

*ESTO NO VA DE COMIDA!
IT'S NOT ABOUT FOOD!*

OUR FOOD
OUR FUTURE

El oro líquido, ¿llega al podio? Cultivo de la aceituna en Jaén desde una mirada crítica **The liquid gold, is it reaching the podium? Olive growing in Jaén (Spain) from a critical point of view**

Salvador Méndez Vivas,
Rafael Romero Hernández,
Rodrigo Peña Cabra
& Pablo Saralegui Díez



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

EL ORO LÍQUIDO, ¿LLEGA AL PODIO? CULTIVO DE LA ACEITUNA EN JAÉN DESDE UNA MIRADA CRÍTICA / THE LIQUID GOLD, IS IT REACHING THE PODIUM? OLIVE GROWING IN JAÉN (SPAIN) FROM A CRITICAL POINT OF VIEW
INFORME DE INVESTIGACION / RESEARCH PAPER

Autores/authors: Salvador Méndez Vivas, Rafael Romero Hernández
Rodrigo Peña Cabra & Pablo Saralegui Díez

Edición y diseño / Editing and layout: Alicia Ocon Fdez. (Andalucía Acoge)

Versión original / Original version: Castellano / Spanish
Traducción al inglés / Translation to English: Natalia Italiano (Andalucía Acoge)



El oro líquido, ¿llega al podio? Cultivo de la aceituna en Jaén desde una mirada crítica / The liquid gold, is it reaching the podium? Olive growing in Jaén (Spain) from a critical point of view. Informe de investigacion / Research Paper © 2023 by Salvador Méndez Vivas, Rafael Romero Hernández Rodrigo Peña Cabra & Pablo Saralegui Díez. Edición y diseño / Editing and layout: Alicia Ocon Fdez. (Andalucía Acoge). Traducción al inglés / Translation to English: Natalia Italiano (Andalucía Acoge) is licensed under CC BY-NC-ND 4.0. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

Federación Andalucía Acoge | acoge@acoge.org | www.acoge.org

Proyecto Our Food Our Future (CSO-LA/2020/411-443), financiado por la Comisión Europea. Programa de Educación para el Desarrollo y Sensibilización de la Comisión Europea (DEAR) / Our Food Our Future project (CSO-LA/2020/411-443), funded by the European Commission. European Commission's Development Education and Awareness Raising (DEAR) programme

www.ofof.eu / linktr.ee/ofof_spain

Las opiniones vertidas realizadas por los autores no reflejan necesariamente los puntos de vista de la entidad Andalucía Acoge / The opinions expressed by the authors do not necessarily reflect the views of Andalucía Acoge

Esta publicación ha sido realizada con el apoyo financiero de la Unión Europea. Su contenido es responsabilidad exclusiva de sus autores, y en su caso de la editora en nombre de Andalucía Acoge, y no reflejan necesariamente la opinión de la Unión Europea / This publication has been produced with the financial support of the European Union. Its contents are the sole responsibility of the authors and, where appropriate, of the editor on behalf of Andalucía Acoge and do not necessarily reflect the opinion of the European Union



Co-funded by
the European Union





PREFIERO
CASTELLANO



I PREFER
ENGLISH

ÍNCLIDE

PRIMER PLANO

**"TODAS LAS ACEITUNAS EN LA MISMA CESTA":
INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DEL SECTOR
AGRÍCOLA, ESPECIALIZACIÓN OLIVARERA Y
TIPOS DE CULTIVO**

CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA DE LA PROVINCIA

**ESPECIALIZACIÓN PRODUCTIVA DE LA PROVINCIA. EL
OLIVAR Y EL ACEITE DE OLIVA**

TIPOS Y FORMAS DE CULTIVO OLIVAR

**EL PRODUCTIVISMO VA GANANDO LA PARTIDA A LA
SUSTENTABILIDAD**

**INFLUENCIA DE LAS POLÍTICAS AGRARIAS EN EL
OLIVAR JIENNENSE**

**LA HUIDA HACIA ADELANTE DE LOS LÍMITES
BIOFÍSICOS DEL OLIVAR**

CONTEXTOSOCIOLABORAL EN LA AGRICULTURA JIENNENSE

"SÓLO QUEREMOS GOLONDRINAS PARA NAVIDAD"

**REFLEXIONES, APORTACIONES DE VALOR Y FUTUROS
(PRESENTES) A EXPLORAR**

**REDES Y EXPERIENCIAS DE AGRICULTURA ECOLÓGICA:
SABER HACER CAMPESINO TRADICIONAL, CIENCIA Y
EMANCIPACIÓN RURAL**

CERRO LIBERTAD. OTRO TIPO DE REVOLUCIÓN VERDE

FICHA TÉCNICA





PRIMER PLANO

El Sistema alimentario corporativo ha marcado la pauta del Desarrollo rural andaluz y, por ende, jienense. La Política Agraria Común (PAC) europea siguió las riendas de la economía global, llevando a Jaén a ser un engranaje más de las dinámicas extractivistas de Andalucía y no tener un desarrollo endógeno positivo. La provincia se especializó en la producción de aceite de oliva para el mercado global, generándose un sistema agrícola no sustentable que reproduce desigualdades, característicos de las economías extractivas, como lo es un mal-desarrollo provincial jienense a costa del crecimiento de los centros globales.



**"TODAS LAS ACEITUNAS EN LA MISMA CESTA":
INDICADORES SOCIOECONÓMICOS DEL SECTOR
AGRÍCOLA, ESPECIALIZACIÓN OLIVARERA Y
TIPOS DE CULTIVO**

CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA DE LA PROVINCIA

El sector agrario tiene un importante papel en la dinámica socioeconómica jiennense. En 2020, respecto a Andalucía, Jaén contiene el mayor número de explotaciones agrarias representando cerca 1/3 de las mismas (28,3%) y es la provincia con mayor porcentaje provincial de empleo agrario (20,4%)[1].

La renta agraria de Jaén para 2022 se estimó en 1.434,75 millones de euros, siendo la segunda mayor renta agraria andaluza, con un 13,8% respecto al total de dicha renta[2]. Para 2020, el PIB agrícola a precios de mercado representó un 11,98% del PIB jienense, y los contratos en agricultura, ganadería, silvicultura y pesca representaron el 62,9% del total de contratos por sección de actividad económica en Jaén.

Asimismo, las actividades en agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados representan el 84,82 % de los contratos con entrada en la provincia, entradas realizadas principalmente para la recolección en los olivos. En 2020, el porcentaje de afiliaciones al sistema Especial Agrario supuso un 35,9% del Régimen General de la Seguridad Social.

La última década, la población jiennense ha disminuido un 6%. Además, el conjunto de personas con menos de 20 años y las mayores de 65 años alcanzan el 20% y 19% respectivamente y la categoría de edad más numerosa oscila entre 50 y 54 años.

A nivel demográfico, destaca el incremento de personas de entre 55 a 79 años, y de las de 85 años o más, reduciéndose los menores a 50 años[3].

La preponderancia del papel del sector agrícola en la economía provincial ocurre de manera paralela a los procesos de envejecimiento y migración. Así, se manifiesta una problemática respecto al relevo generacional de trabajadoras/es en el campo en un contexto donde el trabajo del campo es menos valorado, por lo que se hace menos atractivo además de tener una perspectiva futura incierta.

En ese sentido, respecto a las causas que influyen en el relevo generacional, una trabajadora entrevistada (PT2) compartía su punto de vista sobre la valoración de la ocupación:

"A LA GENTE JOVEN NO LE GUSTA EL CAMPO. A MI HIJA NO LA QUIERO PONER A TRABAJAR EN EL CAMPO (...) NO ES UN TRABAJO QUE ESTÉ REMUNERADO ADECUADAMENTE , LO VEO INJUSTO, ES UN TRABAJO DURO Y SE PAGA POCO . NO ESTÁ VALORADO. LA GENTE EN EL CAMPO GANA POCO Y ASPIRA MÁS. LOS GOBIERNOS NO SE DAN CUENTA QUE TODO SALE DEL CAMPO. (...) NO INCENTIVAN LAS INSTITUCIONES , A LA GENTE JOVEN A QUE SE DEDIQUEN AL CAMPO A PRODUCIR. LAS INSTITUCIONES HAN ABANDONADO AL CAMPO."



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

Otro de los problemas relativos al relevo generacional, es las posibilidades y/o dificultades que podrían tener quienes quieran dedicarse a la vida rural, tal como señala Curro Moreno, trabajador en el campo jienense, así como un sindicalista activo dentro del Sindicato Andaluz de Trabajadores (SAT):



"SI TIENES TIERRA, OLIVAR, UNA FINCA MEDIANA (1000 OLIVOS) PUEDES BUSCARTE LA VIDA CON ESO. SI NO, ES COMPLICADO (...) LA GENTE JOVEN NO QUIERE TRABAJAR EN EL CAMPO, PUES AHORA HAY TRABAJOS QUE NO SON TAN Duros (...) SI ERES TRABAJADOR POR CUENTA AJENA Y NO TIENES TIERRA, ESTÁS CON LA INCERTIDUMBRE DE SI LA CAMPANA VA A SER MÁS LARGA O CORTA. O SI TE VAS A TENER QUE BUSCAR LA VIDA POR OTRO LADO, ENTONCES NO TE DA MUCHA ESTABILIDAD (...) SI POR OTRO LADO ERES PROPIETARIO, VIENDO CÓMO ESTÁ LA COSA POR EL TEMA DE LA INFLACIÓN, DE LOS COSTES DE PRODUCCIÓN DE LOS INSUMOS, AL PRECIO AL QUE LUEGO SE VENDEN LOS PRODUCTOS AGRÍCOLAS Y LOS MÁRGENES DE BENEFICIO QUE QUEDAN A QUIEN LO PRODUCEN, TE HACE PENSARLO DOS VECES EL DEDICARTE A ESO."



ESPECIALIZACIÓN PRODUCTIVA DE LA PROVINCIA. EL OLIVAR Y EL ACEITE DE OLIVA

La especialización productiva de Jaén como consecuencia del sistema alimentario global es la producción de aceite de oliva.

La capital del aceite de oliva o el mar de olivos jienense son nombres habituales para nombrar esta provincia que, de hecho, en el año 2020, el olivar representó el 76% del total de su producción agrícola provincial, con un 90% de la tierra agrícola jienense dedicada al cultivo de olivares.

El referente mundial queda patente cuando se observa como Jaén supera la producción combinada del segundo y tercer productor mundial de aceite de oliva (Italia y Grecia), calculándose que la provincia produce cerca del 20-25% de la producción mundial[4].

El rol de Jaén como agroexportador se refleja en el crecimiento del flujo comercial. Si en 1995 las toneladas de exportación de aceite de Jaén (9.133,4) representaban apenas un 1,95% del total de las toneladas de exportación de toda su producción exportada (468.755,68), en 2021 fue de 298.859,67, y el aceite de oliva representó el 27.94% de dicho total, un aumento de cerca del 800%[5].

Alrededor de 2/3 del total de la producción de aceite de oliva es realizada por cooperativas constituidas por cientos de miembros, generando alrededor del 70% del aceite jiennense.

Estas cooperativas habitualmente transforman las aceitunas producidas por sus integrantes en aceite y a continuación lo comercializan (no embotellado y en grandes cantidades) a las mayores empresas de refinado.

La venta final como virgen extra y como embotellado son las menos. Es decir, el papel principal del campo jienense en este sentido es el de proveedor de materias primas para la industria[6] quedando de este modo supeditado a los precios determinados por la industria y los actores aguas abajo de la cadena.

Estas grandes empresas de refinado a su vez resultan importantes actores globales, puesto que comercializan a granel grandes cantidades de este líquido a través de la exportación.

LA RENTABILIDAD DE ESTE MODELO AGROEXPORTADOR HA HECHO QUE GRANDES FONDOS DE INVERSIÓN HAYAN ENTRADO CON FUERZA, REALIZANDO IMPORTANTES OPERACIONES DE COMPRAS Y TRANSFORMACIÓN, SUSTITUYENDO AL EMPRESARIADO LOCAL. DE HECHO, UNA IMPORTANTE CONSULTORA INMOBILIARIA SEÑALA QUE, EN EL AÑO 2005, EL NÚMERO DE FONDOS DE INVERSIÓN EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO EN ESPAÑA NO ALCANZABA LA CENTENA, PERO ESTOS SE INCREMENTARON ALREDEDOR DE UN 700% EN 2020.



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge



OUR FOOD
OUR FUTURE

Dicho informe hace referencia a las altas rentabilidades y las aportaciones en forma de subvenciones de la Unión Europea en la producción intensiva, incentivando así este tipo de cultivos[7].

Al respecto comentaba Curro Moreno:

"DETRÁS DE ESOS OLIVARES INTENSIVOS Y ULTRAINTENSIVOS ESTÁN MUCHOS FONDOS DE INVERSIÓN. ADEMÁS TIERRAS QUE SE HAN EMBARGADO DURANTE LA CRISIS HAN IDO A PARAR PRIMERO A BANCOS Y DESPUÉS A FONDOS DE INVERSIÓN. GRAN PARTE DE LOS TERRATENIENTES QUE HAY EN ANDALUCÍA YA SON CERBERUS, FONDOS DE INVERSIÓN QUE TIENEN SUS OFICINAS FUERA. CADA VEZ SE ALEJAN MÁS LOS CENTROS DE PODER Y POR TANTO LA SENSIBILIDAD A LAS CUESTIONES SOCIALES, SE ALEJAN DE LO QUE ES LA TIERRA Y EL TERRITORIO".



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

TIPOS Y FORMAS DE CULTIVO OLIVAR

En cuanto a los tipos de cultivo de olivar, podemos distinguir tres: leñosos, los herbáceos y barbechos y las otras tierras no ocupadas.

Los dos últimos ocupan un porcentaje que se acerca al 10%, según datos de 2019, ya que los leñosos ocupan el 91,43% del total de las tierras de cultivo, siendo una de las concentraciones más grandes de monocultivos arbóreos (en su mayoría son de la variedad picual) de la UE. Esto ha representado una simplificación extrema del uso del suelo, representando el olivar un 98,78% del total de cultivos leñosos de Jaén[8], y es a donde van prioritariamente los recursos hídricos.

En cuanto a la superficie agrícola utilizada (SAU), la de Jaén representa el 16,4% de la total andaluza y los leñosos representan un 74,78% del total de SAU de Jaén[9]. Así, Jaén ha puesto "todas las aceitunas en la misma cesta", pues la población rural dedicada a la producción agrícola se encuentra prácticamente a merced de las cosechas anuales de prácticamente un solo tipo de cultivo, con las enormes consecuencias por las dinámicas de intercambio desigual con poderosos actores de la cadena.

Esta estructura productiva no es casual, sino que es el resultado de condicionantes estructurales como el impulso vía subvenciones de la hiper-intensificación a través de la Política Agraria Común (PAC)

y la apertura a los mercados europeos por la entrada de España en la Unión, que demandaban alimentos comparativamente baratos.

Mención aparte debe hacerse no solo a la especialización agraria, sino a la modernización asociada a este tipo de cultivo.

Se puede diferenciar tres formas cultivo del olivo: Tradicional (80-120 árboles por hectárea, habitualmente sin regadío y de más de 25 años), intensivo (200-600 árboles por hectárea en regadío) y super-intensivo (1000-2000 árboles por hectárea de regadío, fuertemente mecanizado) [10]. Gracias a los incentivos previstos desde la PAC ha sido posible acometer en las vastas zonas orientales andaluzas una dinámica de intensificación y mecanización de los cultivos tradicionales.

Entre 2015 y 2018, en Andalucía, los olivares intensivos y super-intensivos han tenido el mayor incremento de superficie en términos relativos, destacando los de 1000 árboles/ha. con un incremento de 116%.



**EL PRODUCTIVISMO VA GANANDO LA PARTIDA A LA
SUSTENTABILIDAD**

*INFLUENCIA DE LAS POLÍTICAS AGRARIAS EN EL
OLIVAR JIENNENSE*

La especialización productiva del olivar en la provincia podemos rastrearla hasta los años 70 a partir de la llegada a España de la Revolución Verde[11] y la posterior entrada en la Unión Europea en 1986, en el marco de las subvenciones productivas y control de precios de la PAC. El conjunto de políticas que se implementaron en esa época y todo el despliegue científico tecnológico enraizó el proceso de mono-cultivación, con la inversión en tecnologías de automatización de las almazaras, la mecanización del cultivo, la implementación del uso de fertilizantes y agroquímicos de síntesis dependientes de energías fósiles, y la generalización del regadío.

El cambio en la PAC en 1998 con la eliminación de los precios de garantía hizo más vulnerables a las/os productoras/es respecto a los grandes grupos industriales, principales receptores del aceite de oliva, quienes, al encontrarse sumamente concentrado en pocos grupos empresariales, han podido imponer precios favorables.

LAS GRANDES MULTINACIONALES DE DISTRIBUCIÓN (SUPER E HIPERMERCADOS) (12) ACTUALMENTE CONTROLAN EL PROCESO PRODUCTIVO DONDE SE GENERA MAYOR VALOR AGREGADO EN EL ACEITE DE OLIVA, TENIENDO EL PODER SUFFICIENTE PARA QUE LA PRODUCCIÓN TENGА QUE ACEPTAR SUS CONDICIONES DE COMPRA.

Además, estas grandes multinacionales imponen precios bajos de venta en el mercado de la/el consumidora/or lo que margina a vendedoras/es tradicionales o comercios locales, que no pueden costear los bajos precios a los que venden dichos monopolios[13][14].

