

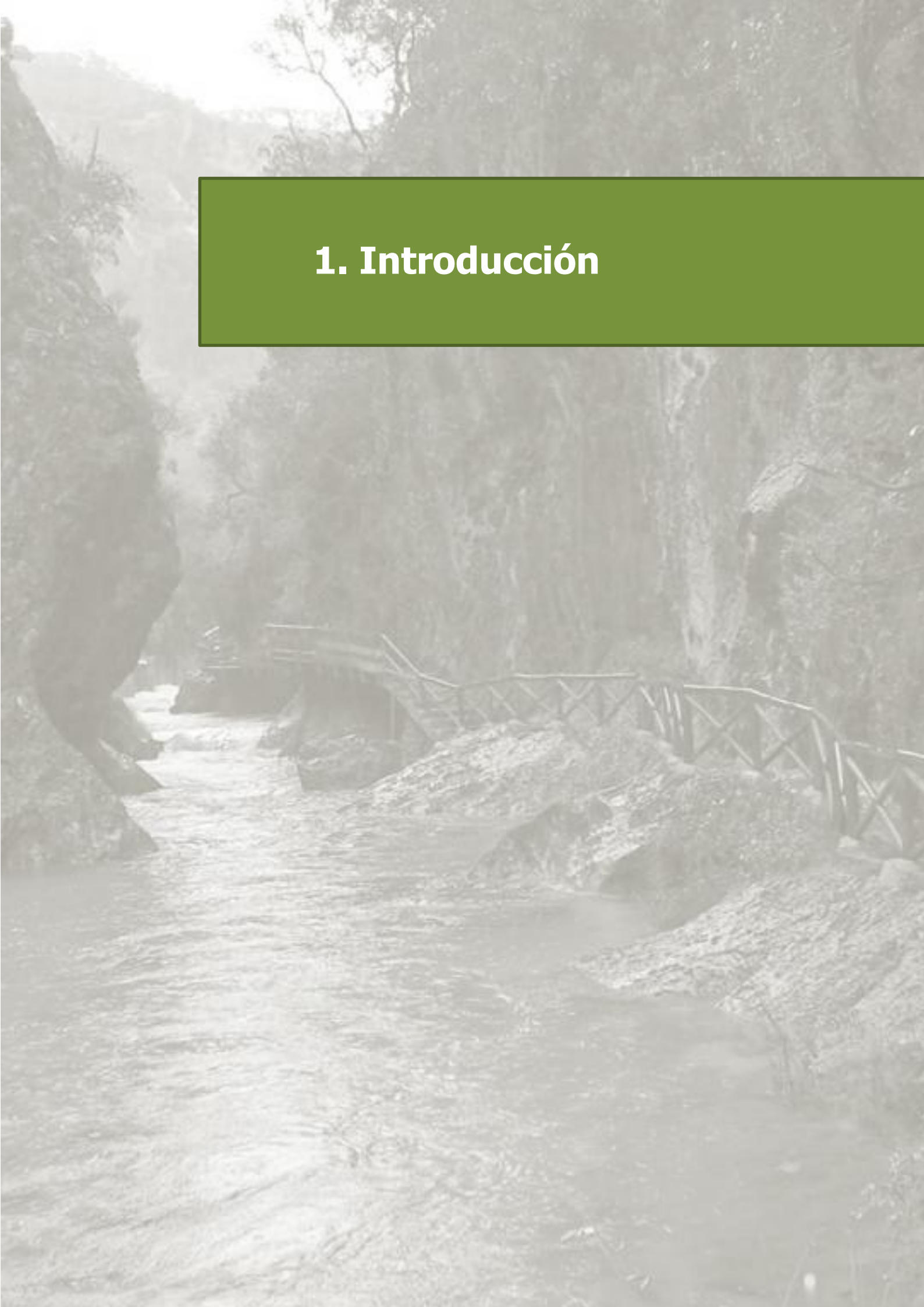
Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la Comarca de la Sierra de Segura



