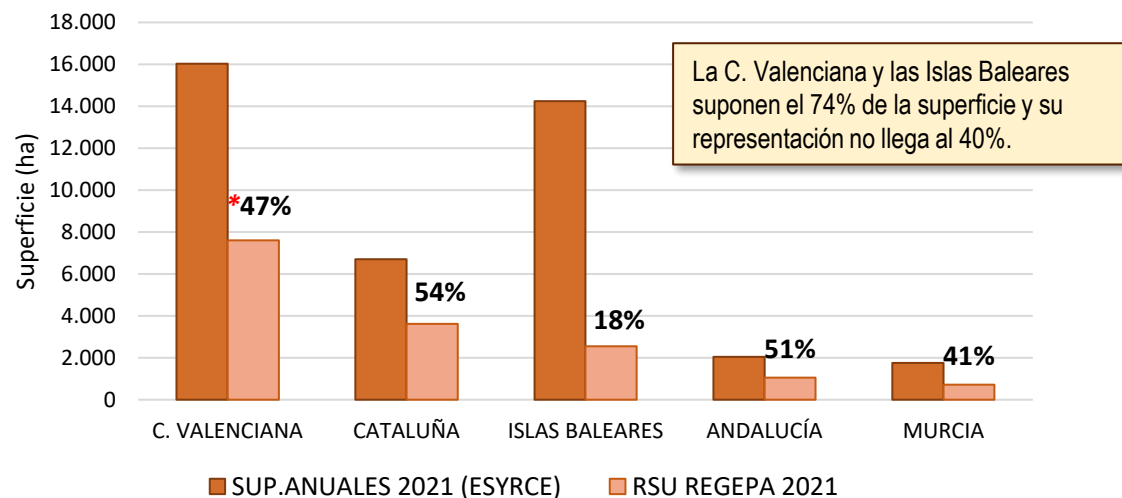
DATOS 2021: FRUTOS SECOS



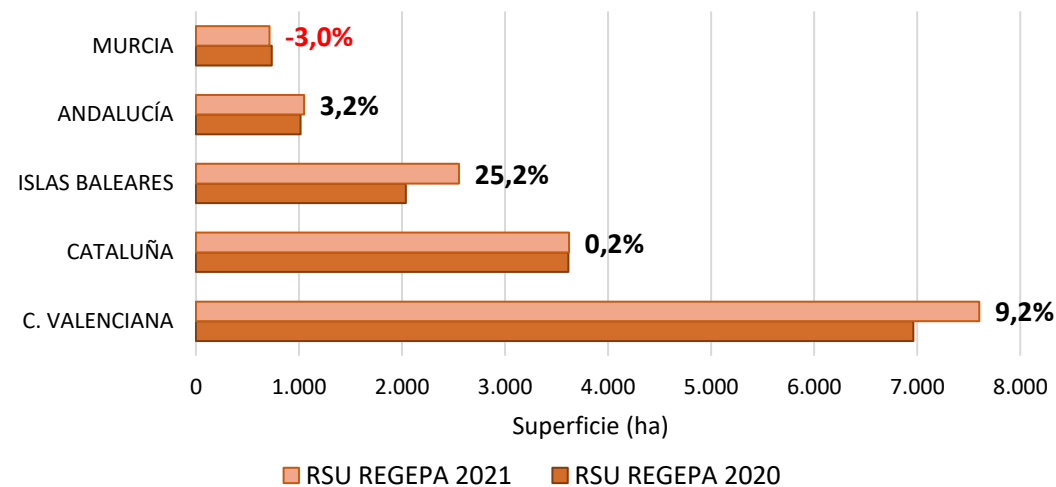
REPRESENTATIVIDAD

SECANO

Algarrobo Secano: RSU REGEPA 2021 vs ESYRCE 2021



Algarrobo Secano: RSU REGEPA 2021 vs 2020



ALGARROBO

*El % es la relación entre Superficies anuales y RSU REGEPA (2021)

La **representatividad** en algarrobo en seco es del 38% en el último año, supone un incremento del 3% interanual (como ya sucedió en 2019), pero un valor muy inferior a los anteriores frutos secos.