Ante dicha situación, las/os productoras/es y se encuentran en situación de incertidumbre y vulnerabilidad, por lo que algunas/os buscan formas distintas de comercialización, tal como señaló un trabajador entrevistado (PT1):

"EL SALARIO, COMO SE DEPENDE TANTO DE TERCEROS, DEL PRECIO DEL ACEITE QUE NO ESTÁ EN LAS MANOS DE UNO, AHÍ HAY UNA INCERTIDUMBRE. TU PRODUCTO, NOSABES A CUÁNTO TE LO VAN A PAGAR. (...) LOS COMPRADORES, QUE SERÁN LAS GRANDES MULTINACIONALES, TE LO COMPRAN AL PRECIO QUE QUIEREN, NO PUEDES TU NEGOCIAR, PRÁCTICAMENTE SON MONOPOLIOS, QUE ENTRE DOS O TRES LO MANEJAN Y YA ESTÁ. ANTE ELLO ESTAMOS INTENTANDO A TRAVÉS DE LA COOPERATIVA VENDER DIRECTO AL CONSUMIDOR (...) PARA VIVIR DE LA OLIVA, TIENES QUE TENER MUCHA (...) LA LEY DE LA CADENA ALIMENTARIA (15) NO SE OBSERVA EN LA PRÁCTICA (...) YO QUISIERA QUE NO SE PUEDA VENDER POR DEBAJO DE LOS COSTES DE PRODUCCIÓN"



La lógica de mercado y las políticas agrarias homogeneizaron el paisaje agrario provincial propulsando el método intensivo y super-intensivo, cada vez desarrollando mayor superficie agraria cultivada hacia este sector. A partir de los 90, las grandes explotaciones agroindustriales fruto de dichas políticas son las que marcan los ritmos productivos con fuerza[16].

El modelo de producción ha trastocado notablemente el patrimonio natural y la biodiversidad existente en los históricos paisajes de olivar mediterráneo de la zona. La orientación productivista de agricultura intensiva y super-intensiva, aplicada gracias a la Política Agraria Común (PAC), está teniendo severas consecuencias ambientales y está acabando con la fertilidad de los suelos, reduciendo la biodiversidad -como insectos que mantienen equilibrio ecológico y generando irreversibles procesos ligados a la pérdida y erosión de suelos, contaminación de aguas y agotamiento de recursos hídricos[17].

Cabe señalar que, para tener una idea de la magnitud de la intensificación y el ascenso de los regadíos, en 1986 se regaban en España menos de 100.000 hectáreas (ha), y en 2020 se regaban unas 852.227[18], lo que representa un aumento del 752%.

Respecto a Jaén[19], se pasó dese pasó de unas 52.222 ha. a un pico histórico de 274.248 ha. (aumento de 425,16%) entre 1986 y 2013, disminuyendo un 14% siete años después, aunque dicha superficie (236.176 ha.) representa el 54% del total de hectáreas de regadío en Andalucía[20].

Así mismo, existen estudios que señalan las discrepancias existentes entre los datos de superficie de riego a nivel institucional[21]. Por ejemplo, en las Declaración de subvenciones PAC de las/os jiennenses de 2018 se señala que el olivar de regadío ocupaba sólo un 18%[22], datos claramente alejados de la realidad.

Lo cierto es que es un método insostenible que ha venido creciendo a lo largo de los años, haciendo vulnerable al cultivo y a la región ante la escasez de agua relacionada a la sobreexplotación del recurso hídrico y los desequilibrios provocados medioambientales, en un país de clima mediterráneo con deficiencias hídricas.

Es tal la importancia de la PAC que, para 2020, Andalucía recibió el 26% de los fondos otorgados por la PAC a España, de los cuales Jaén recibió el 21%. Además, la crisis del modelo por las graves consecuencias ambientales asociadas hace que la supervivencia del sector esté basada casi exclusivamente en las ayudas institucionales y la PAC.



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

Más del 90% del olivar jienense no es rentable sin la PAC.

Si a ello se le suman los crecientes usos de insumos, necesarios para el mantenimiento de la productividad, y el proceso inflacionario de estos productos, el escenario actual permite que cada vez sea más complicado cubrir los gastos de producción[23].

Por su parte, un productor y un trabajador entrevistado, manifestó los siguientes desacuerdos y críticas respecto a la PAC y la actuación institucional, lo que lleva a plantearse la necesidad de una comunicación más directa, activa y participativa, entre los distintos actores:

"LA PAC PONE CADA VEZ MÁS PEGAS, CADA VEZ TE EXIGEN MÁS, LO QUE CONLLEVA UNOS COSTES MÁS GRANDES. (...) LE ESTÁN DANDO LA PAC A TERRENOS LLANOS, A CULTIVOS INTENSIVOS, ENTONCES PUES LOS CULTIVOS, VACÍOS, PORQUE QUIÉN VA A PONERSE EN UN CANTÓN A VAREAR, CUANDO EL OTRO ESTÁ SACANDO ACEITE A NADA, NO PUEDES COMPETIR CONTRA ESO. ESO PASA EN EL OLIVO, LA FRESA, EN TODOS LADOS..." (PT1)

"LA PAC SE VA PONIENDO CADA VEZ MÁS ESTRICAS. LA PAC LLEGA E IMPONE, HACEN MUCHAS COSAS COMO SIN SENTIDO. YO CREO QUE, SI PREGUNTARAN MÁS A LA GENTE

DEL CAMPO EN VEZ DE HACER LO QUE ELLOS PIENSAN, SERÍA MEJOR PARA TODOS." (PP1)

Jaén presenta una particularidad respecto a la intensificación, al darse lo que podemos llamar como una "**EXTENSIVA INTENSIFICACIÓN A PEQUEÑA ESCALA**", ya que el proceso de intensificación productiva se ha llevado adelante no solo por grandes explotaciones de llanura, sino por múltiples núcleos olivareros, donde ya existían cultivos tradicionales, que han implementado medidas como la sustitución de variedades, el incremento de la densidad de plantación y el uso de insumos y fertilizantes químicos característicos del modelo. A pesar de ello, si bien las grandes propiedades situadas en las planicies sí han podido mecanizar su producción, la escarpada geografía dificulta el uso de maquinarias. Así pues, los mayores incrementos se han dado principalmente en superficies con densidades inferiores a 80 árboles/ha.[24]

En ese sentido, respecto a los riesgos en que se ve envuelto hoy el olivar tradicional, así como los límites para la intensificación debido a la geografía de la provincia, Curro Moreno en su entrevista también comentó lo siguiente:



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

"CREO QUE ESTÁ EN RIESGO EL OLIVAR TRADICIONAL . APARTE EN RIESGO LA BIODIVERSIDAD Y A NIVEL SOCIAL UNA CATÁSTROFE. EN JAÉN NOS LIBRAMOS DE QUE HAYA MÁS SUPERFICIE DE OLIVAR INTENSIVO POR EL TERRENO, ES MÁS PENDIENTE Y NO HAY TANTOS LLANOS Y POR ESO NO HA HABIDO TANTO AUGE DEL OLIVAR INTENSIVO (...) NO OBSTANTE SI ESOS OLIVARES INTENSIVOS INCLUYENDO LOS DE OTRAS PROVINCIAS PRODUCEN A MENOS COSTE, CLARO QUE VA A AFECTAR AL OLIVAR TRADICIONAL "

Actualmente, la producción olivarera se encuentra en una situación de crisis. En primer lugar, la capacidad de carga del territorio ha alcanzado sus límites biofísicos[25].

Adicionalmente, el modelo productivo y económico vinculado al sistema agroalimentario global expulsa netamente población del medio rural y de la actividad agraria, presentándose tasas críticas de envejecimiento y emigración por la inviabilidad productiva del modelo convencional. Dicha tendencia hacia el abandono está precipitando procesos de reestructuración del sistema de propiedad territorial hacia una mayor concentración, **EN LA MEDIDA EN QUE CADA VEZ MÁS PROPIETARIOS DE PEQUEÑAS SUPERFICIES NO CULTIVAN Y VENDEN LAS TIERRAS A ACTORES**

QUE PROCEDEN HABITUALMENTE DEL SECTOR FINANCIERO Y/O INMOBILIARIO (26).

Respecto a las razones, así como los actores que están produciendo dicha reestructuración territorial, podemos señalar lo referido por Curro Moreno:

"AL FINAL, SOLO PUEDE TRANSFORMAR EN OLIVAR ULTRAINTENSIVO QUIEN TENGA RECURSOS PARA HACERLO, PORQUE ESO SUPONE UN COSTE MUY GRANDE, SON MUCHAS PLANTAS, TIENES QUE ABORDAR TAMBIÉN LA COMPRA DE MAQUINARIA; Y SI TIENES UN OLIVAR TRADICIONAL, TRANSFORMARLO EN INTENSIVO, COMO SE ESTÁ HACIENDO TAMBIÉN, SOLO LO PUEDEN HACER PROPIETARIOS GRANDES, PORQUE EL COSTE DE ARRANCAR LOS OLIVOS VIEJOS, ARAR LA TIERRA Y DEMÁS, Y VOLVER A SEMBRAR E INSTALAR EL SISTEMA DE RIEGO ES UN COSTE ALTÍSIMO QUE SOLO SE LO PUEDEN PERMITIR LOS TERRATENIENTES"



**LA HUIDA HACIA ADELANTE DE LOS LÍMITES
BIOFÍSICOS DEL OLIVAR**

Tanto desde la industria como del sector institucional la solución a la crisis de rentabilidad pasa por desarrollar estrategias para empujar aún más la intensificación e intentar sobreponerla a los límites geográficos e hídricos, enmascarándola como una suerte de medida sostenible por el ahorro de superficie cultivada.

Esta necesidad de buscar expandir los cultivos intensivos y super-intensivos es un claro ejemplo de tecno-optimismo que marca la agenda del comercio internacional y se enmarca la PAC. Por ejemplo, el Centro de Estudios Avanzados en Olivar y Aceites de Oliva de la Universidad de Jaén[27] estima que actualmente es posible aumentar el cultivo intensivo un 20%[28], como parte de la Estrategia Bioeconómica Andaluza.

De este modo, las soluciones planteadas siguen estando marcadas por la competitividad, el incremento de la intensificación y la mecanización, bajo la recurrente promesa -incumplida- de desacoplar el crecimiento de su base biofísica[29]. De hecho, estudios realizados en los procesos productivos primarios de las distintas formas de cultivo de olivo en Andalucía[30] han señalado que el principal impacto dentro de dicho proceso proviene de los fertilizantes, la mecanización del proceso de recolección y la irrigación, generando impactos de erosión, eutrofización, acidificación o la emisión de gases invernadero.

Estas consecuencias vienen siendo mucho más graves en los cultivos intensivos y super-intensivos, donde el tipo y las (altas) cantidades de insumos utilizados, el alto nivel de mecanización, grandes volúmenes de agua y energía para irrigar y altas dosis de fertilizantes y pesticidas, tienen una influencia clave[31].

Respecto a este tipo de economía, que favorece la supervivencia en base a la productividad y rentabilidad más que en la sustentabilidad, uno de los trabajadores entrevistados señalaba lo que considera la razón por la que las/os productoras/es prefieren optar por un cultivo no ecológico:

"LA AGRICULTURA ECOLÓGICA ES DIFÍCIL, CONOZCO GENTE QUE SE METIÓ EN ECOLÓGICO, PERO AL FINAL SE HAN TENIDO QUE SALIR. PORQUE LA OLIVATE PRODUCE MENOS, ENTONCES SE HAN SALIDO Y HAN VUELTO AL NORMAL. ESTOY DE ACUERDO EN ESO LO ECOLÓGICO SIEMPRE Y CUANDO LO PAGARAN COMO SE DEBE" (PT1)

El aumento de la demanda de aceite de oliva junto a una PAC no ha hecho más que catalizar el olivar intensivo y super-intensivo, proceso acompañado del uso de fertilizantes químicos y pesticidas, prácticas agresivas de control de malezas, mayor densidad arbórea, mecanización de recolección y crecimiento exponencial del riego, resultando en un mono-paisaje de



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge



OUR FOOD
OUR FUTURE

poco valor natural.

Este paisaje a su vez produce consecuencias asociadas como erosión de suelos, escorrentías, pérdida exponencial de fertilidad, deterioro de hábitat, ruptura de equilibrio ecológico y sobreexplotación hídrica, lo que ha hecho desaparecer la resiliencia ecológica de manera exacerbada[32].



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge
Andalucía Acoge

CONTEXTO SOCIOLABORAL EN LA AGRICULTURA JIENENSE

Dentro del trabajo agrícola en Jaén es característica y relevante la presencia familiar, pues el cultivo de olivos es una cuestión tradicional familiar arraigada en la provincia. Diversos estudios han señalado lo significativo que es la mano de obra familiar para sostener el cultivo de los olivares[33]. Esto se ha podido cotejar en las entrevistas realizadas, donde varias de las personas entrevistadas comentaron sobre el vínculo familiar que tienen con la agricultura:

"LOS OLIVOS VAN PASANDO DE GENERACIÓN EN GENERACIÓN, Y LA OLIVA ES COMO UN SUPLEMENTO AL SUELDO. ME GUSTA TRABAJAR EN EL CAMPO (...) YO TENGO MIS ESTUDIOS FORMATIVOS, PERO LA VERDAD QUE ME HA GUSTADO SIEMPRE TRABAJAR EN EL CAMPO. MI PADRE ERA DEL CAMPO, MI ABUELO (TAMBIÉN), ME LLAMA MÁS LA ATENCIÓN, AUNQUE SEA MÁS DURO. EMPECÉ A TRABAJAR SOBRE LOS 20 (AÑOS). YO A TODO EL QUE CONOCÍO TRABAJA EN EL CAMPO" (PT1)

"EL OLIVO VIENE DE MI PADRE, YO SIGO CON MI PADRE, MI SUEGRA TIENE OLIVO Y YO SE LA LLEVO. EL PUEBLO SE VIVE DE ESO. (...) CASIT TODO EL MUNDO EN EL PUEBLO TIENE OLIVAR" (PP1)

"EMPECÉ A TRABAJAR EN EL CAMPO A LOS 12, 13 AÑOS, A RECÓGER LAS ACEITUNAS (...) SOY HIJA DE AGRICULTORES, MI MARIDO ES AGRICULTOR, MI HIJO ES AGRICULTOR. MI PADRE ERA AGRICULTOR, MI SUEGRO ES AGRICULTOR" (PP2)

Sin embargo, la presencia de trabajadoras/es extranjeras es clave para el funcionamiento agrícola tanto en Jaén como en el resto de Andalucía. De hecho, las personas entrevistadas han expresado la importancia de la presencia de personas trabajadoras migrantes en el campo, así como la disminución de personas autóctonas para trabajar, como se observa a continuación:

"PARA LA ÉPOCA DE LA RECOLECCIÓN VIENE MUCHA GENTE (DE OTRAS NACIONALIDADES) (...) YA SE VE BASTANTE LA DIFERENCIA EN EL CAMPO (EN CUANTO A MAYOR PRESENCIA DE EXTRANJEROS QUE DE AUTÓCTONOS). Y NO SOLO EN EL CAMPO, EN EL PUEBLO TAMBÍEN, HA VENIDO UN MONTÓN DE GENTE, SOBRE TODO MARROQUÍ (...) EN MI PUEBLO, SI NO HUBIERA SIDO POR LOS MARROQUÍES, ESTO SE VA A PIQUE" (PT1)

"SUELE SER HABITUAL QUE VENGAN DE MARRUECOS BUSCANDO TRABAJO. AL PRINCIPIO SE IBAN, AHORA VARIOS SE QUEDAN AHÍ. QUIZÁS SEA ESO LA SALIDA DE LA GENTE AUTÓCTONA, CADA VEZ HAY MENOS MANO DE OBRA LOCAL" (PP1)

La confluencia entre migración y trabajo agrícola está muy relacionada con la agricultura, siendo un sector con alto grado de informalidad, en donde se hacen

"menos difíciles" las remuneraciones informales y el falseamiento de contratos, entre otras cuestiones.

Cuando le preguntamos a Curro Moreno sobre las problemáticas que suelen enfrentar quienes trabajan en el campo, comentaba lo siguiente:

"A NIVEL DE LOS INCUMPLIMIENTOS MÁS GRAVES, QUE SUELEN SER QUE NO TE APUNTEN EN LA SEGURIDAD SOCIAL TODOS LOS DÍAS QUE TRABAJAS O QUE TE PAGUEN POR DEBAJO DE LO QUE DICE EL CONVENIO, YO NO ME LO HE ENCONTRADO, PERO EN EL SINDICATO SE HA VISTO Y DENUNCIADO "

Esto viene aparejado al fenómeno de intensificación agrícola extensiva, que se conjugó con una agricultura con altos niveles de estacionalidad del trabajo humano, altamente mecanizado, pero que sigue precisando mano de obra abaratada para las tareas imposibles de sustituir mediante maquinaria, con una afluencia de personas migrantes que, ante su situación y contextos de vulnerabilidad socioeconómica y estructural, se ven condicionadas a aceptar condiciones precarizadas de trabajo, en un contexto de grandes explotaciones en las que las personas autóctonas o nacionalizadas tienen muy poca presencia laboral en el sector[34].



Esta situación, unido al contexto socio-demográfico jienense mencionado anteriormente (envejecimiento poblacional, saldo migratorio negativo y oportunidades sociolaborales poco atractivas) otorga a las personas migrantes, sobre todo a quienes están en situación administrativa irregular, un perfil de vulnerabilidad generado estructuralmente que se hace adaptar a las características del cultivo del olivar (temporalidad, flexibilidad y precariedad) y a la presión a la baja de los costes laborales tan habitual en las/os propietarias/os de explotación.

Así pues, la población migrante, sujeta a un marco legislativo que les restringe los derechos de ciudadanía y atenta contra los derechos humanos, tienden a sobrevivir incorporándose en el sistema agrícola de forma precarizada[35].