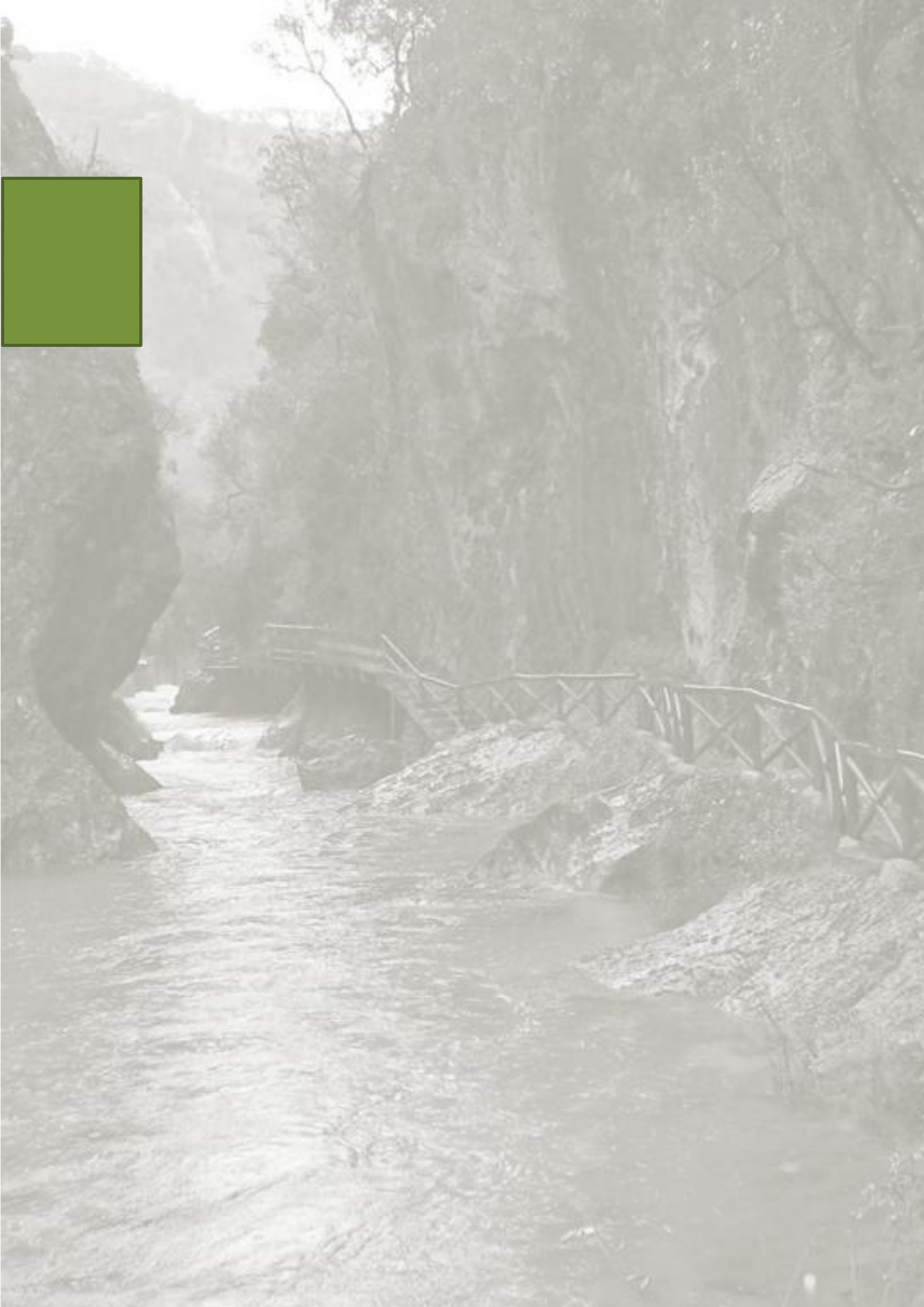
ruralizate

Índice

1.-Introducción	5
2.-Diagnóstico socioeconómico de la Comarca de la Sierra de Segura.....	11
3.-Metodología de elaboración de la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la Comarca de la Sierra de Segura.....	45
3.1 Fase local	48
3.2 Fase comarcal	53
3.3 Dinámicas de participación juvenil.....	59
3.4 Grupo de Trabajo del Consejo Consultivo	63
4.-Plan de Actuación de la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la Comarca de la Sierra de Segura	65
4.1 Objetivo general.....	68
4.2 Líneas de actuación	69
4.3 Proyectos, Acciones y Actuaciones en la Comarca de la Sierra de Segura	70
5.-Evaluación y seguimiento	123
5.1 Introducción	125
5.2 Seguimiento y evaluación de la ejecución de los proyectos y actuaciones	125
5.3 Seguimiento y evaluación del grado de consecución de los objetivos.....	127
5.4 Consejo Consultivo	128
6.-Relación de participantes.....	129
6.1 Relación de participantes en los Grupos de Trabajo municipales	131
6.2 Relación de participantes en las Mesas de Trabajo temáticas comarcales	141
6.3 Relación de participantes del Grupo de Trabajo del Consejo Consultivo	145
7.-Fuentes de información estadística	147
Anexos.....	151
A.1 Primera batería de soluciones propuestas extraídas de la fase local y de la Estrategia de Desarrollo Rural de la Comarca de la Sierra de Segura.....	153
A.2 Modelo de cuestionario para el proceso de entrevistas en profundidad de la fase comarcal.....	157
A.3 Encuesta de recolección de datos primarios en los centros educativos	166
A.3.1 Encuesta para alumnado	166
A.3.2 Encuesta para profesorado	181



1. Introducción





Entre los cambios experimentados en la sociedad española en los últimos años, tienen una especial relevancia los procesos demográficos que han afectado a la distribución tradicional de la población en el territorio y que en la práctica están teniendo un doble efecto. Por un lado, la concentración de la población en las grandes ciudades, con