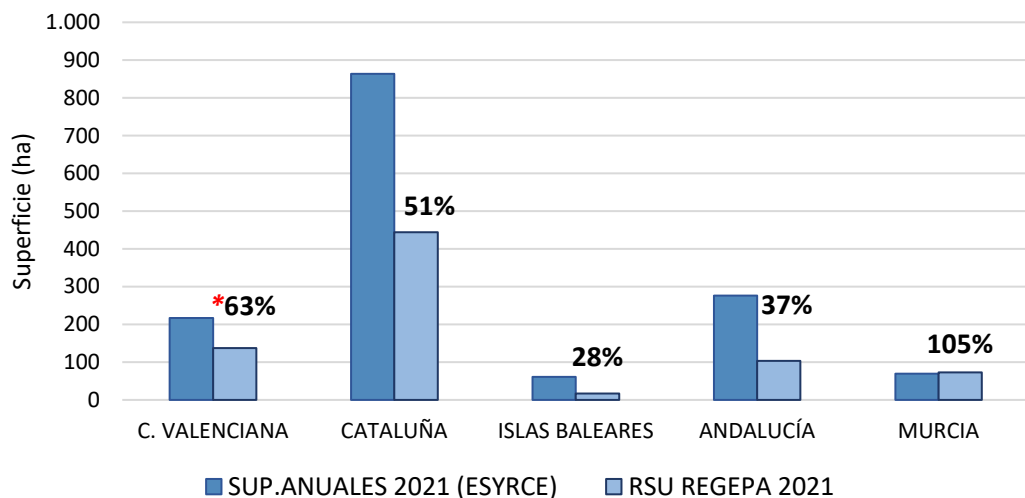
Ese crecimiento se produce en las principales regiones productoras (a excepción de Cataluña). Sin embargo, como ya se iba observando, aún es reducido, especialmente en las Islas Baleares, una de las regiones con mayor superficie, lo que implica que la representatividad de los datos registrados no es óptima, por lo que no cabe extraer conclusiones claras, siendo necesario mejorar la información para este cultivo.



REPRESENTATIVIDAD

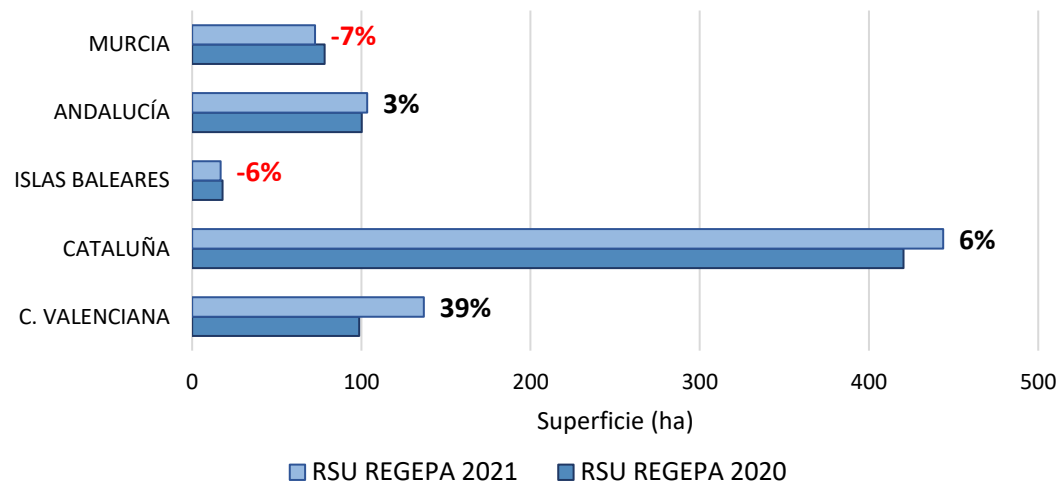
REGADÍO

Algarrobo Regadío: RSU REGEPA 2021 vs ESYRCE 2021



*El % es la relación entre Superficies anuales y RSU REGEPA (2021)

Algarrobo Regadío: RSU REGEPA 2021 vs 2020



ALGARROBO

La **representatividad** en regadío es superior a secano, del 52%, experimentando un -6% respecto a 2020.

El crecimiento se produce en las principales regiones. Sin embargo, en Cataluña, la principal región, la representatividad es del 51%, lo que dificulta igualmente definir la realidad productiva de algarrobo.