En ese sentido, el colectivo de personas migrantes en situación administrativa irregular suele ser reclutado durante los picos de trabajo. Respecto a la presencia acentuada de trabajadoras/es migrantes, así como la ausencia de personas autóctonas durante la temporada de recolección, una de las personas trabajadoras entrevistadas comentaba lo siguiente:

"SE VE MUCHO EN EL CAMPO LOS MIGRANTES, PORQUE LA GENTE ESPAÑOLA NO QUIERE HACER ESE TRABAJO, NO HAY MANO DE OBRA AUTÓCTONA. CUANDO LLEGA LA ACEITUNA HAY QUE ECHAR MANO DE GENTE AFRICANA, DE GENTE RUMANA. LOS ESPAÑOLES PENSAMOS QUE ESTAMOS EN ESTATUS MÁS ALTO, ENTonces QUE LOS EMIGRANTES NOS HAGAN EL TRABAJO SUCIO, QUE NO QUEREMOS HACER, Y LUEGO SE DICE "¡AY, VIENEN A LLEVARSE EL DINERO!" (PTZ)

"SÓLO QUEREMOS GOLONDRINAS PARA NAVIDAD"

Dada la estacionalidad de la cosecha, se ha desarrollado una migración temporera surgiendo las/os llamadas/os “jornaleras/os golondrinas”, quienes afrontan condiciones sociolaborales vulnerables o problemas de alojamiento.

Dentro de Jaén, aquellas personas migrantes que cuentan con la autorización de residencia y trabajo pueden alojarse en los distintos albergues localizados generalmente fuera de los pueblos. Pese a que el sistema de albergues poseía la infraestructura necesaria para acoger a dichas personas, las mismas han ido perdiendo capacidad de responder cualitativa y cuantitativamente a las necesidades dadas durante las campañas de recolección, detectándose problemas como falta de plazas o el cierre de estos. Además, junto con las personas con derecho administrativo a trabajo y residencia, otro grupo en situación administrativa irregular se sitúa en los entornos rurales durante la temporada de cosecha, quedando excluidos del sistema de albergues.

De hecho, en el 2021 la defensoría del pueblo andaluz hizo un llamado a ampliar la Red de Albergues, así como la necesidad de realizar a nivel gubernamental un “Programa de Alojamiento de Trabajadores Temporeros Agrícolas” para atender esta creciente problemática[36].

Al respecto, Curro Moreno en su entrevista expresaba lo siguiente:

“LOS ALBERGUES, SIEMPRE LO QUE OBSERVAMOS DESDE EL SINDICATO ES QUE ABRIAN TARDE, ERAN INSUFICIENTES Y LOS DÍAS DE ESTANCIA ERAN INSUFICIENTES TAMBÉN. Y LUEGO QUE DEPENDE MUCHO DE CADA AYUNTAMIENTO, NO HAY UN DÍA DE APERTURA OBLIGATORIO DE LOS ALBERGUES. SI EL AYUNTAMIENTO ESTÁ GOBERNADO POR PARTIDOS POLÍTICOS MÁS SENSIBLES A LOS DERECHOS HUMANOS, PUESTO QUE HAY GENTE EN SU PUEBLO QUE ESTÁ DURMIENDO EN LA CALLE BUSCÁNDOSE TRABAJO PARA LA CAMPAÑA DE ACEITUNAS, ABREN LOS ALBERGUES. SI HAY GENTE GOBERNANDO MÁS INSENSIBLE A ESTOS TEMAS, PUES HASTA QUE NO TIENEN LAS CALLES LLENAS DE GENTE DURMIENDO, NO ABREN”

Sumado a lo anterior, destacan los problemas de habitabilidad y asentamiento de las/os trabajadoras/es, ante un marco legislativo que no asegura un asentamiento para los y las temporeras.

Específicamente el “Convenio colectivo de trabajo para las actividades agropecuarias en la provincia de Jaén 2022-2026” señala en su artículo 30 sobre “Condiciones de alojamiento” lo siguiente:



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

"Cuando, como consecuencia de su trabajo, la empresa disponga de alojamiento y lo proporcione a la persona contratada, este alojamiento presentará condiciones de habitabilidad dignas, según legislación vigente".

EN ESE SENTIDO, PARTE DEL EMPRESARIADO NO ESTÁ DISPUESTO A FACILITAR VIVIENDAS A LAS/OS TRABAJADORAS/ES TEMPORERAS/OS. LAS PERSONAS MIGRANTES ENTONCES SON RECLUTADAS DURANTE EL INVIERNO EN LOS LLAMADOS "PUNTOS DE ENCUENTRO HABITUALES" PARA, CON BAJOS SALARIOS Y SIN TENER ASEGURADO EL ACCESO A LA SEGURIDAD SOCIAL, COMENZAR LA RECOGIDA "NAVIDEÑA" DE ACEITUNAS.

Al terminar las jornadas son regresadas/os a puntos inciertos donde tienen que buscarse su propio alojamiento, por lo que son comunes los asentamientos agrícolas en chabolas, en estaciones de autobuses o en naves abandonadas, o, en algunos casos, en viviendas que aportan las/os empleadoras/es las cuales carecen de los servicios más básicos de habitabilidad[37].

La falta de obligación legal para disponer de alojamientos hace que el empresariado pueda actuar con mayor discrecionalidad respecto a la disposición del mismo, lo que acentúa la vulnerabilidad de las personas trabajadoras migrantes.

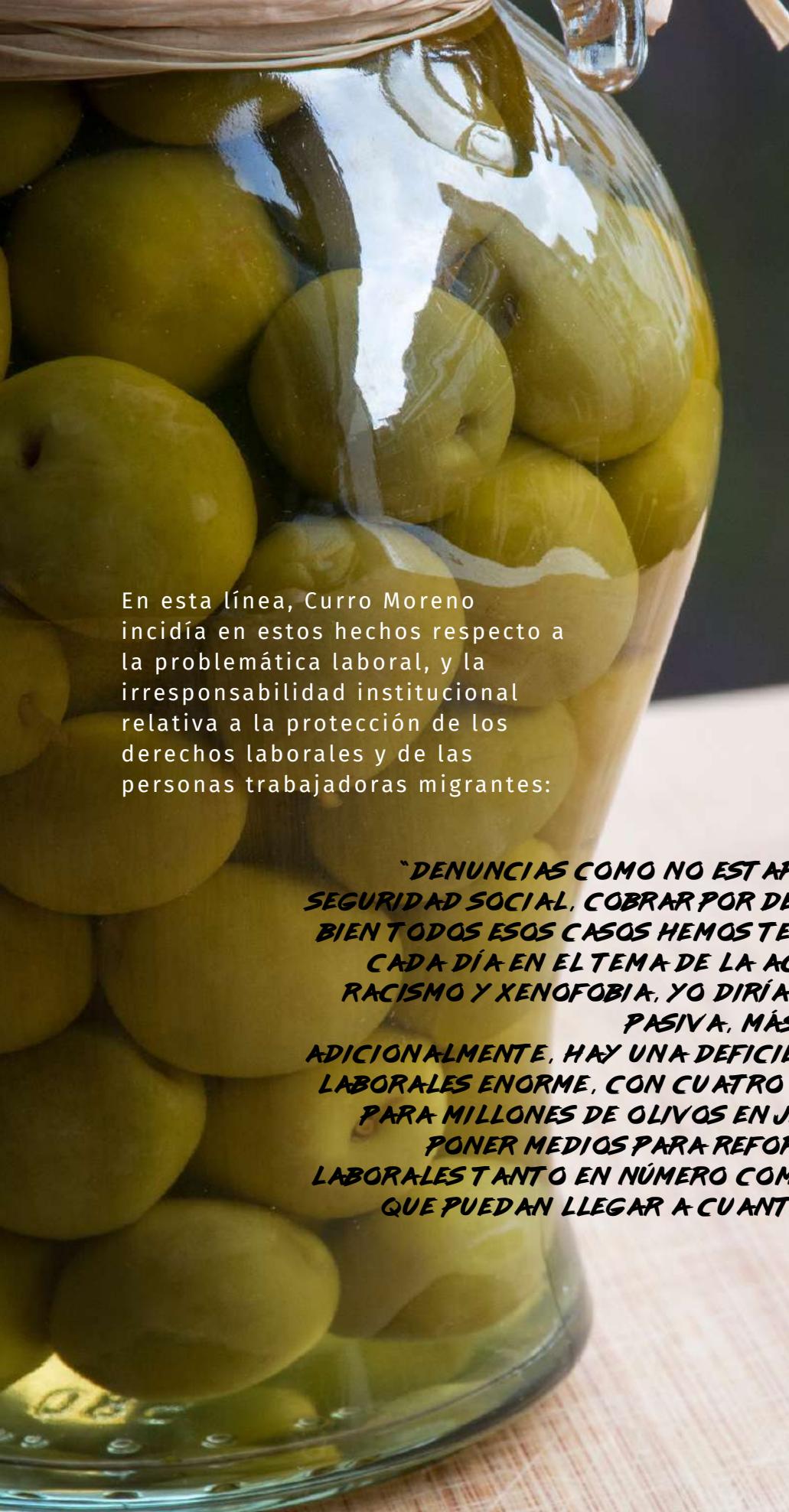
De la misma forma lo subrayaba Curro Moreno, de nuevo en su entrevista:

"EN EL CONVENIO VIENE ESO EL ALOJAMIENTO, PERO DE UNA MANERA MUY AMBIGUA Y NO SE RESPETA, Y APARTE QUE MUCHAS VECES, LA CONSTRUCCIÓN DE ALOJAMIENTOS QUE SE OFRECEN SON COCHERAS DE APEROS Y CORTINOS VIEJOS QUE NO ESTÁN PREPARADOS NI TIENEN CONDICIONES PARA ESTAR MEDIANAMENTE DIGNOS. ESO ESTÁ CAMBIANDO, PERO MUY LENTO".

Así pues, domina una política pasiva y laxa a los abusos laborales en el campo, que limita la habitabilidad digna e integración del colectivo migrante, sobre todo el africano y magrebí.

En este contexto, a nivel general es preocupante la atención dada desde los entes oficiales sobre las características de las contrataciones de personas migrantes en el sector, así como de las condiciones laborales, con énfasis en quienes están en situación administrativa irregular, pues la vulnerabilidad de dicho colectivo social hace que se expongan con mayor fuerza a abusos de los distintos tipos de empleadoras/res[38].





OUR FOOD
OUR FUTURE

En esta línea, Curro Moreno incidía en estos hechos respecto a la problemática laboral, y la irresponsabilidad institucional relativa a la protección de los derechos laborales y de las personas trabajadoras migrantes:

"DENUNCIAS COMO NO ESTAR DADO DE ALTA EN LA SEGURIDAD SOCIAL, COBRAR POR DEBAJO DE CONVENIO, O BIEN TODOS ESOS CASOS HEMOS TENIDO Y SON EL PAN DE CADA DÍA EN EL TEMA DE LA ACEITUNA. EN TEMAS DE RACISMO Y XENOFobia, YO DIRÍA QUE, DE UNA MANERA PASIVA, MÁS DE INDIFERENCIA (...) ADICIONALMENTE, HAY UNA DEFICIENCIA DE INSPECTORES LABORALES ENORME, CON CUATRO O CINCO INSPECTORES PARA MILLONES DE OLIVOS EN JAÉN (...) SE TIENE QUE PONER MEDIOS PARA REFORZAR LOS INSPECTORES LABORALES TANTO EN NÚMERO COMO EN RECURSOS, PARA QUE PUEDAN LLEGAR A CUANTOS MÁS SITIOS MEJOR"



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

**REFLEXIONES, APORTACIONES DE VALOR Y FUTUROS
(PRESENTES) A EXPLORAR**

Ante el incierto panorama alimentario en Andalucía y el estudiado en la provincia de Jaén, la propuesta agroecológica salta a la palestra como una forma de lograr una alternativa al régimen alimentario corporativo actual.

LA AGROECOLOGÍA PROPORCIONA HERRAMIENTAS Y RELACIONES PARA TRANSFORMAR LOS MODOS DE PRODUCCIÓN Y CONSUMO NO SOLO PERSONAL, SINO GLOBAL, CONFIGURANDO PRÁCTICAS TEÓRICO-PRÁCTICAS EN PRO DE UNA TRANSFORMACIÓN ABSOLUTA DE LA CADENA ALIMENTARIA MEDIANTE ACCIONES DEMOCRÁTICAS Y HORIZONTALES QUE RESULTE EN UN VERDADERO BIEN-COMER (39).

Andalucía ha tenido un papel relevante en el desarrollo de la agroecología en el estado español al haber nacido de la contribución y acción colectiva del movimiento andaluz ecologista y jornalero.

Estas propuestas pueden contribuir a una “nueva”[40] dieta mediterránea, marginada en el estado español por la transición hacia hábitos productivos y alimenticios que favorecen productos mayoritariamente cárnicos y “alimentos” ultra procesados, comidas de alto contenido de azúcar, mientras se reduce la proteína vegetal[41].

La propuesta agroecológica y, sobre todo, la búsqueda de dar un salto de escala para la transición

agroecológica a escala territorial combina las herramientas de implementación de las políticas públicas con la fortaleza de los movimientos a la hora de incidir en cambios transformacionales a nivel alimentario[42]. En ese sentido, se presentan algunas alternativas y propuestas de transformación agroecológica en pro de fomentar las sinergias necesarias para, siguiendo a la Vía Campesina, alcanzar la Soberanía Alimentaria.



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

**REDES Y EXPERIENCIAS DE AGRICULTURA ECOLÓGICA:
SABER HACER CAMPESINO TRADICIONAL, CIENCIA Y
EMANCIPACIÓN RURAL**

Desde la **RED ANDALUZA DE SEMILLAS** "Cultivando Biodiversidad" (RAS) [43], se elaboró en 2020 un Directorio de productores y elaboradores de variedades locales en Andalucía, refiriendo las siguientes iniciativas presentes en Jaén[44]:

LOS CHORTALES

Iniciativa de agricultoras/es profesionales. En Sierra de las Villas, lleva funcionando más de 15 años. La constituye una familia de alemanes, quienes se dedican a producir semillas y plantas aromáticas, tanto locales como exóticas, o algunas que pueden llegar a desaparecer[45].

FINCA LA ARMILLA

Ubicada en el Municipio Beas de Segura, es una huerta de autoconsumo donde además se elaboran conservas y alimentos para animales. Cuando producen excedentes, los comercializan utilizando la Asociación Segura Ecológica[46].

ASOCIACIÓN SEGURA ECOLÓGICA

En el municipio Puente de Génave se encuentra esta asociación que agrupa personas productoras, elaboradoras y consumidoras en la comarca Sierra del Segura. Pueden encontrarse conservas, legumbres, pastas, productos frescos y un aceite de oliva propio[47].

HUERTAS DE LA HIGUERUELA

en Úbeda, puede encontrarse esta huerta familiar de unas 2 hectáreas donde una familia produce hortalizas, frutales y

olivos, vendiéndolos directamente a particulares o a comercios especializados de la provincia[48].

La siguiente experiencia no se encuentra en el directorio mencionado anteriormente, pero se enmarca en la misma línea de acción:

GRANJA VEGATORRALBA:

Granja que ofrece cursos de agroecología, así como productos agroecológicos. Se encuentra en Solana de Torralba, Úbeda, Jaén[49].

CERRO LIBERTAD. OTRO TIPO DE REVOLUCIÓN VERDE

**"PERO DIME COMPAÑERO SI ESTAS
TIERRAS SON DEL AMO...
PORQUE NUNCA LE HEMOS VISTO
TRABAJANDO EN EL ARADO"**



La anterior frase, de una canción de los años de la guerra civil española, atribuida a la CNT-FAI, engloba el espíritu con el que, el Sindicato Andaluz de Trabajadores (SAT) ocupó la finca de Adavares Altos, Cercana al Cerro San Cristóbal, a unos 6 km de la capital de Jaén.

El sitio se renombró como “Cerro Libertad”, nombre dado en apoyo a la demanda de excarcelación de Andrés Bodaló[50], quien, el 1 de abril de 2017, día de la ocupación, cumplía un año encarcelado.

La Finca, de unas 73 hectáreas, con 64 correspondientes al olivar, estaba abandonada en favor de la especulación de la tierra[51], estando en propiedad de la entidad bancaria BBVA a través de su gestora inmobiliaria ANIDA[52]. En ese sentido la acción de ocupación tenía fines de denuncia, acción directa y reivindicación eco-rural:

... SEÑALAR Y DENUNCIAR LA PRESENCIA DE LOS BANCOS EN EL CAMPO ANDALUZ, COMO PROPIETARIOS DE TIERRAS EN MUCHOS CASOS ABANDONADAS, Y GENERAR UN PROYECTO DE TRABAJO AUTOGESTIONADO COOPERATIVO BASADO EN LOS PLANTEAMIENTOS DE LA AGROECOLOGÍA (53)

La legitimidad con la que el SAT justificaba su ocupación se basaba en que, de acuerdo con el Estatuto de Autonomía de Andalucía, **LA TIERRA CUMPLE FUNCIONES SOCIALES**, y que la Reforma agraria de Andalucía,

específicamente la Ley 8/1984 del 3 de julio de Reforma Agraria del Parlamento de Andalucía se señala que el Consejo de Gobierno de la Junta podrá realizar la expropiación a las fincas que no cumplan función social. Para el SAT, la finca cumplía las características, al llevar abandonada 5 años. Las y los involucradas/os revindicaban su acción ante el problema del desempleo de la provincia y el difícil acceso al subsidio agrario, demandando a la Junta el cumplimiento de la Reforma Agraria.