la consecuente pérdida de población y riesgo de despoblamiento de una parte importante del territorio, fundamentalmente de las zonas rurales. Por otro lado, el envejecimiento de la población de estas mismas zonas, afecta gravemente a sus posibilidades de desarrollo económico y social y, por lo tanto, al bienestar y calidad de vida de sus ciudadanos.

Esta situación que vivimos, la sociedad rural requiere de otra mirada, de otro impulso, que permita cambiar inercias y proporcione un escenario de desarrollo basado en las oportunidades, la inteligencia colectiva y la colaboración. Desde esa perspectiva, la Secretaría General para el Reto Demográfico del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico del Gobierno de España toma la decisión de poner en marcha los Centros de Innovación Territorial: una red de espacios provinciales para fomentar la actividad económica y crear iniciativas innovadoras que hagan frente a los retos detectados.

La Diputación de Jaén y el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, deciden impulsar conjuntamente la constitución y el funcionamiento de un Centro de Innovación Territorial de Jaén, un proyecto piloto orientado al despliegue de una red de centros de innovación territorial, que trabajen interconectados y faciliten el desarrollo de iniciativas y el diseño y ejecución de proyectos de emprendimiento en los pequeños municipios, las áreas rurales y las zonas en declive demográfico. En este marco, el 10 de julio de 2023 se firma el Convenio entre el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y la Diputación Provincial de Jaén para el desarrollo del Centro de Innovación Territorial en Jaén.

El propósito del Centro de Innovación Territorial, no es otro que poner en marcha nuevas iniciativas innovadoras y potenciar los proyectos existentes para trabajar por los retos del territorio desde una nueva ruralidad basada en la colaboración, la creación de ecosistemas, la inteligencia colectiva y la innovación social.