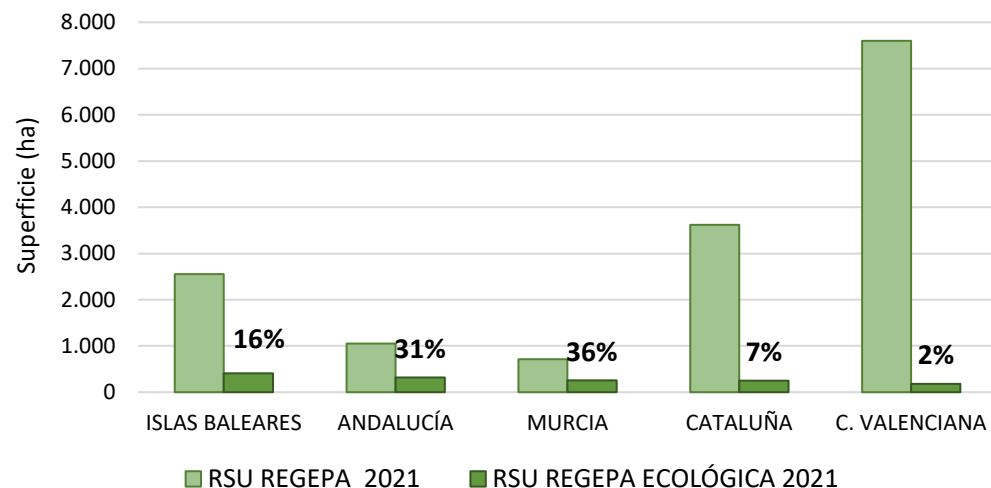
ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

REPRESENTATIVIDAD

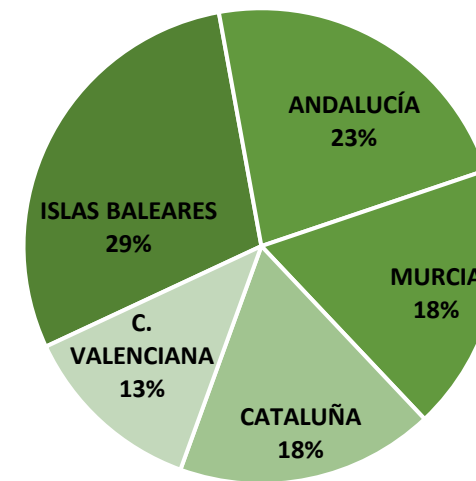
SECANO

ECOLÓGICO

Algarrobo Secano: RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)



Algarrobo Secano Ecológico: Distribución autonómica de la superficie plantada



La **superficie ecológica** constituye un **9%** de la superficie total de algarrobo en secano. I. Baleares es la región con mayor proporción de superficie ecológica (3%) frente al total de la superficie plantada de algarrobo en secano en España. Sin embargo, Murcia presenta una mayor representatividad con respecto a la superficie registrada ecológica (36%).

Con respecto a la **superficie total ecológica** de algarrobo en secano (1.412 ha), I. Baleares es la comunidad autónoma con una mayor proporción (410 ha), seguida de la Andalucía (320 ha) y Cataluña (248 ha).

ALGARROBO



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Superficies Anuales 2021: [Superficies y producciones anuales de cultivos \(mapa.gob.es\)](https://mapa.gob.es)

Actualización de datos a febrero 2022

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

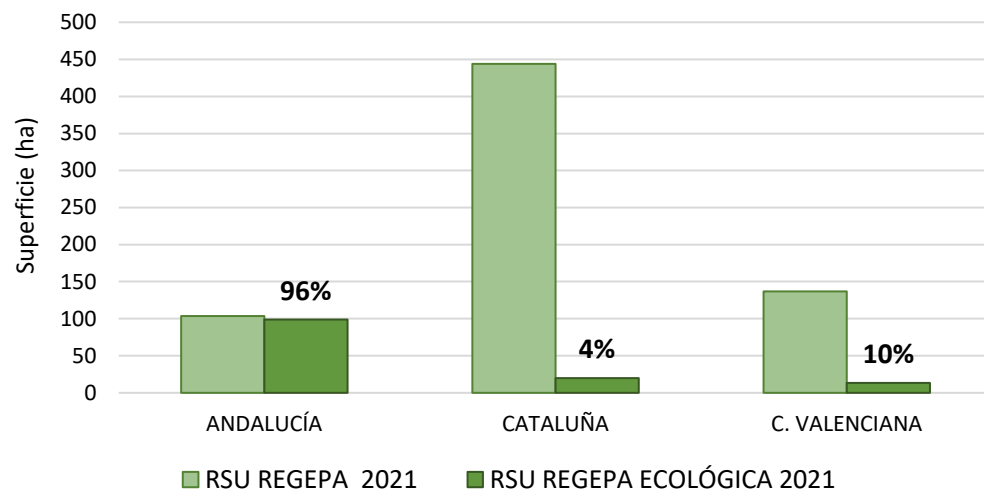
ANÁLISIS DE LA REALIDAD PRODUCTIVA DE FRUTOS SECOS 2021