RECLAMABAN EL VOLVER DAR VIDA A LA TIERRA (SU FUNCIÓN SOCIAL), DE MANERA ECOLÓGICA Y DIVERSA, SIN MONOCULTIVOS NI AGROTÓXICOS. SEÑALABAN QUE LA TIERRA DEBÍA GESTIONARSE POR SUS CUIDADORAS/ES Y TRABAJADORAS/ES, PERSONAS CAMPESINAS Y JORNALERAS (54).

Durante la ocupación participaron en la rehabilitación personas voluntarias de dentro de Andalucía, de otras comunidades autónomas y de otros países. El cerro se sostuvo gracias a la solidaridad y el apoyo mutuo. Por ejemplo, lanzaron una campaña de goteo mediante un crowdfunding para la compra de un molino, denominando la campaña “Tierra, aceite y vida en libertad”, llegando a recaudar a través de 213 cofinanciadoras/es, unos 8.768 €[55]; además, recibieron un molino artesanal de elaboración

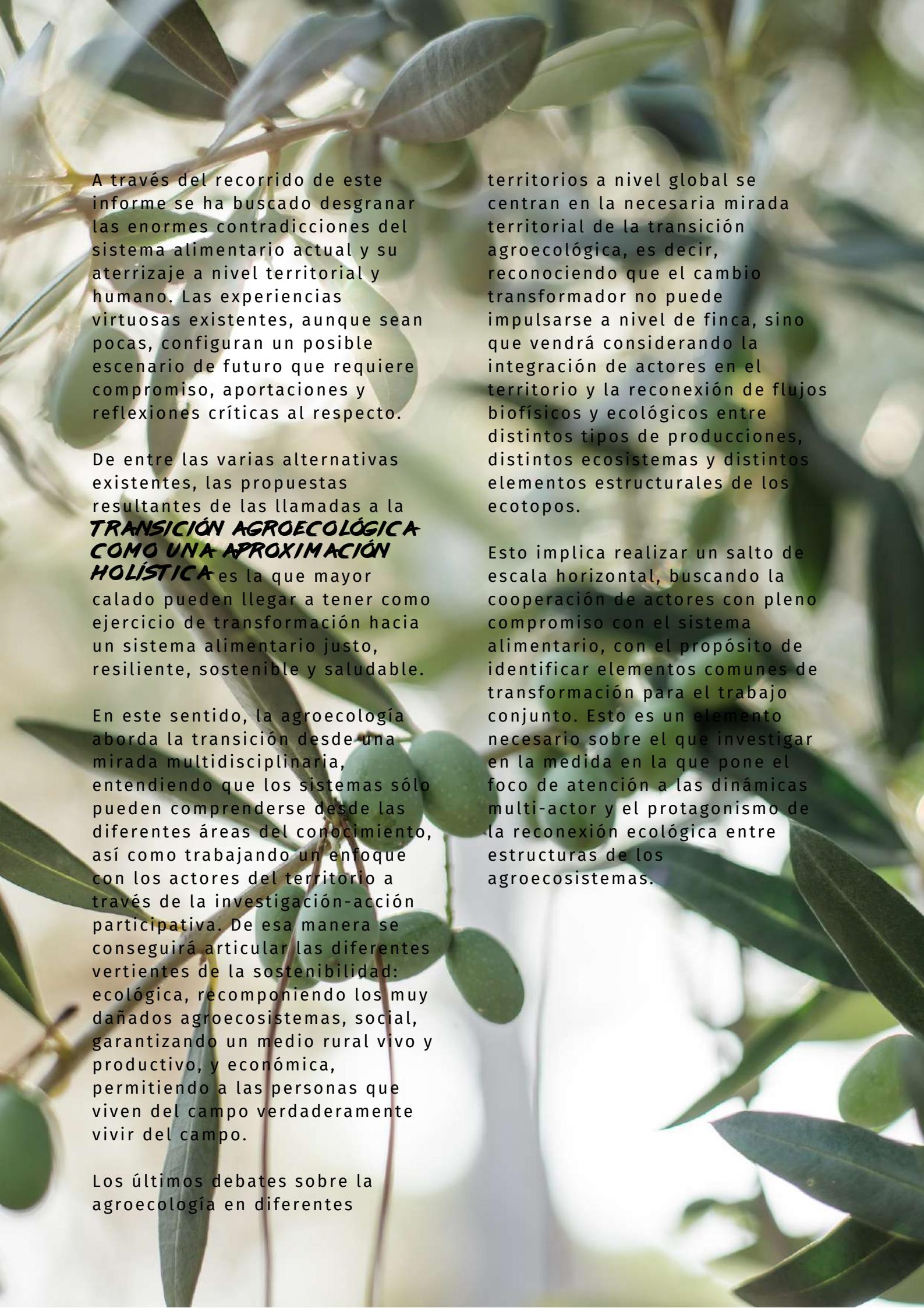




de aceite por parte de compañeras y compañeros de Morón de la Frontera (Sevilla), dándole mayor autonomía en la producción al cerro. Dicho aceite, llamado "**LA RESISTENCIA**", se comercializó colaborando con actores locales, sociales y sindicales, así como a través de compras directas de sindicatos o grupos de consumo.

El Cerro Libertad fue una ocupación de rehabilitación amplia: en conjunto se realizaron labores de recuperación y acondicionamiento para poder acoger dignamente a los habitantes/trabajadoras/es de la finca; poda, desbroce de olivos abandonados, recolección y producción agroecológica, sin venenos[56]; habilitación de una cuadra para caballos, huertas y corrales tanto para gallinas como para conejos y cabras[57].

En 2019 ocurrió el desalojo final del Cerro. No obstante, a partir de la presión y denuncia social sobre las fincas del BBVA en la provincia, se presionó para permitir la recogida del año siguiente por parte de las/os involucradas/os en el proyecto Cerro Libertad[58].



A través del recorrido de este informe se ha buscado desgranar las enormes contradicciones del sistema alimentario actual y su aterrizaje a nivel territorial y humano. Las experiencias virtuosas existentes, aunque sean pocas, configuran un posible escenario de futuro que requiere compromiso, aportaciones y reflexiones críticas al respecto.

De entre las varias alternativas existentes, las propuestas resultantes de las llamadas a la **TRANSICIÓN AGROECOLÓGICA COMO UNA APROXIMACIÓN HOLÍSTICA** es la que mayor calado pueden llegar a tener como ejercicio de transformación hacia un sistema alimentario justo, resiliente, sostenible y saludable.

En este sentido, la agroecología aborda la transición desde una mirada multidisciplinaria, entendiendo que los sistemas sólo pueden comprenderse desde las diferentes áreas del conocimiento, así como trabajando un enfoque con los actores del territorio a través de la investigación-acción participativa. De esa manera se conseguirá articular las diferentes vertientes de la sostenibilidad: ecológica, recomponiendo los muy dañados agroecosistemas, social, garantizando un medio rural vivo y productivo, y económica, permitiendo a las personas que viven del campo verdaderamente vivir del campo.

Los últimos debates sobre la agroecología en diferentes

territorios a nivel global se centran en la necesaria mirada territorial de la transición agroecológica, es decir, reconociendo que el cambio transformador no puede impulsarse a nivel de finca, sino que vendrá considerando la integración de actores en el territorio y la reconexión de flujos biofísicos y ecológicos entre distintos tipos de producciones, distintos ecosistemas y distintos elementos estructurales de los ecotopos.

Esto implica realizar un salto de escala horizontal, buscando la cooperación de actores con pleno compromiso con el sistema alimentario, con el propósito de identificar elementos comunes de transformación para el trabajo conjunto. Esto es un elemento necesario sobre el que investigar en la medida en la que pone el foco de atención a las dinámicas multi-actor y el protagonismo de la reconexión ecológica entre estructuras de los agroecosistemas.

[1] Junta de Andalucía (2021). Balance del sector agrario y pesquero en Andalucía. Conserjería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural. Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3K0brEz>

[2] Junta de Andalucía (2022). Cuentas Regionales del Sector Agrario. Resumen de cuentas provinciales 2022. Conserjería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural. Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3Ol0Sb>

[3] (SEPE, 2021)

[4] Rodríguez Cohard, Juan Carlos; Sánchez Martínez, José Domingo & Gallego Simón, Vicente José (2017). The upgrading strategy of olive oil producers in Southern Spain: origin, development, and constraints. *Rural Society*, 26(1), 30–47. <https://bit.ly/44oXFno>

[5] Fuente de Datos Data Comex, estadísticas del comercio exterior español del Ministerio de Industria Comercio y Turismo (<https://bit.ly/3PZu2oj>). Cálculos propios / Own calculations

[6] Rodríguez Cohard, Juan Carlos; Sánchez Martínez, José Dominguez & Gallego Simón, Vicente José (2017). The upgrading strategy of olive oil producers in Southern Spain: origin, development, and constraints. *Rural Society*, 26(1), 30–47. <https://bit.ly/3rsYGfy>; Rodríguez Cohard, Juan Carlos; Garrido Almonacid, Antonio, & Sánchez Martínez, José Domingo (2022). Dinámica demográfica y competitividad territorial con especialización agrícola extrema: la provincia de Jaén y el olivar. *ICE, Revista de Economía*, 928, 109–127. <https://bit.ly/451Jftp>; Rodríguez Cohard, J. C., & Parras, M. (2011). The olive growing agri-industrial district of Jaén and the international olive oils cluster. *Open Geography Journal*, 4, 55–72. <https://bit.ly/3XQgpcO>

[7] CBRE. (2021). Agribusiness en la Península Ibérica. CBRE Group Inc.; Tudela, Ana & Delgado, Antonio (30 de octubre de 2021). Olivar: el árbol que olvidó que era de secano. Especiales DATADISTA. Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3XXnxnO>

[8] Conserjería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible (2020). Superficie dedicada a cultivos leñosos (ha). Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3Oltyv>

[9] Cálculos propios en base a datos del Censo Agrario 2020 realizado por el Instituto Nacional de Estadística. Disponible en: <https://bit.ly/3YaHkAg> / Own calculations based on data from the 2020 Agrarian Census conducted by the National Institute of Statistics. Available at: <https://bit.ly/3YaHkAg>

10] (Koch, 2022)

[11] Por ejemplo, el Plan Nacional de Reestructuración y Reconversión Productiva del Olivar de 1972. / For example, the 1972 National Plan for the Restructuring and Productive Reconversion of the Olive Grove

[12] En 2019, de acuerdo con el “Informe 2019 del sector del Aceite de Oliva en España” de Alimarket, los Supermercados + Autoservicios e hipermercados representaron un 76% de los

Canales de Venta del aceite de oliva. Adicionalmente, en 2018 Mercadona tenía el 30% de la cuota de mercado. / In 2019, according to Alimarket's "2019 Report on the Olive Oil sector in Spain supermarkets + Self-service and hypermarkets accounted for 76% of Olive Oil Sales Channels. Additionally, in 2018 Mercadona (a Spanish supermarket chain) had 30% of the market share

[13] Rivas, Pablo (17 de noviembre de 2019). Las cinco crisis del olivar. EL SALTO. Consultado el 5 de julio de 2023. Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3YdrncB>

[14] Rodríguez Cohard, Juan Carlos; Sánchez Martínez, José Dominguez, & Gallego Simón, Vicente José (2017); da Vigil-Villodres, Anabel (2021). Extractivismo Agrario e Industria Agroalimentaria en Andalucía. Anduli, 20, 35–58. <https://bit.ly/3OdovsQ>

[15] La ley de la cadena alimentaria aprobada en 2021 busca que las relaciones comerciales sean más justas y equilibradas. Disponible en <https://bit.ly/44xtkms> / The food chain law passed in 2021 aims to make trade relations fairer and more balanced. Available at <https://bit.ly/44xtkms>

[16] Palacios Ramírez, José (2017). Entorno, política y conciencia: Pasos hacia una ecología cultural del monocultivo del olivar en Jaén. Revista Murciana de Antropología, 24, 117–140; Sánchez Martínez, José Domingo & Ortega Ruiz, Antonio (2016). El monocultivo olivarero jiennense: Conformación histórica, valores patrimoniales y proyección cultural-turística. Cuadernos de Turismo, 37, 377–402. <https://bit.ly/3rwg56S>; Sánchez Martínez, José Domingo, & Paniza Cabrera, Antonia (2015)

[17] Delgado Cabeza, Manuel; Betanzos Martín, José Manuel & García Jurado, Oscar (2017). 03 Informe Sur. Las Economías Territoriales Andaluzas. Dependencia y marginación de las economías territoriales andaluzas. Autonomía Sur; García-Brenes, Manuel David (2012). Incidencia de la política agraria de la Unión Europea en la sostenibilidad del cultivo del olivar en Andalucía, España. Cuadernos de Desarrollo Rural, 9(68), 87–103; Sánchez Martínez, José Domingo & Ortega Ruiz, Antonio (2016)

[18] Datos basados en la Encuesta de Superficies y Rendimientos de Cultivos / Data based on the Crop Area and Yield Survey

[19] Datos Basados en los Anuarios del Ministerio de Agricultura desde 1986. Tudela & Delgado (2021) señalan que dichos datos están afectados por los regadíos sin concesión regularizada. Los porcentajes son cálculos propios. / Data based on Ministry of Agriculture Yearbooks since 1986. Tudela & Delgado (2021) point out that these data are affected by irrigation without a regularised concession. The percentages are their own calculations.

[20] Tudela, Ana & Delgado, Antonio (30 de octubre de 2021)

[21] Parras Rosa, Manuel; Ruz Carmona, Antonio; Torres Ruiz, Francisco José; Colombo, Sergio (2020). Los costes del olivar en la Provincia de Jaén: tipología de olivareros y aproximación a los

costes de los municipios de la Provincia de Jaén (Diputación Provincial de Jaén & Instituto de Estudios Giennenses (eds.)).

[22] Los y las autores/as estimaron que ese año representaba un 41% / The authors estimated that in that year it represented 41% of the total.

[23] Delgado Cabeza et al. (2017); Parras Rosa et al (2020); Rodríguez Cohard et al. (2022)

[24] Koch, Philip (2022) Rodríguez Cohard, Juan Carlos; Sánchez Martínez, José Domingo & Garrido Almonacid, Antonio (2020). Strategic responses of the European olive-growing territories to the challenge of globalization. *European Planning Studies*, 28(11), 2261–2283. <https://bit.ly/3OdWK3>

[25] Parras Rosa et al. (2020)

[26] Koch, Philip (2022)

[27] Europa Press (30 de Julio de 2020). El 41 por ciento del olivar de la provincia de Jaén es susceptible de modernizar. Consultado el 5 de julio de 2023. Disponible en <https://bit.ly/3Dr755H>

[28] La implementación del olivar super-intensivo beneficiaría a las grandes firmas, ya que pueden aprovechar las economías de escala, a saber, la disminución de los costos de mecanización y cosecha al repartirlos entre las inmensas cantidades producidas, en detrimento de una agricultura ecológica / The implementation of super-intensive olive groves would benefit large brands, as they can take advantage of economies of scale, i.e. lower mechanisation and harvesting costs by spreading them over the huge quantities produced, to the detriment of organic farming

[29] Koch, Philip (2022)

[30] Tradicionales, que pueden ser mecanizados y no mecanizados; intensivos; y super-intensivos. Los primeros representan más de la mitad de los cultivos andaluces / Traditional, which can be mechanised and non-mechanised; intensive; and super-intensive. The former represent more than half of Andalusian crops

[31] Romero Gámez, M., Castro Rodríguez, J., & Suárez Rey, E. M. (2017). Optimization of olive growing practices in Spain from a life cycle assessment perspective. *Journal of Cleaner Production*, 149, 25–37, <https://bit.ly/3OfmpZ>

[32] Gallego Barrera, Alejandro & García Ruiz, Roberto (2017). Manual de Buenas prácticas en el Olivar. En Soluciones tecnológicamente sostenibles al cultivo del olivar. SUSTAINOLIVE.

[33] Parras Rosas et al. (2020)

[34] Es ilustrativo como, en Jaén, en base a datos del SEPE 2021, al observar la evolución



Co-funded by
the European Union



mensual del número de contratos de "las actividades relacionadas con Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas", resalta cómo entre noviembre y enero, temporada relacionada a la recolección de Olivos, existe una diferencia de más del 300% respecto al número de contratos del resto de los meses del año / It is illustrative how, in Jaén, based on data from SEPE (Spanish State Public Employment Service 2021, when observing the monthly evolution of the number of contracts for "activities related to Agriculture, livestock, hunting and related services", it stands out how between November and January, the season related to the olive harvest, there is a difference of more than 300% with respect to the number of contracts in the rest of the months of the year

[35] Chicón Martínez, Raquel (2004). Inmigración extranjera y trabajo. Temporeros extranjeros en la recogida de la aceituna en Jaén. In Cuadernos Monográficos. Consejo Económico y Social de la Provincia de Jaén; López Sala, Ana & Molinero Gerbeau, Yoa (2022). Coming out of the shadows? Housing conditions of irregular migrant workers in Spanish agricultural enclaves. Revista Calitatea Vietii, XXXIII(2), 93–109. <https://bit.ly/3NUC7Ig>

[36] Defensor del Pueblo Andaluz. (2021). Empleo público, Trabajo y Seguridad Social. En Informe Anual. Defensor del Pueblo Andaluz; López Sala, Ana & Molinero Gerbeau, Yoa (2022); Torres Gutiérrez, Francisco José (2022). Entre la exclusión y la convivencia multicultural. Panorámica regional de la inmigración en Andalucía. Hábitat y Sociedad, 15, 45–66. <https://bit.ly/3OemxZg>

[37] Alguacil Martínez, C., & Fansa Fernández, F. (4 de marzo de 2021). Jornaleros de Jaén: la cara B de la capital del oro líquido. Actualidad Humanitaria SEMHU; Sociedad Española de Medicina Humanitaria. <https://bit.ly/44pyCAC>; Garrido, Javier & González, Pedro (2015) . Informe Campaña de aceituna 2014-2015 (Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad y & Jaén Acoge (eds.)). Jaén Acoge; Torres Gutiérrez, Francisco José (2022)

[38] Torres Gutiérrez, Francisco José (2022)

[39] Aguilera, Eduardo & Rivera, Marta (2022). La urgencia de una transición agroecológica en España. Análisis de escenarios, estrategias e impactos ambientales de la transformación del sistema agroalimentario español. (A. Muñoz Rico (ed.)). Amigos de la Tierra; Méndez, Salvador, & Saralegui, Pablo (2023). El actual sistema mayoritario de alimentos, desplazamientos internacionales de personas, migración y desbalance en los territorios. (Inédito). (Alicia Ocón (Ed.) Andalucía Acoge.