Para ello, desde el CIT se dará respuesta a los siguientes objetivos:

- Dinamizar el tejido socioeconómico rural
- Trabajar por los retos del territorio apoyando a los agentes existentes en el territorio
- Mejorar la calidad de vida de las personas que residen en entornos rurales
- Retener y captar talento
- Desarrollar el emprendimiento y el intraemprendimiento
- Buscar el equilibrio territorial

El Centro de Innovación Territorial de Jaén, ha proyectado su acción en la Comarca de la Sierra de Segura, compuesta por 13 municipios, y sirviendo de este modo a un doble objetivo: por una parte, dinamizar el tejido socioeconómico de esta zona más afectada por la despoblación de la provincia de Jaén; por otra parte, aportar el conocimiento y la experiencia que contribuyan a perfilar el modelo de implantación de este tipo de iniciativas, identificando una estrategia replicable en otros territorios, siempre adaptadas a sus peculiaridades. Este centro nos va a permitir generar nuevas oportunidades, diversificando la actividad económica, reteniendo y atrayendo talento.

Este centro, cuyo espacio físico se ha ubicado en Beas de Segura, es un espacio dirigido a poner en valor los recursos endógenos de la provincia sumando esfuerzos en la estrategia del Reto Demográfico para dotar de más oportunidades al ámbito rural. Es un espacio donde administraciones, empresas, emprendedores, el tejido asociativo y fundacional, así como los restantes agentes territoriales, pueden activar proyectos para impulsar el desarrollo de zonas en declive demográfico, fortaleciendo el acompañamiento de los procesos innovadores, la implicación de la población local y, en definitiva, la activación de los recursos y el ecosistema necesarios para la transformación territorial.

En el proceso de puesta en marcha del Centro de Innovación Territorial de Jaén, la Diputación Provincial de Jaén, organizó una Jornada de presentación de su Centro de Innovación Territorial, los días 30 de noviembre y 1 de diciembre de 2023 en el municipio de Beas de Segura, en la que asistieron más de 100 personas, entre representantes de las instituciones y del tejido económico y social de la Comarca de Segura. Así mismo, el 18 de enero de 2024 se llevó a cabo un encuentro en el Centro de Innovación Territorial, en Beas de Segura, con los alcaldes y alcaldesas de los municipios de la Comarca de la Sierra de Segura para dar a conocer el proyecto, compartir inquietudes y explorar colaboraciones y



oportunidades en beneficio de la Comarca. A partir de aquí, trabajamos en la elaboración de la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la Comarca de la Sierra de Segura.

Esta Estrategia es el resultado de la elaboración de un Diagnóstico de la comarca de la Sierra de Segura, junto con los diagnósticos para cada uno de los 13 municipios de la comarca, que han sido el punto de partida de un amplio proceso participativo y que ha concluido con la selección de una serie de proyectos tractores para el territorio que van a contribuir en la dinamización social, ambiental y económica del mismo. En este proceso ha participado, además, personal técnico de la Diputación que ha sumado y estructurado iniciativas en los distintos procesos participativos.

La Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la Comarca de la Sierra de Segura será un referente para todas las Administraciones Públicas, instituciones y sectores productivos y sociales a la hora de implementar medidas que favorezcan la potenciación de proyectos ya existentes en el territorio, o la puesta en marcha de nuevas iniciativas innovadoras desde el concepto de una nueva ruralidad basadas en la colaboración, la inteligencia colectiva y la innovación territorial. Será la hoja de ruta del Centro de Innovación Territorial de Jaén para favorecer y conseguir las sinergias necesarias entre todos los agentes involucrados en su desarrollo, recogidos en cada una de las acciones a desarrollar y en la búsqueda permanente de recursos que lo hagan posible, a tenor de las fuentes de financiación indicadas en cada una de las medidas a implementar.

Esta Estrategia será un instrumento “vivo” a lo largo de su vigencia, su Plan de Evaluación y Seguimiento hará una valoración de las acciones que el Centro de Innovación Territorial de Jaén propicie, en colaboración con todos los actores implicados, en el seguimiento y la implementación de las medidas que les correspondan ejecutar a cada uno, en base a sus competencias y en el marco de la planificación a corto, medio y largo plazo establecida en su Plan de Actuación.