REPRESENTATIVIDAD

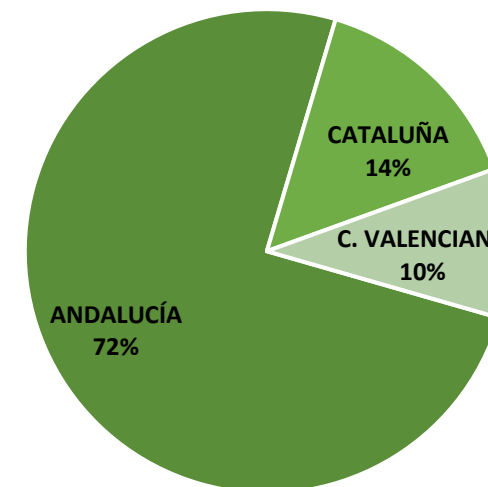
REGADÍO

ECOLÓGICO

Algarrobo Regadío: RSU REGEPA ECOLÓGICA vs RSU REGEPA (2021)



Algarrobo Regadío Ecológico: Distribución autonómica de la superficie plantada



La **superficie ecológica** constituye un **18%** de la superficie total de algarrobo en regadío, el doble que en seco.

Andalucía es la región con mayor proporción de superficie ecológica (13%) frente al total de la superficie plantada de algarrobo en regadío en España. Además, es la región donde se observa una mayor representatividad con respecto a su superficie registrada ecológica (96%).

Con respecto a la **superficie total ecológica** de algarrobo en seco (136 ha), Andalucía es la comunidad autónoma con una mayor proporción, seguida de Cataluña y la C. Valenciana, que en conjunto representan el 96% de la superficie ecológica total de algarrobo en regadío.