[40] Se añade el adjetivo "nueva" ya que, si bien, se reconoce que la dieta mediterránea es saludable a priori, el fin no debe ser una dieta mediterránea que se obtenga a través del sistema alimentario corporativo / The adjective "new" is added because, while it is recognised that the Mediterranean diet is healthy a priori, the aim should not be a Mediterranean diet obtained through the corporate food system

[41] Aguilera, Eduardo & Rivera, Marta (2022); Méndez, Salvador, & Saralegui, Pablo (2023); González de Molina, Manuel & Guzmán, Gloria (2016). Sobre los orígenes andaluces de la



Co-funded by
the European Union



agroecología en España y su Contribución a la formación del pensamiento agroecológico. *Agroecología*, 11(2), 105–116

[42] Rosset, Peter y Ángel Altieri, Miguel (2018). Agroecología. Ciencia y Política. La Paz: Fundación Tierra

[43] Creada en 2003, persigue la reintroducción de variedades y saberes locales, tradicionales y campesinas para la producción y el consumo a pequeña escala. Está integrada por agricultoras/es, horticultoras/es, empresas transformadoras, consumidoras/es, investigadoras/es y colectivos tales como cooperativas de agricultores o grupos de consumo. La Red RAS posee también un centro de recursos (publicaciones propias y de terceros, entrevistas, memorias anuales o publicaciones legislativas) de acceso libre sobre, o relacionados a la agroecología. Dichos recursos se encuentran en el siguiente enlace bit.ly/3rBLK7f / Created in 2003, it aims to reintroduce local, traditional and peasant varieties and knowledge for small-scale production and consumption. It is made up of farmers, horticulturists, processing companies, consumers, researchers, and groups such as farmers' cooperatives or consumer groups. The RAS (Andalusian seed network) Network also has a resource centre (own and third-party publications, interviews, annual reports, or legislative publications) freely accessible on or related to agroecology. These resources can be found at the following link: bit.ly/3rBLK7f

[44] Red Andaluza Semillas (RAS). (2020). Directorio de Productores y elaboradores de variedades locales en Andalucía. Red Andaluza Semillas “Cultivando Biodiversidad.”

[45] Puede contactarse a través del teléfono 679543264 o escribiendo a katy@schloss-chortales.de / Contact by phone 679543264 or email to katy@schloss-chortales.de

[46] Puede contactarse a través del teléfono 657473341 o escribiendo a sillero79@hotmail.com / Contact by phone at 657473341 or by email to sillero79@hotmail.com

[47] Teléfono de contacto es 626358150, su correo es seguraeco@gmail.com; su página web es <https://bit.ly/3NXi3oI> / Contact telephone number is 626358150, email address is seguraeco@gmail.com; website is <https://bit.ly/3NXi3oI>

[48] Puede contactarse a través del teléfono 620806768 o escribirle al correo huertasdelahigueraula@gmail.com / Contact by phone 620806768 or email to huertasdelahigueraula@gmail.com

[49] Teléfono de contacto 607251319, email granja@vegatorralbabio.es y web <https://bit.ly/3DjEJdF> / The contact telephone number is 607251319, the email address is granja@vegatorralbabio.es and the website is <https://bit.ly/3DjEJdF>

[50] Exconcejal de Jaén Común y miembro del SAT, acusado de haber agredido a un edil del Partido Socialista Obrero Español (PSOE) durante una protesta de jornaleros y jornaleras en 2012 / Former councillor of Jaén Común and member of SAT (Sindicato Andaluz de Trabajadoras/es), accused of having assaulted a councillor of the Spanish



Co-funded by
the European Union



Socialist Workers' Party (PSOE) during a protest by day labourers in 2012

[51] Entre los bancos y fondos de inversión es fuerte la idea de que la tierra, al ser considerada por estos grupos básicamente un commodity, valdrá mucho más al ir escaseando cada vez más, por lo que compran un número importante de fincas y cultivos para ir acumulando valor financiero a costa del abandono territorial, pues les renta más la tierra abandonada que la tierra trabajada / Among the banks and investment funds, the strong idea is that land, being considered by these groups basically a commodity, will be worth much more as it becomes increasingly scarce. So, they buy up a significant number of farms and crops to accumulate financial value at the cost of land abandonment, since abandoned land earns them more than worked land

[52] Como resultado de la acción, desde ANIDA presentaron una acusación judicial. Juzgados diversos de las/os involucradas/os en los hechos el 23 de junio de 2017 en el Juzgado número 2 de Jaén, de los 20 acusados, solo fue acusada una sindicalista del SAT, María Montávez, acusándosele de delito de usurpación leve, imponiéndosele una multa de 180€. Los 19 restantes fueron absueltos y se dio orden de desalojo cautelar / As a result of the action, ANIDA filed a judicial accusation. On 23 June 2017, in the 2nd Court of Jaén, out of the 20 accused, only one SAT unionist, María Montávez, was charged with a minor offence of usurpation, and a fine of 180€ was imposed on her. The remaining 19 were acquitted and a precautionary eviction order was issued

[53] Escalante, Helios (octubre de 2018). Cerro Libertad, la continuación de la lucha por la tierra en Andalucía. Todo por hacer. Pan o Paz, Dilema Suicida, 93,3

[54] Gonzalez, Marta (2017). Cerro Libertad. Historias de vida y lucha. Soberanía Alimentaria, Biodiversidad y Culturas, 29, 41-43. <https://bit.ly/3DdRSVN>

[55] Tierra, aceite y vida en libertad. Consultado el 15 de julio de 2023. Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3rFhqbG>

[56] La finca contaba con unos 65.000 olivos aproximadamente / The farm had approximately 65,000 olive trees

[57] Escalante, Helios (octubre de 2018); González, Marta (2017); Somonte, Cerro Libertad, & Redacción El Topo. (2017). Recobrando la tierra. La ocupación de tierras en Somonte y el Cerro Libertad. EL TOPO, 23, 14–15

[58] Aunque el cerro libertad, su página de Facebook (<https://bit.ly/3NYiiQo>) sigue disponible para la fecha de este reporte / Although the Cerro Libertad, its Facebook page (<https://bit.ly/3NYiiQo>) is still available as of the date of this report

INDEX

CLOSE UP

"ALL THE OLIVES IN THE SAME BASKET"?
SOCIO-ECONOMIC INDICATORS OF THE
AGRICULTURAL SECTOR, OLIVE
SPECIALISATION AND TYPES OF CROPS

SOCIO-ECONOMIC CHARACTERISATION OF THE PROVINCE

PRODUCTIVE SPECIALISATION OF THE PROVINCE. OLIVE
GROVES AND OLIVE OIL

TYPES AND FORMS OF OLIVE CULTIVATION

PRODUCTIVISM WINS OVER
SUSTAINABILITY

INFLUENCE OF AGRICULTURAL POLICIES ON THE OLIVE
GROVE IN JAÉN

OVERCOMING THE BIOPHYSICAL LIMITS OF THE OLIVE
GROVE

SOCIO-LABOUR CONTEXT IN JAÉN AGRICULTURE SECTOR

"SWALLOWS, JUST FOR CHRISTMAS"

REFLECTIONS, CONTRIBUTIONS OF VALUE AND (PRESENT)
FUTURES TO EXPLORE

NETWORKS AND EXPERIENCES IN ORGANIC FARMING:
TRADITIONAL PEASANT KNOW-HOW, SCIENCE, AND
RURAL EMANCIPATION

CERRO LIBERTAD. ANOTHER KIND OF GREEN REVOLUTION

FACTSHEET



CLOSE UP

The corporate food system has set the trend for rural development in Andalusia and, consequently, in Jaén. The European Common Agricultural Policy (CAP) followed the tendency of the global economy leading Jaén to be one more cog in the extractivist dynamics of Andalusia and not to experience a constructive endogenous development. The province is specialised in olive oil production for the global market. An unsustainable agricultural system has been generated reproducing a lot of inequalities, typical characteristic of extractive economies. The scenario presents a poor development of the province of Jaén at the expense of the growth of global centres.



**"ALL THE OLIVES IN THE SAME BASKET"?
SOCIO-ECONOMIC INDICATORS OF THE
AGRICULTURAL SECTOR, OLIVE
SPECIALISATION AND TYPES OF CROPS**

SOCIO-ECONOMIC CHARACTERISATION OF THE PROVINCE

The agricultural sector occupies a primary role in the socio-economic dynamics of Jaén. In 2020, with respect to Andalusia, Jaén had the highest number of agricultural holdings with almost 1/3 of them (28.3%). Is the province with the most significant provincial percentage of agricultural employment (20.4%) [1].

The agricultural income of Jaén for 2022 was estimated at 1,434.75 million euros, being the second highest agricultural income in Andalusia, with 13.8% of the total agricultural income [2]. By 2020, agricultural GDP at market prices represented 11.98% of Jaén's GDP. Contracts in agriculture, livestock, forestry, and fishing accounted for 62.9% of all contracts by sections of Jaén economic activity.

Likewise, activities in agriculture, livestock, hunting, and related services accounted for 84.82% of the contracts entered in the province, mainly for harvesting olive trees. In 2020, the percentage of affiliations to the Special Agrarian System accounted for 35.9% of the General Social Security Scheme.

Over the last ten years, the population of Jaén has decreased by 6%. In addition, the number of people under 20 and over 65 years of age has reached 20% and 19% respectively. While the largest age category is between 50 and 54 years of age. At the demographic level, the number of people aged

between 55 and 79 and those aged 85 and over increased. While the number of those under 50 years of age reduced[3].

The preponderance of the role of the agricultural sector in the provincial economy occurs in parallel with the processes of aging and migration. In this context, the problem of generational replacement of farm workers arises. Farm work is less valued, which makes it less attractive and offers an uncertain outlook.

Regarding the causes influencing the generational changeover, one worker interviewed (PT2) shared her point of view:

"YOUNG PEOPLE DON'T LIKE FARMING. I DON'T WANT MY DAUGHTER TO WORK IN THE COUNTRYSIDE. (...) IT IS NOT A JOB REMUNERATED ADEQUATELY. I SEE IT AS UNFAIR, IT IS EXHAUSTING WORK AND IT IS POORLY PAID. IT IS UNVALUED. PEOPLE IN THE COUNTRYSIDE DO NOT EARN ENOUGH AND ASPIRE TO MORE. THE GOVERNMENTS DON'T REALISE THAT EVERYTHING COMES FROM THE COUNTRYSIDE (...) THEY THE INSTITUTIONS DON'T ENCOURAGE YOUNG PEOPLE TO DEDICATE THEMSELVES TO THE COUNTRYSIDE TO PRODUCE. THE INSTITUTIONS HAVE ABANDONED THE COUNTRYSIDE."



Another problem related to generational changeover is the possibilities and/or difficulties that those who want to dedicate themselves to rural life might face. Curro Moreno, a worker in the Jaén countryside, and an active trade unionist in the Andalusian Workers' Union (SAT) points out that:

"IF YOU ARE LAND OWNER, OF MEDIUM SIZE OLIVE GROVE (1,000 OLIVE TREES) YOU CAN MAKE A LIVING FROM IT, OTHERWISE IT IS COMPLICATED (...) YOUNG PEOPLE DON'T WANT TO WORK IN THE COUNTRYSIDES, BECAUSE NOW THERE ARE JOBS THAT ARE NOT SO HARD (...) IF YOU ARE AN EMPLOYEE AND YOU DON'T HAVE LAND, YOU ARE UNCERTAIN ABOUT WHETHER THE SEASON IS GOING TO BE LONGER OR SHORTER, OR WHAT YOU ARE GOING TO HAVE TO DO FOR MAKING LIVING, PROBABLY ELSEWHERE, SO IT DOESN'T GIVE YOU MUCH STABILITY (...) IF, ON THE OTHER HAND, YOU ARE A LANDOWNER, CONSIDERING HOW THINGS ARE GOING BECAUSE OF INFLATION, THE PRODUCTION COSTS OF INPUTS, THE PRICE OF AGRICULTURAL PRODUCTS IN THE MARKET AND THE PROFIT MARGINS THAT REMAIN FOR THOSE WHO PRODUCE THEM, IT MAKES YOU THINK TWICE ABOUT DOING IT"



PRODUCTIVE SPECIALISATION OF THE PROVINCE. OLIVE GROVES AND OLIVE OIL

The productive specialisation of Jaén because of the global food system structure is the production of olive oil.

Jaén province is known as: "the olive oil capital" or "the sea of olive trees". In fact, in 2020, olive groves accounted for 76% of the province's total agricultural production, with 90% of Jaén's agricultural land devoted to olive groves.

Jaén is a world reference in olive oil production. Its production exceeds the combined production of the second and third-largest olive oil producers world (Italy and Greece). Proof of this is that Jaen is producing around 20-25% of the world's production[4].

Jaén's role as an agro exporter is reflected in the growth of trade flow. In 1995, Jaén's oil exports (9,133.4 tonnes) represented only 1.95% of the total export tonnes of all its exported production (468,755.68). In 2021 oil export production was 298,859.67 tonnes, the olive oil accounted for 27.94% of this total. An increase of nearly 800% was registered[5].

Around 2/3 of the total olive oil production is carried out by cooperatives made up of hundreds of members, generating around 70% of Jaén's olive oil. These cooperatives usually process the olives produced by their members into oil and then market it (not bottled and in large quantities) to the larger refining companies.

Very little oil is sold refined and bottled. In other words, Jaén countryside works as a supplier of raw materials for industry, thus being subordinated to the prices determined by industry and downstream actors in the chain.

These large refining companies are important global players, as they trade big quantities of this liquid in bulk through exports.

THE PROFITABILITY OF THIS AGRO-EXPORT MODEL HAS MEANT LARGE INVESTMENT FUNDS HAVE ENTERED WITH FORCE, CARRYING OUT MAJOR PURCHASE AND TRANSFORMATION OPERATIONS, REPLACING LOCAL ENTREPRENEURSHIP. A LEADING REAL ESTATE CONSULTANCY SHARES SIGNIFICANT DATA ABOUT THIS TENDENCY. IN 2005, THE NUMBER OF INVESTMENT FUNDS IN THE AGRI-FOOD SECTOR IN SPAIN DID NOT REACH A HUNDRED, BUT THESE INCREASED BY AROUND 700X IN 2020.



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge



OUR FOOD
OUR FUTURE

The report refers to the high profitability and subsidies provided by the European Union for intensive production, therefore providing incentives for this type of crop[7].

Curro Moreno commented on the matter:

"BEHIND THESE INTENSIVE AND ULTRA-INTENSIVE OLIVE GROVES THERE ARE MANY INVESTMENT FUNDS. MOREOVER, LAND THAT HAS BEEN SEIZED DURING THE CRISIS HAS GONE FIRST TO BANKS AND THEN TO INVESTMENT FUNDS. A LARGE PART OF THE LANDOWNERS IN ANDALUSIA ARE NOW CERBERUS, INVESTMENT FUNDS THAT HAVE THEIR OFFICES ABROAD, AND THE CENTRES OF POWER AND THEREFORE THE SENSITIVITY TO SOCIAL ISSUES ARE MOVING FURTHER AND FURTHER AWAY FROM THE LAND AND THE TERRITORY".



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

TYPES AND FORMS OF OLIVE CULTIVATION

As for the types of olive grove cultivation, we can distinguish three: woody, herbaceous, and fallow and other unoccupied land. The last two occupy a percentage approaching 10%, according to 2019 data. Woody crops occupy 91.43% of the total cultivated land, being one of the largest concentrations of tree monocultures (mostly of the picual variety) in the EU. This has represented an extreme simplification of land use. Olive groves account for 98.78% of the total woody crops in Jaén[8], and they demand a large amount of water resources.

In terms of used agricultural area (UAA), that of Jaén represents 16.4% of the Andalusian total and woody crops account for 74.78% of the total UAA of Jaén [9]. The sentence Jaén put "all the olives in the same basket", refers to the fact that the rural population dedicated to agricultural production is practically at the mercy of the annual harvests of only one type of crop. The enormous consequences is the dynamics of unequal exchange with powerful actors in the chain.

This production structure is the result of structural conditioning factors like the promotion of hyper-intensification via subsidies through the Common Agricultural Policy (CAP) and the opening of European markets due to Spain's entry into the Union, which demanded comparatively cheap foodstuffs.

Agricultural specialisation and modernisation associated with this type of farming, are two important points. There are three types of olive cultivation: Traditional (80-120 trees per hectare, usually without irrigation and more than 25 years old), intensive (200-600 trees per hectare irrigated), and super-intensive (1000-2000 trees per hectare irrigated, heavily mechanised)[10]. Incentives provided by the CAP, allowed processes of intensification and mechanisation of traditional crops in the vast eastern areas of Andalusia. Between 2015 and 2018, in Andalusia, intensive and super-intensive olive groves have had the greatest increase in surface area in relative terms, highlighting those of 1000 trees/ha. with an increase of 116%.