2. Diagnóstico socioeconómico de la Comarca de la Sierra de Segura





En el diagnóstico realizado de la comarca de la Sierra de Segura por la Oficina Técnica de la Fundación “Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén”, se analiza su evolución demográfica y socioeconómica, desde 2007 hasta la actualidad. Este diagnóstico, junto con los elaborados para cada uno de los 13 municipios de la comarca, se puso en común con los Grupos de Trabajo constituidos en cada localidad, al comienzo del proceso participativo (Fase local).

La Sierra de Segura está situada en la zona nororiental de la provincia de Jaén y de Andalucía, haciendo límite con las provincias de Ciudad Real, Albacete y Granada. La comarca cuenta con una extensión de 1.932,32 km², la mayoría de los cuales están dentro del Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, que cuenta con 214.336 has, constituyendo el mayor espacio protegido de España y el segundo de Europa. En concreto, la Sierra de Segura aporta el 67% de la extensión total del espacio natural protegido.

Figura 2.1.- Municipios de la comarca de la Sierra de Segura



Esta comarca es la segunda más extensa de la provincia y se caracteriza por su áspera y accidentada orografía, en la que se diferencian zonas de bajas pendientes, zonas de valles o cadenas montañosas con pendientes muy fuertes.

Las especiales características de la Sierra de Segura la convierten en un espacio de gran interés ecológico, por su riqueza florística, con multitud de especies endémicas y de distribución restringida, y por la importante diversidad de fauna.

La comarca de la Sierra de Segura está compuesta por 13 municipios: Arroyo del Ojanco, Beas de Segura, Benatae, Génave, Hornos de Segura, Orcera, Puente de Génave, La Puerta de Segura, Santiago-Pontones, Segura de la Sierra, Siles, Torres de Albánchez y Villarrodrigo. Cabe destacar la importante diseminación de población existente en este territorio, en el que un número importante de habitantes de la comarca residen en pequeños núcleos de población y pedanías.

Figura 2.2.- Población de la comarca de la Sierra de Segura, 2023

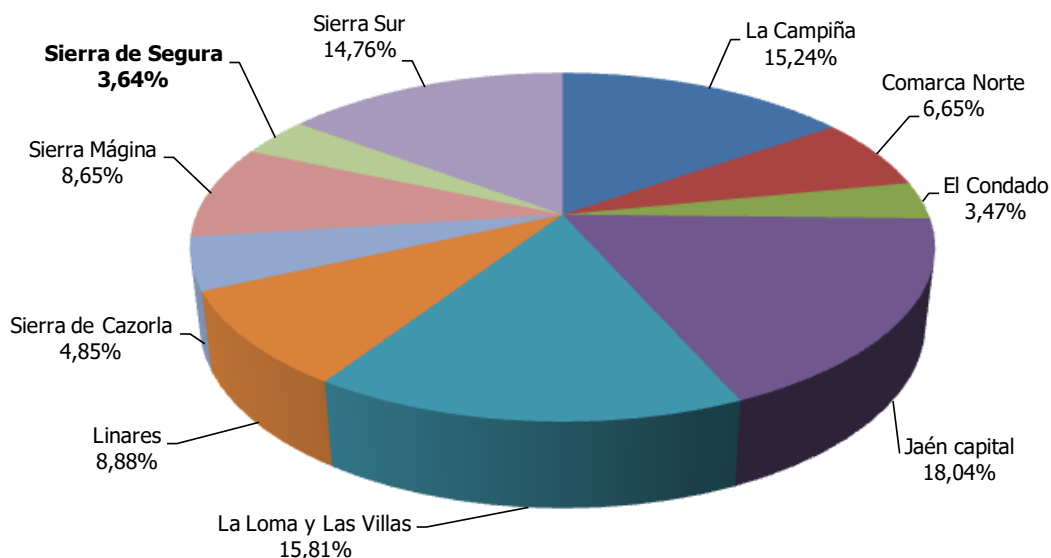


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En 2023 la comarca de la Sierra de Segura contaba con 22.577 habitantes, de los cuales 11.069 eran mujeres (49,03%) y 11.508 eran hombres (50,97%). El hecho de que haya más hombres que mujeres en un territorio (en la comarca esta diferencia es de un 4%) se debe, fundamentalmente, a factores migratorios relacionados con las condiciones laborales. Por otra parte, esta anomalía demográfica, puede afectar a la reducción de la tasa de natalidad de la comarca en el futuro.