ALGARROBO



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

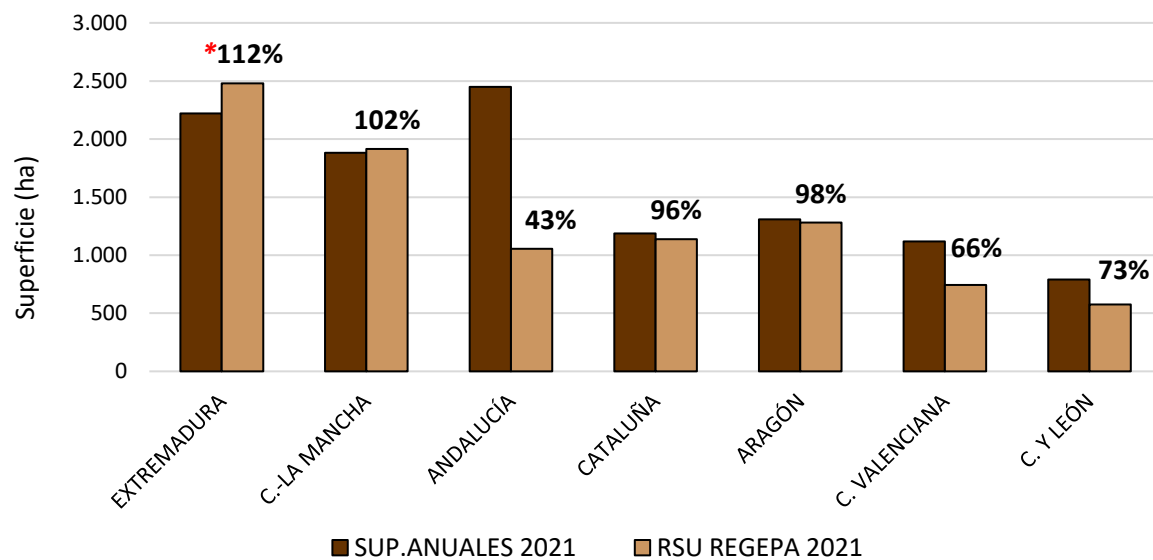
Actualización de datos a febrero 2022

DATOS 2021: FRUTOS SECOS

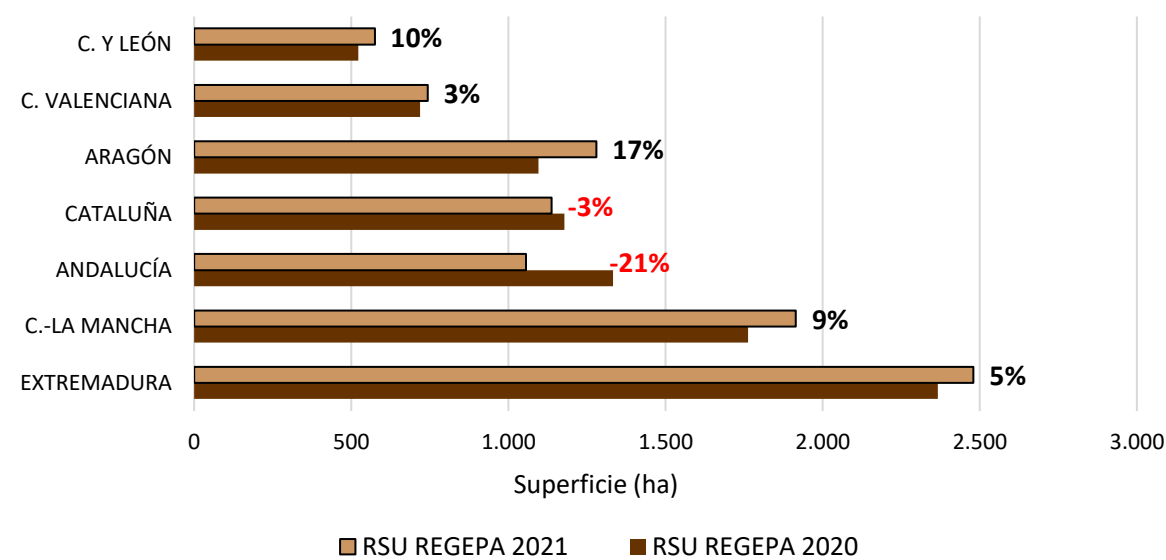


REPRESENTATIVIDAD

Nogal: RSU REGEPA vs SUPERFICIES ANUALES (2021)



Nogal: RSU REGEPA 2021 vs 2020



*El % es la relación entre Superficies anuales y RSU REGEPA (2021)

La **representatividad** en el cultivo de nogal se sitúa en el 77% de la superficie total, muy similar a 2019 y 2020. Se produce una importante caída en Andalucía de la superficie registrada frente al año anterior.

Respecto a 2020, se han registrado 353 nuevas ha, un incremento del 4% y que se produce en las distintas regiones productoras, destacan Aragón y C.-La Mancha.