**PRODUCTIVISM WINS OVER
SUSTAINABILITY**

*INFLUENCE OF AGRICULTURAL POLICIES ON THE OLIVE
GROVE IN JAÉN*

The productive specialisation of the olive grove in the province can be traced back to the 1970s following the arrival in Spain of the Green Revolution[11] and the subsequent entry into the European Union in 1986, within the framework of the production subsidies and price controls of the CAP. The set of policies implemented at that time and all the scientific and technological deployment rooted the monocultivation process. The investment in automation technologies for oil mills, the mechanisation of cultivation, the implementation of the use of fertilisers and synthetic agrochemicals dependent on fossil fuels, and the generalisation of irrigation, are examples of this process.

The change in the CAP in 1998 with the elimination of guaranteed prices made producers more vulnerable to the large industrial groups. These groups were the main recipients of olive oil, who, being highly concentrated in a few business groups, have been able to impose favourable prices.

THE LARGE MULTINATIONAL DISTRIBUTION COMPANIES (SUPERMARKETS AND HYPERMARKETS) (12) CURRENTLY CONTROL THE PRODUCTION PROCESS WHERE THE GREATEST ADDED VALUE IS GENERATED IN OLIVE OIL, HAVING SUFFICIENT POWERS SO THAT PRODUCTION MUST ACCEPT THEIR PURCHASING CONDITIONS.

Moreover, these large multinationals impose low selling prices on the end consumer market, which marginalises traditional vendors or local shops, which cannot afford the low prices at which these monopolies sell [13][14].

Faced with this situation, producers find themselves in a situation of uncertainty and vulnerability. For this reason, some of them seek alternative forms of commercialisation, as one worker interviewed (PT1) pointed out:

"WAGES DEPEND ON MANY FACTORS AND PEOPLE AND ALWAYS ARE UNCERTAIN. YOU DON'T KNOW HOW MUCH THEY ARE GOING TO PAY FOR YOUR PRODUCT (...) THE BUYERS, WHO ARE THE BIG MULTINATIONALS, BUY IT AT THE PRICE THEY WANT, YOU CAN'T NEGOTIATE, THEY ARE PRACTICALLY MONOPOLIES, TWO OR THREE PEOPLE MANAGE IT AND THAT'S IT. IN VIEW OF THIS WE ARE TRYING THROUGH THE COOPERATIVE TO SELL DIRECTLY TO THE CONSUMER (...) TO MAKE A LIVING FROM OLIVES, YOU MUST HAVE A LOT (...) THE FOOD CHAIN LAW (15) IS NOT OBSERVED IN PRACTICE (...) I WOULD LIKE IT TO BE IMPOSSIBLE TO SELL BELOW THE COST OF PRODUCTION".



The market logic and agricultural policies homogenised the provincial agricultural landscape by promoting intensive and super-intensive methods, developing more and more of the cultivated agricultural surface area towards this sector. From the 1990s forward, the large agro-industrial farms resulting from these policies have been setting the pace of production[16].

The production model has significantly disrupted the natural heritage and biodiversity of the area's historic Mediterranean olive grove landscapes. The productivist orientation of intensive and super-intensive agriculture, applied thanks to the Common Agricultural Policy (CAP), is producing severe environmental consequences. It is destroying soil fertility, reducing biodiversity — such as insects that maintain ecological balance — and generating irreversible processes linked to soil loss and erosion, water pollution, and depletion of water resources[17].

It may be noted that, to get an idea of the magnitude of the intensification and growth of irrigation, in 1986 less than 100,000 hectares (ha) were irrigated in Spain, and in 2020 around 852,227 ha were irrigated, representing an increase of 752%.

Regarding Jaén[19], it went from about 52,222 ha. to a historical peak of 274,248 ha. (425.16% increase) between 1986 and 2013,

decreasing by 14% seven years later, although this area (236,176 ha.) represents 54% of the total irrigated hectares in Andalusia [20].

Likewise, there are studies that point out the discrepancies between the data on irrigated surface area at the institutional level[21]. For example, in the 2018 CAP subsidy declarations of the people from Jaén, it is stated that irrigated olive groves occupied only 18%[22], of the land, which is clearly far from reality. It is true; however, it is an unsustainable method that has been growing over the years, making the crop and the region vulnerable to water scarcity related to overexploitation of water resources and environmental imbalances. All this in a country with a Mediterranean climate and water deficiencies.

The CAP is so important for Jaén that, by 2020, Andalusia received 26% of the funds granted to Spain, of which Jaén received 21%.

Moreover, the crisis of the model due to the serious environmental consequences associated with it means the sector's survival is based almost exclusively on institutional aid and the CAP.



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

More than 90% of the olive groves in Jaén are unprofitable without the CAP.

If we include this the growing use of inputs necessary to maintain productivity and the inflationary process of these products, the current scenario makes it increasingly difficult to cover production costs[23].

On the other hand, one producer and one worker interviewed expressed the following disagreements and criticisms regarding the CAP and institutional action. This leads to the need for more direct, active, and participatory communication between the different actors:

"THE CAP IS BECOMING MORE AND MORE RESTRICTIVE, MORE AND MORE DEMANDING, WHICH LEADS TO HIGHER COSTS (...) THEY ARE GIVING THE CAP TO FLAT LAND, TO INTENSIVE CROPS, SO THE CROPS ARE EMPTY BECAUSE WHO IS GOING TO SET UP IN ONE AREA TO PLOW, WHEN THE OTHER IS GETTING OIL AT A VERY LOW PRICE. IT'S PRACTICALLY IMPOSSIBLE TO COMPETE WITH THAT. THIS HAPPENS IN THE OLIVE TREE, STRAWBERRY, EVERYWHERE... (PT1)"

"THE CAP IS GETTING STRICTER AND STRICTER. THE CAP IMPLIES A LOT OF THINGS THAT DON'T MAKE SENSE. I THINK THAT IF THEY ASKED THE PEOPLE IN THE COUNTRYSIDE MORE, INSTEAD OF DOING WHAT THEY WANT, IT

WOULD BE BETTER FOR EVERYONE." (PP1)

Jaén presents a particularity about intensification, as there is what we can call "**EXTENSIVE SMALL-SCALE INTENSIFICATION.**"

The process of productive intensification has been carried out not only by large farms on the plains, but also by multiple olive-growing nuclei, where traditional crops already existed, which have implemented measures such as variety substitution, increased planting density, and the use of inputs and chemical fertilisers characteristic of the model. However, although large estates on the plains have been able to mechanise their production, in other areas with different geographical characteristics, it was difficult to use machinery. Thus, the largest increases have been mainly in areas with densities of less than 80 trees/ha [24].

Regarding the risks currently facing the traditional olive grove, as well as the limits to intensification due to the geography of the province, Curro Moreno also commented on the following in his interview:



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

"I THINK THE TRADITIONAL OLIVE GROVE IS AT RISK. BIODIVERSITY IS AT RISK AND AT A SOCIAL LEVEL IT IS A CATASTROPHE. IN JAÉN WE DO NOT HAVE MORE INTENSIVE OLIVE GROVES JUST BECAUSE OF THE TERRAIN, IT IS STEEPER AND THERE ARE NOT SO MANY PLAINS AND THAT IS WHY THERE HAS NOT BEEN SUCH A BOOM IN INTENSIVE OLIVE GROWING (...) HOWEVER IF THESE INTENSIVE OLIVE GROVES INCLUDING THOSE IN OTHER PROVINCES PRODUCE AT A LOWER COST, OF COURSE IT WILL AFFECT THE TRADITIONAL OLIVE GROVE".



Olive production is currently in a state of crisis. Firstly, the carrying capacity of the territory has reached its biophysical limits[25].

In addition, the production and economic model linked to the global agri-food system is clearly expelling the population from the rural environment and from agricultural activity, with critical rates of ageing and emigration due to the unfeasibility of the conventional production model. This trend towards abandonment is boosting processes of restructuring of the land ownership system towards greater concentration.

MORE AND MORE OWNERS OF SMALL AREAS THAT ARE NOT CULTIVATING DECIDE TO SELL THEIR LAND TO ACTORS

WHO USUALLY COME FROM THE FINANCIAL AND/OR REAL-ESTATE SECTOR (26).

With regard to the reasons, as well as the actors that are producing this territorial restructuring, we can point out what Curro Moreno referred to:

"IN THE END, ONLY THOSE WHO HAVE THE RESOURCES TO DO SO CAN CONVERT TO ULTRA-INTENSIVE OLIVE GROVES, BECAUSE THAT INVOLVES A VERY HIGH COST, THERE ARE MANY PLANTS, YOU ALSO HAVE TO BUY MACHINERY; AND IF YOU HAVE A TRADITIONAL OLIVE GROVE, TRANSFORMING IT INTO INTENSIVE CAN ONLY BE DONE BY LARGE LANDOWNERS, BECAUSE THE COST OF UPROOTING THE OLD OLIVE TREES, PLOWING THE LAND AND SO ON, AND REPLANTING AND INSTALLING THE IRRIGATION SYSTEM IS A VERY HIGH COST THAT ONLY LANDOWNERS CAN AFFORD"



***OVERCOMING THE BIOPHYSICAL LIMITS OF THE OLIVE
GROVE***

Both from the industry and the institutional sector, the solution to the profitability crisis is to develop strategies to push intensification even further and try to overcome geographic and water limits, masking it as a sort of sustainable measure by saving cultivated area.

This need to seek to expand intensive and super-intensive crops is a clear example of techno-optimism that sets the agenda for international trade and is framed by the CAP.

For example, the Centre for Advanced Studies in Olive Growing and Olive Oils of the University of Jaén[27] estimates that it is currently possible to increase intensive cultivation by 20%[28], as part of the Andalusian Bioeconomic Strategy.

Thus, the solutions proposed continue to be marked by competitiveness, increased intensification, and mechanisation, under the recurrent — unfulfilled — promise of decoupling growth from its biophysical base[29]. In fact, studies carried out on the primary production processes of the different forms of olive cultivation in Andalusia[30] have shown the main impact comes from fertilisers, the mechanisation of the harvesting process and irrigation, generating impacts of erosion, eutrophication, acidification, and the emission of greenhouse gases.

These consequences are much more severe in intensive and super-intensive crops, where the type and (high) amounts of inputs used, the high level of mechanisation, large volumes of water and energy for irrigation, and high doses of fertilisers and pesticides have key influence[31].

Regarding this type of economy, which favours survival based on productivity and profitability rather than sustainability, one of the workers interviewed pointed out what he considers to be the reason why producers prefer to opt for non-organic farming:

"ORGANIC FARMING IS DIFFICULT. I KNOW PEOPLE WHO GOT INTO ORGANIC FARMING, BUT THEY HAD TO LEAVE. BECAUSE THE OLIVE PRODUCES LESS, SO THEY WENT BACK TO NORMAL PRODUCTION. I AGREE WITH THAT ORGANIC AS LONG AS THEY PAID FOR IT PROPERLY" (PT1)

Increased demand for olive oil together with the CAP produced catalysation of intensive and super-intensive olive growing. The process has been accompanied by using chemical fertilisers and pesticides, aggressive weed control practices, increased tree density, mechanisation of harvesting, and exponential growth of irrigation, resulting in a mono-landscape of little natural value.



Co-funded by
the European Union



 Andalucía Acoge



OUR FOOD
OUR FUTURE

This landscape, in turn, produces associated consequences such as soil erosion, runoff, exponential loss of fertility, habitat deterioration, disruption of ecological balance, and over-exploitation of water, which has led to the exacerbated loss of ecological resilience [32].



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge
Andalucía Acoge

SOCIO-LABOUR CONTEXT IN JAÉN AGRICULTURE SECTOR

Within the agricultural work in Jaén, the family presence is characteristic and relevant, as olive growing represent a traditional family business deeply rooted in the province. Several studies have pointed out the importance of family labour in sustaining the cultivation of olive groves[33]. This was confirmed in the interviews carried out, where several of the people interviewed commented on the family ties they have with agriculture:



"THE OLIVE TREES ARE PASSED DOWN FROM GENERATION TO GENERATION, AND THE OLIVE IS LIKE A SUPPLEMENT TO MY SALARY. I LIKE WORKING IN THE RURAL COUNTRYSIDES (...) I HAVE MY FORMATIVE STUDIES, BUT TO BE HONEST, I HAVE ALWAYS LIKED WORKING IN THE COUNTRYSIDES. MY FATHER WAS FROM THE COUNTRYSIDE, MY GRANDFATHER (ALSO), IT APPEALS TO ME MORE, EVEN THOUGH IT IS HARDER. I STARTED WORKING WHEN I WAS ABOUT 20 (YEARS OLD). EVERYONE I KNOW WORKS IN THE COUNTRYSIDE" (PT1)

"THE OLIVE TREE COMES FROM MY FATHER. I AM STILL WITH MY FATHER, MY MOTHER-IN-LAW HAS AN OLIVE TREE AND I TAKE IT TO HER. (...) ALMOST EVERYONE IN THE VILLAGE HAS AN OLIVE GROVE" (PP1).

"I STARTED WORKING IN THE COUNTRYSIDE WHEN I WAS 12, 13 YEARS OLD, PICKING OLIVES (...) I'M A FARMER'S DAUGHTER, MY HUSBAND IS A FARMER, MY SON IS A FARMER. MY FATHER WAS A FARMER; MY FATHER-IN-LAW IS A FARMER" (PP2)

However, the presence of foreign workers is key to the agricultural functioning both in Jaén and in the rest of Andalusia. In fact, the people interviewed have expressed the importance of the presence of migrant people working in the countryside, as well as the decrease in the number of local people working in it, as can be seen below:

"AT HARVEST TIME, MANY PEOPLE COME (FROM OTHER NATIONALITIES) (...) YOU CAN ALREADY SEE THE DIFFERENCE IN THE COUNTRYSIDE (IN TERMS OF THE GREATER PRESENCE OF FOREIGNERS THAN LOCALS). AND NOT ONLY THERE, IN THE VILLAGE TOO, MANY PEOPLE HAVE COME, ESPECIALLY MOROCCANS (...) IN MY VILLAGE, IF IT HADN'T BEEN FOR THE MOROCCANS, IT WOULD HAVE BEEN RUINED" (PT1).

"IT'S COMMON FOR PEOPLE TO COME FROM MOROCCO LOOKING FOR WORK. IN THE BEGINNING THEY USED TO LEAVE, NOW SEVERAL STAY THERE. MAYBE THAT'S WHAT IT IS THE DEPARTURE OF LOCAL PEOPLE, THERE IS LESS AND LESS LOCAL LABOUR" (PP1).

The confluence between migration and agricultural work is directly related to agriculture. This is a sector with a high degree of informality, where informal salaries and the falsification of contracts, among other issues, are "less difficult."

When we talked to Curro Moreno about the problems that those who work in the countryside often face, he commented as follows:

"AT THE LEVEL OF THE MOST SERIOUS BREACHES, WHICH TEND TO BE THAT YOU ARE NOT REGISTERED WITH SOCIAL SECURITY EVERY DAY YOU WORK OR THAT YOU ARE PAID LESS THAN WHAT THE AGREEMENT SAYS. I PERSONALLY HAVEN'T DETECTED THESE SITUATIONS SO FAR, BUT IN THE UNION IT HAS BEEN SEEN AND REPORTED".

This is linked to the phenomenon of extensive agricultural intensification, combined with an agriculture with high levels of seasonality of human labour, highly mechanised, but which continues to require lowered labour for tasks that cannot be replaced by machinery. There is another factor that has influence in this situation: the influx of migrant people who, given their situation and contexts of socio-economic and structural vulnerability, are conditioned to accept precarious working conditions, in a context of large farms in which indigenous or nationalised people have very little labour presence in the sector[34].



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

This situation, together with the socio-demographic context (already described) of Jaén (aging population, negative migratory balance, and unattractive socio-labour opportunities) gives migrants people, especially those in an irregular administrative situation, a structurally generated vulnerability profile. This profile perfectly matches the characteristics of olive growing (seasonality, flexibility, and precariousness) and with the downward pressure on labour costs that is so common among farm owners.

Thus, the migrant population, subject to a legislative framework that restricts their citizenship rights and violates their human rights, tends to survive by joining the agricultural system in a precarious way[35].

In this sense, the group of migrant people in an irregular administrative situation is usually recruited during peak work periods. Regarding the accentuated presence of migrant workers, as well as the absence of native people during the harvesting season, one of the workers interviewed commented as follow:

"YOU SEE THEM A LOT IN THE COUNTRYSIDE (MIGRANT PEOPLE) BECAUSE SPANISH PEOPLE DON'T WANT TO DO THAT WORK. THERE IS NO NATIVES LABOUR. WHEN THE OLIVES HARVEST CAME IN, WE HAD TO GET HELP FROM AFRICANS, AND ROMANIANS. WE, PEOPLE FROM SPAIN, THINK WE HAVE A HIGHER STATUS, SO WE LET THE MIGRANTS DO THE DIRTY WORK FOR US, WHICH WE DON'T WANT TO DO, AND THEN THEY SAY "OH THEY'RE COMING TO TAKE THE MONEY" (PT2)

"SWALLOWS, JUST FOR CHRISTMAS"

Due to the seasonal nature of the harvest, seasonal migration has developed, giving rise to the so-called "jornaleras/os golondrinas/os" ("day labourers swallows"), who face vulnerable socio-labour conditions or housing problems.

Within Jaén, those migrants who have residence and work permits can stay in the various shelters located generally outside the towns. Even though the shelter system had the necessary infrastructure to accommodate these people, the shelters have been losing their capacity to respond qualitatively and quantitatively to the needs arising during the collection campaigns, with problems like a lack of places or the closure of the shelters being detected. In addition, along with people with the administrative right to work and to reside, another group with an irregular administrative situation is in rural areas during the harvest season and is excluded from the shelter system.

In fact, in 2021, the Andalusian Ombudsman's Office called on the extension of the Shelter Network, as well as the need for a governmental "Programme for the Accommodation of Seasonal Agricultural Workers" to address this growing problem[36].