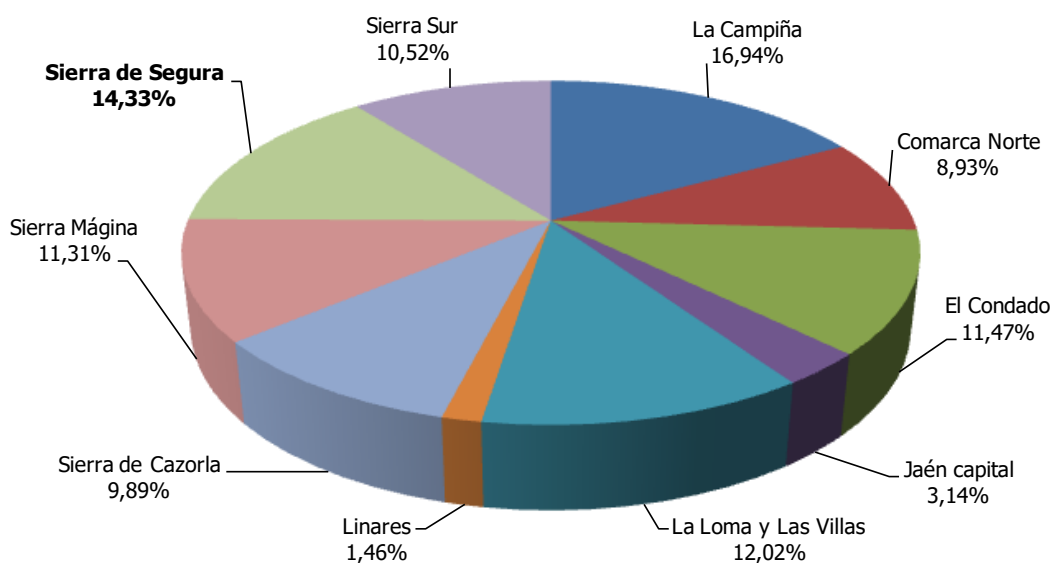
Gráfico 2.1.- Distribución de la población de la provincia de Jaén por áreas territoriales, 2023 (%)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La comarca de la Sierra de Segura supone el 3,64% de la población de la provincia de Jaén. Es la segunda área territorial, después de El Condado (con el 3,47%), que menor población aglutina.

Gráfico 2.2.- Distribución de la superficie de la provincia de Jaén por áreas territoriales, 2023 (%)