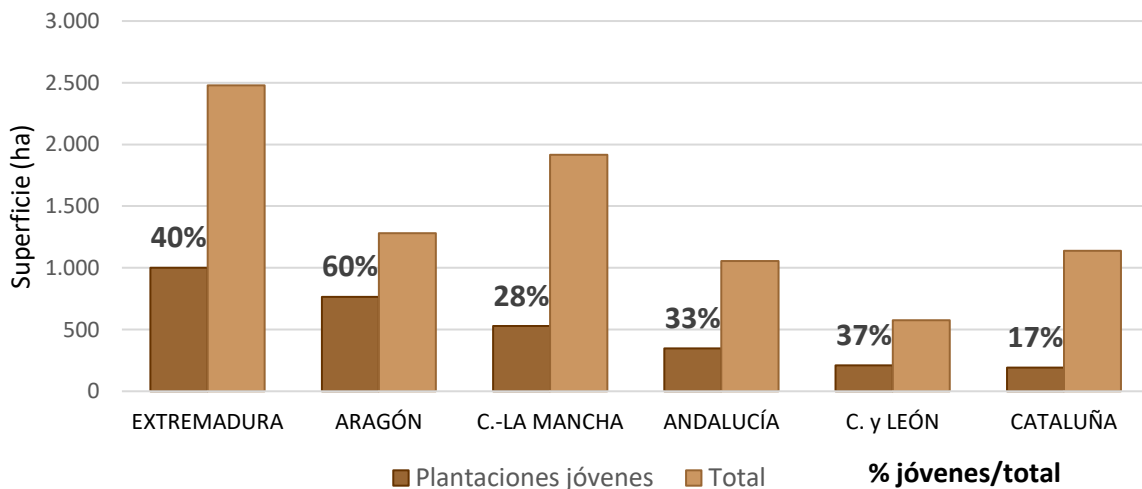
NOGAL



AÑO DE PLANTACIÓN

Nogal

Plantaciones jóvenes en las principales CC.AA. productoras

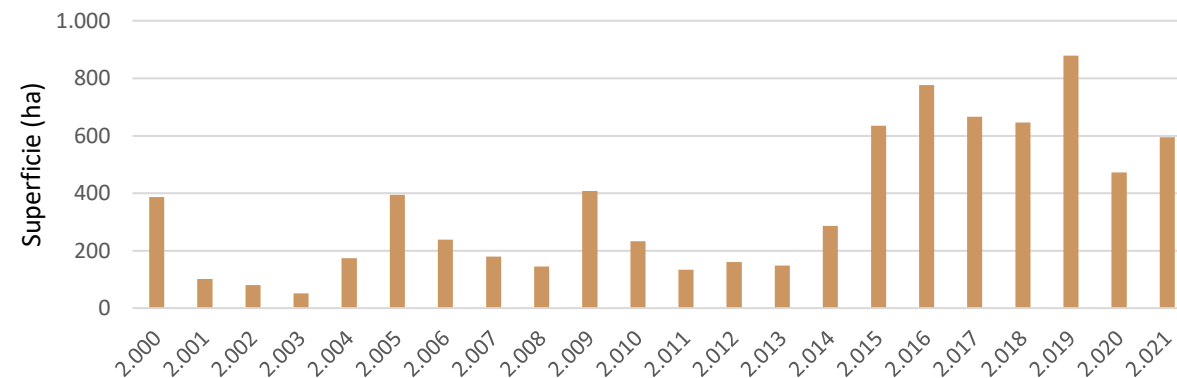


El nogal es otro cultivo claramente en **expansión en los últimos años**. Desde el año 2015 se ha incrementado en más de 4.500 ha la superficie de cultivo, un 47% de la superficie registrada y un 33% de nuevas plantaciones* que todavía no han entrado aún en producción.

En el último año, las nuevas plantaciones realizadas fueron de 596 ha, cifra superior a la del año anterior.