In his interview, Curro Moreno stated the following:

"ABOUT SHELTERS, WHAT WE FROM THE TRADE UNION ALWAYS OBSERVED IS THAT THEY OPENED LATE, THEY WERE INSUFFICIENT, AND THE DAYS OF STAY WERE ALSO INSUFFICIENT. AND THEN IT DEPENDS A LOT ON EACH MUNICIPALITY, THERE IS NO MANDATORY OPENING DAY FOR THE SHELTERS. IF THE MUNICIPALITY IS GOVERNED BY POLITICAL PARTIES THAT ARE MORE SENSITIVE TO HUMAN RIGHTS BECAUSE THERE ARE PEOPLE IN THEIR TOWN WHO ARE SLEEPING ON THE STREETS LOOKING FOR WORK FOR THE OLIVE SEASON, THEY OPEN SHELTERS. IF THERE ARE PEOPLE GOVERNING WHO ARE MORE INSENSITIVE TO THESE ISSUES, THEN UNTIL THE STREETS ARE FULL OF PEOPLE SLEEPING, THEY DON'T OPEN".

In addition to the above, the problems of habitability and settlement of the workers stand out, given a legislative framework that does not ensure settlement for seasonal workers.

Specifically, the "Collective labour agreement for agricultural and livestock activities in the province of Jaén 2022-2026" states in its article 30 on "Accommodation conditions" the following:



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

"When, as a result of their work, the company has accommodation and provides it to the person hired, this accommodation shall present decent living conditions, in accordance with current legislation."

IN THIS SENSE, SOME EMPLOYERS ARE UNWILLING TO PROVIDE HOUSING FOR SEASONAL WORKERS. MIGRANT PEOPLE ARE THEN RECRUITED DURING THE WINTER AT THE SO-CALLED "USUAL MEETING POINTS" TO START THE "CHRISTMAS" OLIVE HARVEST AT LOW WAGES AND WITHOUT ACCESS TO SOCIAL SECURITY.

Once finish the labour day, they are returned to uncertain locations where they have to arrange their own accommodation. So agricultural settlements in shacks, bus stations, or abandoned warehouses are common, or, in some cases, houses provided by employers that lack even the most basic amenities of habitability[37].

The lack of legal obligation to provide accommodation means that employers can act with greater discretion regarding its provision, which increases the vulnerability of migrant workers.

Curro Moreno underlined the same point, again in his interview:

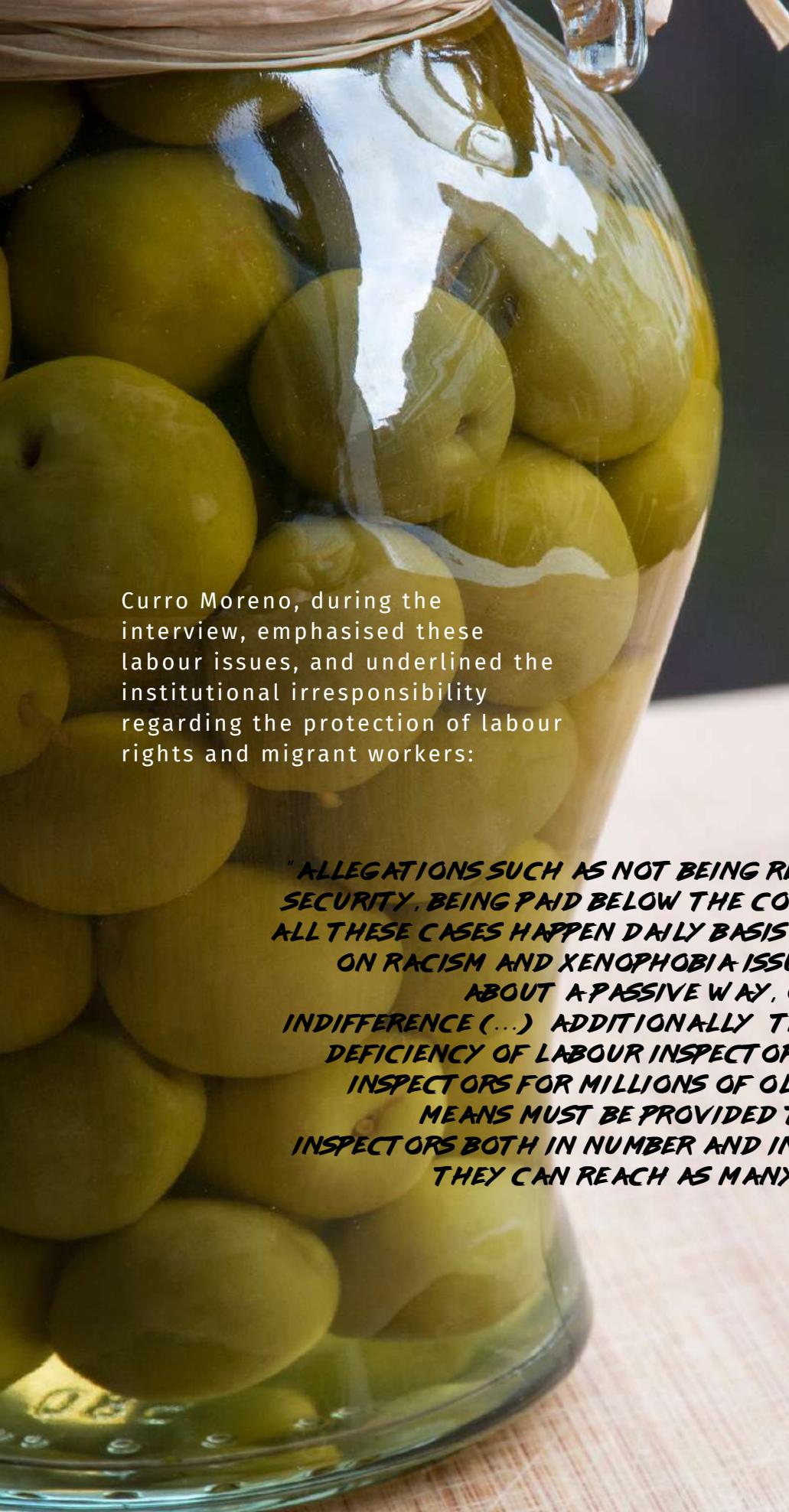
"IN THE COLLECTIVE LABOUR AGREEMENT THIS ACCOMMODATION IS

INCLUDED, BUT IN A VERY AMBIGUOUS WAY AND IT IS NOT RESPECTED. MANY TIMES, THE CONSTRUCTION OF ACCOMMODATION IS OFFERED IS IN OLD FARM SHEDS AND FARMHOUSES THAT ARE NOT PREPARED AND DO NOT HAVE THE CONDITIONS TO BE HALFWAY DECENT. THIS IS CHANGING, BUT VERY SLOWLY."

Thus, the countryside is dominated by a passive and lax policy that makes easy labour abuses, limits dignified conditions of habitability, and does not facilitate the integration of migrant people, especially Africans and North Africans.

In this context, at a general level, the attention focused by official bodies on the characteristics of the hiring of migrants in the sector, as well as on their working conditions, with emphasis on those who are in an irregular administrative situation, is worrying. The vulnerability of this social group makes them more exposed to abuses by the different types of employers[38].





OUR FOOD
OUR FUTURE

Curro Moreno, during the interview, emphasised these labour issues, and underlined the institutional irresponsibility regarding the protection of labour rights and migrant workers:

"ALLEGATIONS SUCH AS NOT BEING REGISTERED FOR SOCIAL SECURITY, BEING PAID BELOW THE COLLECTIVE AGREEMENT, ALL THESE CASES HAPPEN DAILY BASIS IN THE OLIVE SECTOR.

ON RACISM AND XENOPHOBIA ISSUES, I WOULD TALKING ABOUT A PASSIVE WAY, OR PROBABLY MORE OF INDIFFERENCE (...) ADDITIONALLY THERE IS AN ENORMOUS DEFICIENCY OF LABOUR INSPECTORS, WITH FOUR OR FIVE INSPECTORS FOR MILLIONS OF OLIVE TREES IN JAÉN (...)

MEANS MUST BE PROVIDED TO REINFORCE LABOUR INSPECTORS BOTH IN NUMBER AND IN RESOURCES, SO THAT THEY CAN REACH AS MANY PLACES AS POSSIBLE."



Co-funded by
the European Union



Andalucía Aceite

**REFLECTIONS, CONTRIBUTIONS OF VALUE AND (PRESENT)
FUTURES TO EXPLORE**



**OUR FOOD
OUR FUTURE**

Faced with the food panorama in Andalusia and the one studied in the province of Jaén, the agroecological proposal represents a way of achieving an alternative to the current corporate food regime.

AGROECOLOGY PROVIDES TOOLS AND RELATIONSHIPS TO TRANSFORM GLOBAL MODES OF PRODUCTION AND CONSUMPTION. AGROECOLOGY SHAPES THEORETICAL AND PRACTICAL PRACTICES FOR AN ABSOLUTE TRANSFORMATION OF THE FOOD CHAIN THROUGH DEMOCRATIC AND HORIZONTAL ACTIONS THAT RESULT IN A REAL GOOD-EATING WAY (39).

Andalusia has played a relevant role in the development of agroecology in Spain, having been born from the contribution and collective action of the Andalusian environmentalist and day labourer movement. These proposals can contribute to a "new"[40] Mediterranean diet, marginalised in the Spanish state by the transition towards production and eating habits that favour mostly meat products and ultra-processed "food", high-sugar foods, while reducing vegetable protein[41].

The agroecological proposal and, above all, the search for a leap in scale for agroecological transition on a territorial scale, combines the implementation tools of public policies with the strength of the movements when it comes to

influencing transformational changes at the food level[42].

In this sense, some alternatives, and proposals for agroecological transformation are presented to promote the necessary synergies to achieve Food Sovereignty, following the Via Campesina.



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge

**NETWORKS AND EXPERIENCES IN ORGANIC FARMING:
TRADITIONAL PEASANT KNOW-HOW, SCIENCE, AND
RURAL EMANCIPATION**

In 2020, **RED ANDALUZA DE SEMILLAS** (Andalusian Seed Network) "Cultivando Biodiversidad" (RAS) ("Cultivating Biodiversity") [43], prepared a Directory of producers and processors of local varieties in Andalusia, referring to the following initiatives in Jaén [44]:

LOS CHORTALES

Initiative of professional farmers. In Sierra de las Villas, it has been operating for more than 15 years. It is made up of a family of Germans, who are dedicated to producing seeds and aromatic plants, both local and exotic, or some that may disappear [45].

FINCA LA ARMILLA

Located in the municipality of Beas de Segura, it is a self-consumption garden where they also produce canned food and animal feed. When they produce surpluses, they market them through the Segura Ecológica Association [46].

ASOCIACIÓN SEGURA ECOLÓGICA

In the municipality of Puente de Génave, you will find this association which brings together producers, processors, and consumers in the Sierra del Segura region. You can find preserves, vegetables, pasta, fresh products, and their own olive oil [47].

HUERTAS DE LA HIGUERUELA

In Úbeda, you can find this family garden of about 2 hectares where a family produces vegetables, fruit, and olive trees, selling them

directly to individuals or to specialised shops in the province [48].

The following experience is not listed in the above-mentioned directory, but is part of the same line of action:

GRANJA VEGA TORRALBA

farm that offers agroecology courses, as well as agroecological products. It is located in Solana de Torralba, Úbeda, Jaén [49].



CERRO LIBERTAD. ANOTHER KIND OF GREEN REVOLUTION

A photograph of a hillside covered in olive trees. The trees are scattered across the green grass, which is dotted with small yellow flowers. The sky above is blue with some white clouds.

"ARE YOU SURE THIS LAND
BELONGS TO THE MASTER...
BECAUSE WE HAVE NEVER SEEN
HIM WORKING THE PLOUGH"

The above phrase is from a song from the years of the Spanish Civil War, attributed to the CNT-FAI. The song encompasses the spirit in which the Andalusian Workers' Union (SAT) occupied the Adavares Altos estate, near Cerro San Cristóbal, some 6 km from the capital of Jaén.

The place was renamed "Cerro Libertad", a name given in support of the demand for the release of Andrés Bodaló[50], who, on 1 April 2017, the day of the occupation, had been imprisoned for a year. The farm, of about 73 hectares, with 64 hectares corresponding to olive groves, was abandoned in favour of land speculation[51], being owned by the bank BBVA through its real-estate manager ANIDA[52]. In this sense, the occupation action had the purpose of denunciation, direct action and eco-rural vindication:

... TO POINT OUT AND DENOUNCE THE PRESENCE OF THE BANKS IN THE ANDALUSIAN COUNTRYSIDE, AS OWNERS OF LAND THAT IN MANY CASES HAS BEEN ABANDONED, AND TO GENERATE A COOPERATIVE SELF-MANAGED WORK PROJECT BASED ON AGROECOLOGICAL APPROACHES (53)

The SAT justified its occupation based on the fact that, according to the Statute of Autonomy of Andalusia, **THE LAND FULFILS SOCIAL FUNCTIONS**, and that the Agrarian Reform of Andalusia, specifically Law 8/1984 of 3 July 1984 on Agrarian Reform

of the Parliament of Andalusia, states that the Governing Council of the Junta (regional level) may expropriate farms that do not fulfil a social function. For the SAT, the farm had been abandoned for 5 years and therefore met the requirements. Those involved demanded concrete actions for facing the problem of unemployment in the province and the delicate access to agrarian subsidies, demanding that the Junta (Junta de Andalucía) comply with the Agrarian Reform.

THEY CALLED FOR THE LAND TO BE BROUGHT BACK TO ITS SOCIAL FUNCTION, IN AN ECOLOGICAL AND DIVERSE WAY, WITHOUT MONOCULTURES OR AGROTOXICS. THEY POINTED OUT THAT THE LAND SHOULD BE MANAGED BY ITS CARETAKERS AND WORKERS, PEASANTS, AND DAY LABOURERS (54).

During the occupation, volunteers from Andalusia, from other autonomous communities, and from other countries participated in the rehabilitation. The hill was sustained by solidarity and mutual support. For example, they launched a crowdfunding campaign for the purchase of a mill, called "Tierra, aceite y vida en libertad" (Land, oil, and life in freedom), raising €8,768[55]; through 213 co-financiers; they also received handmade oil mill from comrades from Morón de la Frontera (Seville), giving the hill greater autonomy in production.



Co-funded by
the European Union



Andalucía Acoge



This oil, called "**LA RESISTENCIA**", was marketed in collaboration with local, social and trade union actors, as well as through direct purchases by trade unions or consumer groups.

Cerro Libertad was an extensive rehabilitation occupation: overall, recovery and refurbishment work was carried out to provide a decent home for the inhabitants/workers of the farm; pruning, clearing of abandoned olive trees, harvesting and agro-ecological production, without poisons[56]; provision of a stable for horses, vegetable gardens and pens for chickens, rabbits, and goats[57].

In 2019, the final eviction of Cerro Libertad took place. However, as a result of social pressure and denunciation of the BBVA farms in the province, pressure was exerted to allow the following year's collection by those involved in the Cerro Libertad Project[58].



Throughout this report, the enormous contradictions of the current food system and its impact at the territorial and human level have been unravelled. The existing virtuous experiences, although low in number, configure a possible future scenario to which we can commit ourselves and contribute with critical reflections - and actions.

Among the existing alternatives, the proposals oriented towards agroecological **TRANSITION AS A HOLISTIC APPROACH**, are the ones that can produce the greatest impact. They can be considered as an exercise of transition and transformation towards a fair, resilient, sustainable, and healthy food system.

In this sense, agroecology approaches the transition from a multidisciplinary perspective. The involvement of various areas of knowledge as well as working with the actors of the territory through participatory action research, represent priorities in this approach - This will articulate the various strands of sustainability: ecological - restoring damaged agro-ecosystems; social - ensuring a living and productive rural environment; and economic - enabling people who work in the agricultural sector to obtain a real living from their job in countryside.

Recent debates on agroecology in different territories at the global level focus on the necessary territorial view of the agroecological transition. It means recognising that transformative change cannot be driven merely at the farm level. The change will come considering the integration of all people involved in the territory and the reconnection of biophysical and ecological flows between different types of production, different ecosystems, and different structural elements of the ecotopes.

This implies making a horizontal leap in scale, seeking the cooperation of actors influenced by the food system, with a view to identifying common elements of the transformation for joint work. This is a powerful element to investigate insofar as it puts the spotlight on multi-actor dynamics and as it underlines the importance of ecological reconnection between agro-ecosystem structures.