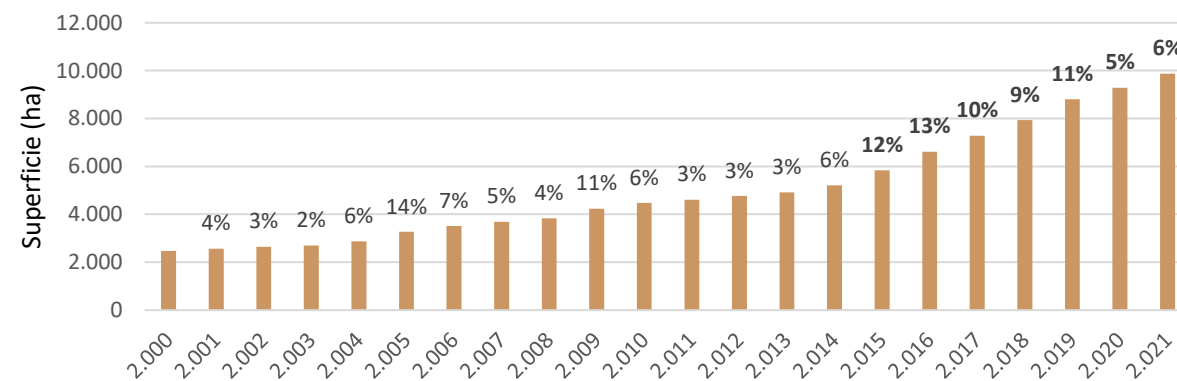
Nogal

Edades de plantación 2000 - 2021



Nogal

Evolución de la superficie plantada 2000 - 2021



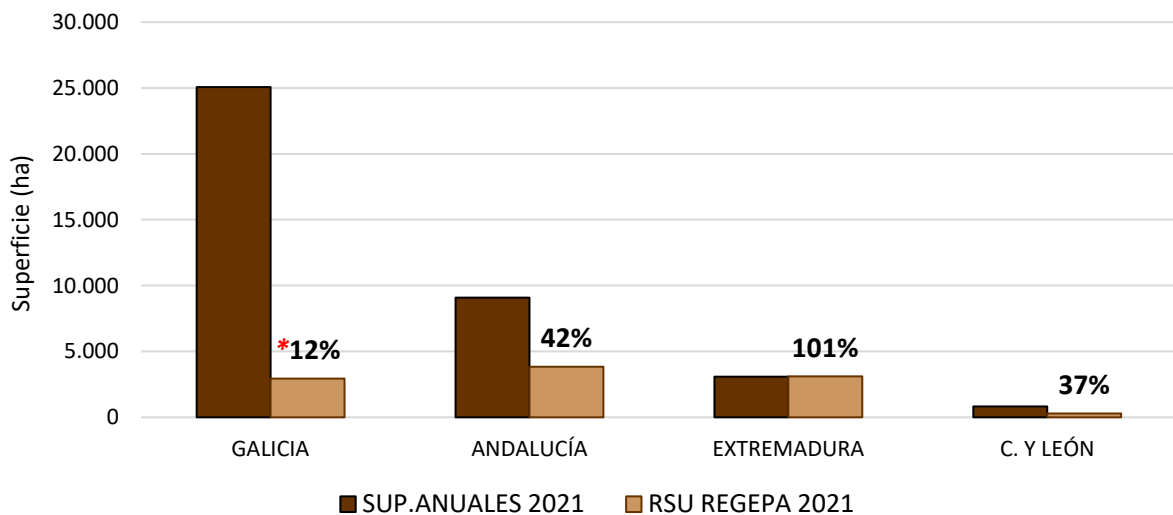
NOGAL



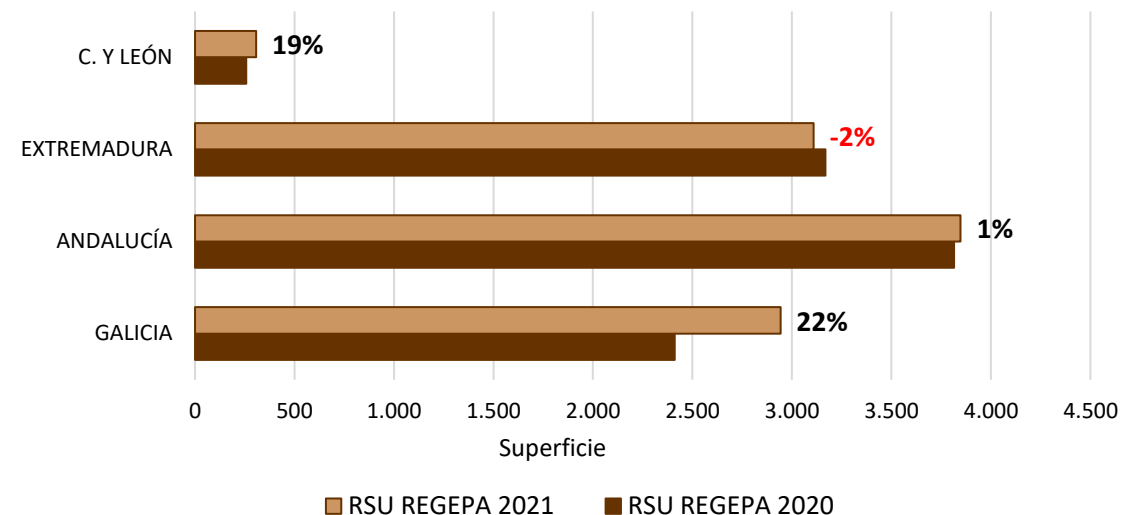


REPRESENTATIVIDAD

Castaño: RSU REGEPA vs SUPERFICIES ANUALES (2021)



Castaño: RSU REGEPA 2021 vs 2020



CASTAÑO

*El % es la relación entre Superficies anuales y RSU REGEPA (2021)

La **representatividad** en castaño es del 27% a nivel nacional, aunque esta cifra se reduce hasta el 12% en Galicia, principal zona productora, sin embargo aumenta en un 22% la superficie registrada. Por otro lado, es en Extremadura donde disminuye la superficie registrada un 2%. Dadas estas cifras, al igual que ocurre con algarrobo, resulta difícil definir la situación productiva de castaño.

Muchas gracias