[1] Junta de Andalucía (2021). Balance del sector agrario y pesquero en Andalucía. Conserjería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural. Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3K0brEz>

[2] Junta de Andalucía (2022). Cuentas Regionales del Sector Agrario. Resumen de cuentas provinciales 2022. Conserjería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural. Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3Ol0Sb>

[3] (SEPE, 2021)

[4] Rodríguez Cohard, Juan Carlos; Sánchez Martínez, José Domingo & Gallego Simón, Vicente José (2017). The upgrading strategy of olive oil producers in Southern Spain: origin, development, and constraints. *Rural Society*, 26(1), 30–47. <https://bit.ly/44oXFno>

[5] Fuente de Datos Data Comex, estadísticas del comercio exterior español del Ministerio de Industria Comercio y Turismo (<https://bit.ly/3PZu2oj>). Cálculos propios / Own calculations

[6] Rodríguez Cohard, Juan Carlos; Sánchez Martínez, José Dominguez & Gallego Simón, Vicente José (2017). The upgrading strategy of olive oil producers in Southern Spain: origin, development, and constraints. *Rural Society*, 26(1), 30–47. <https://bit.ly/3rsYGfy>; Rodríguez Cohard, Juan Carlos; Garrido Almonacid, Antonio, & Sánchez Martínez, José Domingo (2022). Dinámica demográfica y competitividad territorial con especialización agrícola extrema: la provincia de Jaén y el olivar. *ICE, Revista de Economía*, 928, 109–127. <https://bit.ly/451Jftp>; Rodríguez Cohard, J. C., & Parras, M. (2011). The olive growing agri-industrial district of Jaén and the international olive oils cluster. *Open Geography Journal*, 4, 55–72. <https://bit.ly/3XQgpcO>

[7] CBRE. (2021). Agribusiness en la Península Ibérica. CBRE Group Inc.; Tudela, Ana & Delgado, Antonio (30 de octubre de 2021). Olivar: el árbol que olvidó que era de secano. Especiales DATADISTA. Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3XXnxnO>

[8] Conserjería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible (2020). Superficie dedicada a cultivos leñosos (ha). Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3Oltyv>

[9] Cálculos propios en base a datos del Censo Agrario 2020 realizado por el Instituto Nacional de Estadística. Disponible en: <https://bit.ly/3YaHkAg> / Own calculations based on data from the 2020 Agrarian Census conducted by the National Institute of Statistics. Available at: <https://bit.ly/3YaHkAg>

10] (Koch, 2022)

[11] Por ejemplo, el Plan Nacional de Reestructuración y Reconversión Productiva del Olivar de 1972. / For example, the 1972 National Plan for the Restructuring and Productive Reconversion of the Olive Grove

[12] En 2019, de acuerdo con el “Informe 2019 del sector del Aceite de Oliva en España” de Alimarket, los Supermercados + Autoservicios e hipermercados representaron un 76% de los

Canales de Venta del aceite de oliva. Adicionalmente, en 2018 Mercadona tenía el 30% de la cuota de mercado. / In 2019, according to Alimarket's "2019 Report on the Olive Oil sector in Spain supermarkets + Self-service and hypermarkets accounted for 76% of Olive Oil Sales Channels. Additionally, in 2018 Mercadona (a Spanish supermarket chain) had 30% of the market share

[13] Rivas, Pablo (17 de noviembre de 2019). Las cinco crisis del olivar. EL SALTO. Consultado el 5 de julio de 2023. Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3YdrncB>

[14] Rodríguez Cohard, Juan Carlos; Sánchez Martínez, José Dominguez, & Gallego Simón, Vicente José (2017); da Vigil-Villodres, Anabel (2021). Extractivismo Agrario e Industria Agroalimentaria en Andalucía. Anduli, 20, 35–58. <https://bit.ly/3OdovsQ>

[15] La ley de la cadena alimentaria aprobada en 2021 busca que las relaciones comerciales sean más justas y equilibradas. Disponible en <https://bit.ly/44xtkms> / The food chain law passed in 2021 aims to make trade relations fairer and more balanced. Available at <https://bit.ly/44xtkms>

[16] Palacios Ramírez, José (2017). Entorno, política y conciencia: Pasos hacia una ecología cultural del monocultivo del olivar en Jaén. Revista Murciana de Antropología, 24, 117–140; Sánchez Martínez, José Domingo & Ortega Ruiz, Antonio (2016). El monocultivo olivarero jiennense: Conformación histórica, valores patrimoniales y proyección cultural-turística. Cuadernos de Turismo, 37, 377–402. <https://bit.ly/3rwg56S>; Sánchez Martínez, José Domingo, & Paniza Cabrera, Antonia (2015)

[17] Delgado Cabeza, Manuel; Betanzos Martín, José Manuel & García Jurado, Oscar (2017). 03 Informe Sur. Las Economías Territoriales Andaluzas. Dependencia y marginación de las economías territoriales andaluzas. Autonomía Sur; García-Brenes, Manuel David (2012). Incidencia de la política agraria de la Unión Europea en la sostenibilidad del cultivo del olivar en Andalucía, España. Cuadernos de Desarrollo Rural, 9(68), 87–103; Sánchez Martínez, José Domingo & Ortega Ruiz, Antonio (2016)

[18] Datos basados en la Encuesta de Superficies y Rendimientos de Cultivos / Data based on the Crop Area and Yield Survey

[19] Datos Basados en los Anuarios del Ministerio de Agricultura desde 1986. Tudela & Delgado (2021) señalan que dichos datos están afectados por los regadíos sin concesión regularizada. Los porcentajes son cálculos propios. / Data based on Ministry of Agriculture Yearbooks since 1986. Tudela & Delgado (2021) point out that these data are affected by irrigation without a regularised concession. The percentages are their own calculations.

[20] Tudela, Ana & Delgado, Antonio (30 de octubre de 2021)

[21] Parras Rosa, Manuel; Ruz Carmona, Antonio; Torres Ruiz, Francisco José; Colombo, Sergio (2020). Los costes del olivar en la Provincia de Jaén: tipología de olivareros y aproximación a los



costes de los municipios de la Provincia de Jaén (Diputación Provincial de Jaén & Instituto de Estudios Giennenses (eds.)).

[22] Los y las autores/as estimaron que ese año representaba un 41% / The authors estimated that in that year it represented 41% of the total.

[23] Delgado Cabeza et al. (2017); Parras Rosa et al (2020); Rodríguez Cohard et al. (2022)

[24] Koch, Philip (2022) Rodríguez Cohard, Juan Carlos; Sánchez Martínez, José Domingo & Garrido Almonacid, Antonio (2020). Strategic responses of the European olive-growing territories to the challenge of globalization. *European Planning Studies*, 28(11), 2261–2283. <https://bit.ly/3OdWK3>

[25] Parras Rosa et al. (2020)

[26] Koch, Philip (2022)

[27] Europa Press (30 de Julio de 2020). El 41 por ciento del olivar de la provincia de Jaén es susceptible de modernizar. Consultado el 5 de julio de 2023. Disponible en <https://bit.ly/3Dr755H>

[28] La implementación del olivar super-intensivo beneficiaría a las grandes firmas, ya que pueden aprovechar las economías de escala, a saber, la disminución de los costos de mecanización y cosecha al repartirlos entre las inmensas cantidades producidas, en detrimento de una agricultura ecológica / The implementation of super-intensive olive groves would benefit large brands, as they can take advantage of economies of scale, i.e. lower mechanisation and harvesting costs by spreading them over the huge quantities produced, to the detriment of organic farming

[29] Koch, Philip (2022)

[30] Tradicionales, que pueden ser mecanizados y no mecanizados; intensivos; y super-intensivos. Los primeros representan más de la mitad de los cultivos andaluces / Traditional, which can be mechanised and non-mechanised; intensive; and super-intensive. The former represent more than half of Andalusian crops

[31] Romero Gámez, M., Castro Rodríguez, J., & Suárez Rey, E. M. (2017). Optimization of olive growing practices in Spain from a life cycle assessment perspective. *Journal of Cleaner Production*, 149, 25–37, <https://bit.ly/3OfmpZ>

[32] Gallego Barrera, Alejandro & García Ruiz, Roberto (2017). Manual de Buenas prácticas en el Olivar. En Soluciones tecnológicamente sostenibles al cultivo del olivar. SUSTAINOLIVE.

[33] Parras Rosas et al. (2020)

[34] Es ilustrativo como, en Jaén, en base a datos del SEPE 2021, al observar la evolución



Co-funded by
the European Union



mensual del número de contratos de "las actividades relacionadas con Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas", resalta cómo entre noviembre y enero, temporada relacionada a la recolección de Olivos, existe una diferencia de más del 300% respecto al número de contratos del resto de los meses del año / It is illustrative how, in Jaén, based on data from SEPE (Spanish State Public Employment Service 2021, when observing the monthly evolution of the number of contracts for "activities related to Agriculture, livestock, hunting and related services", it stands out how between November and January, the season related to the olive harvest, there is a difference of more than 300% with respect to the number of contracts in the rest of the months of the year

[35] Chicón Martínez, Raquel (2004). Inmigración extranjera y trabajo. Temporeros extranjeros en la recogida de la aceituna en Jaén. In Cuadernos Monográficos. Consejo Económico y Social de la Provincia de Jaén; López Sala, Ana & Molinero Gerbeau, Yoa (2022). Coming out of the shadows? Housing conditions of irregular migrant workers in Spanish agricultural enclaves. Revista Calitatea Vietii, XXXIII(2), 93–109. <https://bit.ly/3NUC7Ig>

[36] Defensor del Pueblo Andaluz. (2021). Empleo público, Trabajo y Seguridad Social. En Informe Anual. Defensor del Pueblo Andaluz; López Sala, Ana & Molinero Gerbeau, Yoa (2022); Torres Gutiérrez, Francisco José (2022). Entre la exclusión y la convivencia multicultural. Panorámica regional de la inmigración en Andalucía. Hábitat y Sociedad, 15, 45–66. <https://bit.ly/3OemxZg>

[37] Alguacil Martínez, C., & Fansa Fernández, F. (4 de marzo de 2021). Jornaleros de Jaén: la cara B de la capital del oro líquido. Actualidad Humanitaria SEMHU; Sociedad Española de Medicina Humanitaria. <https://bit.ly/44pyCAC>; Garrido, Javier & González, Pedro (2015) . Informe Campaña de aceituna 2014-2015 (Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad y & Jaén Acoge (eds.)). Jaén Acoge; Torres Gutiérrez, Francisco José (2022)

[38] Torres Gutiérrez, Francisco José (2022)

[39] Aguilera, Eduardo & Rivera, Marta (2022). La urgencia de una transición agroecológica en España. Análisis de escenarios, estrategias e impactos ambientales de la transformación del sistema agroalimentario español. (A. Muñoz Rico (ed.)). Amigos de la Tierra; Méndez, Salvador, & Saralegui, Pablo (2023). El actual sistema mayoritario de alimentos, desplazamientos internacionales de personas, migración y desbalance en los territorios. (Inédito). (Alicia Ocón (Ed.) Andalucía Acoge.

[40] Se añade el adjetivo "nueva" ya que, si bien, se reconoce que la dieta mediterránea es saludable a priori, el fin no debe ser una dieta mediterránea que se obtenga a través del sistema alimentario corporativo / The adjective "new" is added because, while it is recognised that the Mediterranean diet is healthy a priori, the aim should not be a Mediterranean diet obtained through the corporate food system

[41] Aguilera, Eduardo & Rivera, Marta (2022); Méndez, Salvador, & Saralegui, Pablo (2023); González de Molina, Manuel & Guzmán, Gloria (2016). Sobre los orígenes andaluces de la

agroecología en España y su Contribución a la formación del pensamiento agroecológico. *Agroecología*, 11(2), 105–116

[42] Rosset, Peter y Ángel Altieri, Miguel (2018). Agroecología. Ciencia y Política. La Paz: Fundación Tierra

[43] Creada en 2003, persigue la reintroducción de variedades y saberes locales, tradicionales y campesinas para la producción y el consumo a pequeña escala. Está integrada por agricultoras/es, horticultoras/es, empresas transformadoras, consumidoras/es, investigadoras/es y colectivos tales como cooperativas de agricultores o grupos de consumo. La Red RAS posee también un centro de recursos (publicaciones propias y de terceros, entrevistas, memorias anuales o publicaciones legislativas) de acceso libre sobre, o relacionados a la agroecología. Dichos recursos se encuentran en el siguiente enlace bit.ly/3rBLK7f / Created in 2003, it aims to reintroduce local, traditional and peasant varieties and knowledge for small-scale production and consumption. It is made up of farmers, horticulturists, processing companies, consumers, researchers, and groups such as farmers' cooperatives or consumer groups. The RAS (Andalusian seed network) Network also has a resource centre (own and third-party publications, interviews, annual reports, or legislative publications) freely accessible on or related to agroecology. These resources can be found at the following link: bit.ly/3rBLK7f

[44] Red Andaluza Semillas (RAS). (2020). Directorio de Productores y elaboradores de variedades locales en Andalucía. Red Andaluza Semillas “Cultivando Biodiversidad.”

[45] Puede contactarse a través del teléfono 679543264 o escribiendo a katy@schloss-chortales.de / Contact by phone 679543264 or email to katy@schloss-chortales.de

[46] Puede contactarse a través del teléfono 657473341 o escribiendo a sillero79@hotmail.com / Contact by phone at 657473341 or by email to sillero79@hotmail.com

[47] Teléfono de contacto es 626358150, su correo es seguraeco@gmail.com; su página web es <https://bit.ly/3NXi3oI> / Contact telephone number is 626358150, email address is seguraeco@gmail.com; website is <https://bit.ly/3NXi3oI>

[48] Puede contactarse a través del teléfono 620806768 o escribirle al correo huertasdelahigueraula@gmail.com / Contact by phone 620806768 or email to huertasdelahigueraula@gmail.com

[49] Teléfono de contacto 607251319, email granja@vegatorralbabio.es y web <https://bit.ly/3DjEJdF> / The contact telephone number is 607251319, the email address is granja@vegatorralbabio.es and the website is <https://bit.ly/3DjEJdF>

[50] Exconcejal de Jaén Común y miembro del SAT, acusado de haber agredido a un edil del Partido Socialista Obrero Español (PSOE) durante una protesta de jornaleros y jornaleras en 2012 / Former councillor of Jaén Común and member of SAT (Sindicato Andaluz de Trabajadoras/es), accused of having assaulted a councillor of the Spanish



Co-funded by
the European Union



Socialist Workers' Party (PSOE) during a protest by day labourers in 2012

[51] Entre los bancos y fondos de inversión es fuerte la idea de que la tierra, al ser considerada por estos grupos básicamente un commodity, valdrá mucho más al ir escaseando cada vez más, por lo que compran un número importante de fincas y cultivos para ir acumulando valor financiero a costa del abandono territorial, pues les renta más la tierra abandonada que la tierra trabajada / Among the banks and investment funds, the strong idea is that land, being considered by these groups basically a commodity, will be worth much more as it becomes increasingly scarce. So, they buy up a significant number of farms and crops to accumulate financial value at the cost of land abandonment, since abandoned land earns them more than worked land

[52] Como resultado de la acción, desde ANIDA presentaron una acusación judicial. Juzgados diversos de las/os involucradas/os en los hechos el 23 de junio de 2017 en el Juzgado número 2 de Jaén, de los 20 acusados, solo fue acusada una sindicalista del SAT, María Montávez, acusándosele de delito de usurpación leve, imponiéndosele una multa de 180€. Los 19 restantes fueron absueltos y se dio orden de desalojo cautelar / As a result of the action, ANIDA filed a judicial accusation. On 23 June 2017, in the 2nd Court of Jaén, out of the 20 accused, only one SAT unionist, María Montávez, was charged with a minor offence of usurpation, and a fine of 180€ was imposed on her. The remaining 19 were acquitted and a precautionary eviction order was issued

[53] Escalante, Helios (octubre de 2018). Cerro Libertad, la continuación de la lucha por la tierra en Andalucía. Todo por hacer. Pan o Paz, Dilema Suicida, 93,3

[54] Gonzalez, Marta (2017). Cerro Libertad. Historias de vida y lucha. Soberanía Alimentaria, Biodiversidad y Culturas, 29, 41-43. <https://bit.ly/3DdRSVN>

[55] Tierra, aceite y vida en libertad. Consultado el 15 de julio de 2023. Disponible en / Available at: <https://bit.ly/3rFhqbG>

[56] La finca contaba con unos 65.000 olivos aproximadamente / The farm had approximately 65,000 olive trees

[57] Escalante, Helios (octubre de 2018); González, Marta (2017); Somonte, Cerro Libertad, & Redacción El Topo. (2017). Recobrando la tierra. La ocupación de tierras en Somonte y el Cerro Libertad. EL TOPO, 23, 14–15

[58] Aunque el cerro libertad, su página de Facebook (<https://bit.ly/3NYiiQo>) sigue disponible para la fecha de este reporte / Although the Cerro Libertad, its Facebook page (<https://bit.ly/3NYiiQo>) is still available as of the date of this report

FICHA TÉCNICA / FACTSHEET

OUR FOOD
OUR FUTURE

PAÍS-REGIÓN DE LA INVESTIGACIÓN / COUNTRY-REGIONS OF RESEARCH:
JAÉN, (ANDALUCÍA, ESPAÑA)

OBJETO DE INVESTIGACIÓN / TOPIC OF RESEARCH:
"EVOLUCIÓN DEL SISTEMA PRODUCTIVO AGRARIO EN LA PROVINCIA DE JAÉN, SITUACIÓN SOCIO-LABORAL DE LAS PERSONAS QUE TRABAJAN EN EL SECTOR, CON REFERENCIA ESPECÍFICA A LA SITUACIÓN SOCIO-LABORAL DE LAS PERSONAS MIGRANTES, Y PROSPECCIÓN AGROECOLÓGICA EN EL TERRITORIO" / "EVOLUTION OF THE AGRICULTURAL PRODUCTION SYSTEM IN THE PROVINCE OF JAÉN, THE SOCIO-LABOUR SITUATION OF PEOPLE WORKING IN THE SECTOR, WITH SPECIFIC REFERENCE TO THE SOCIO-LABOUR SITUATION OF MIGRANT PEOPLE, AND AGRO-ECOLOGICAL PROSPECTION IN THE TERRITORY"

METODOLOGÍA / METHODOLOGY:
FUENTES SECUNDARIAS Y ENTREVISTAS SEMI-ESTRUCTURADAS / SEMI-STRUCTURED INTERVIEWS AND DESK RESEARCH

INFORMANTES CLAVE / KEY INFORMANTS:
PERSONAS INVOLUCRADAS EN LA PRODUCCIÓN AGRARIA EN JAÉN /
PEOPLE INVOLVED IN JAÉN RURAL LANDSCAPE

FECHA / DATE:
JUNIO-JULIO 2023 / JUNE-JULY, 2023



Co-funded by
the European Union



[Logo] Andalucía Acoge