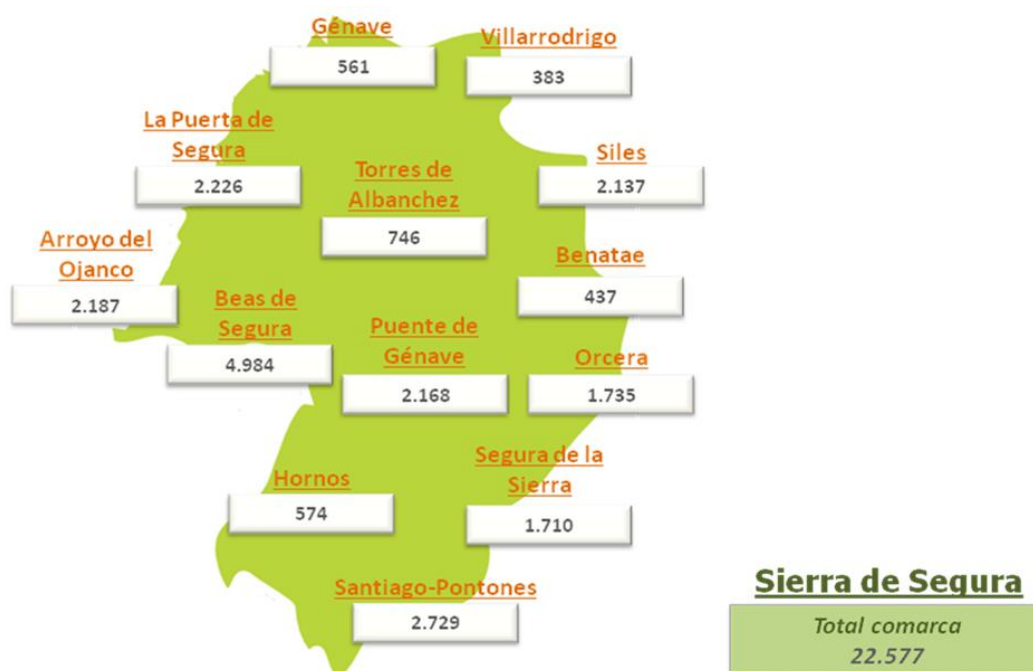


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En cuanto a superficie, la comarca de la Sierra de Segura supone el 14,33% del total provincial. Si la comparamos con el resto de áreas territoriales, tal y como se ha comentado anteriormente, podemos observar que es la segunda con mayor extensión, después de La Campiña (con el 16,94%). Este factor influye en la baja densidad de población de la comarca, así como en la diseminación de la población.

De los 13 municipios que componen la comarca, sólo 6 de ellos superan los 2.000 habitantes y suman el 73% de la población comarcal (Beas de Segura, Santiago-Pontones, La Puerta de Segura, Arroyo del Ojanco, Puente de Génave y Siles, por este orden), el 27% restante se distribuye entre los otros 7 municipios, destacando Benatae y Villarrodrigo con menos de 500 habitantes (437 y 383, respectivamente).

Figura 2.3.- Población de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, 2023 (%)

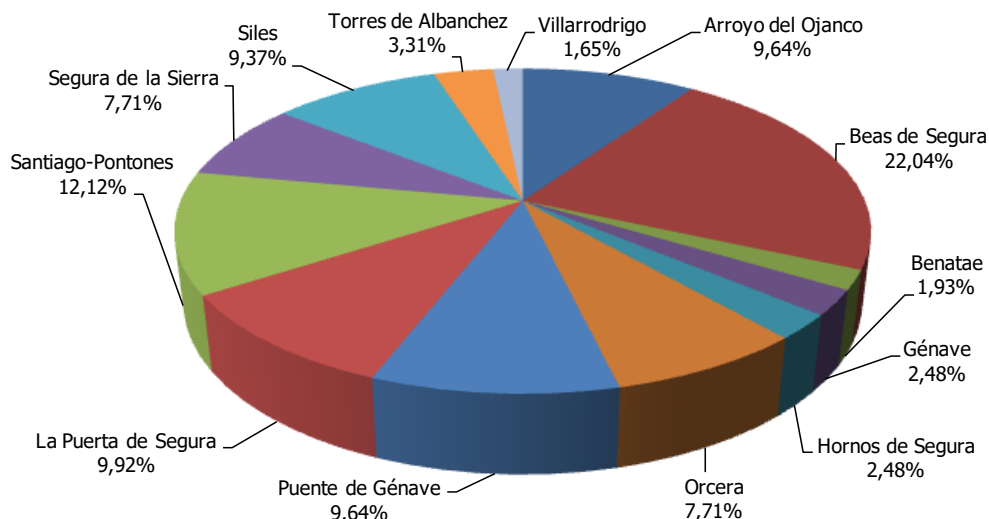


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En términos porcentuales, los municipios en los que se aglutina un mayor número de habitantes, como ya hemos comentado, son Beas de Segura (22,04%), Santiago-Pontones (12,12%), La Puerta de Segura (9,92%), Puente de Génave y Arroyo del Ojanco (ambos con un 9,64%) y Siles (9,37%). Por el contrario, aquellos municipios con menor población, Villarrodrigo y Benatae, representan un 1,65 y un 1,93%, respectivamente.



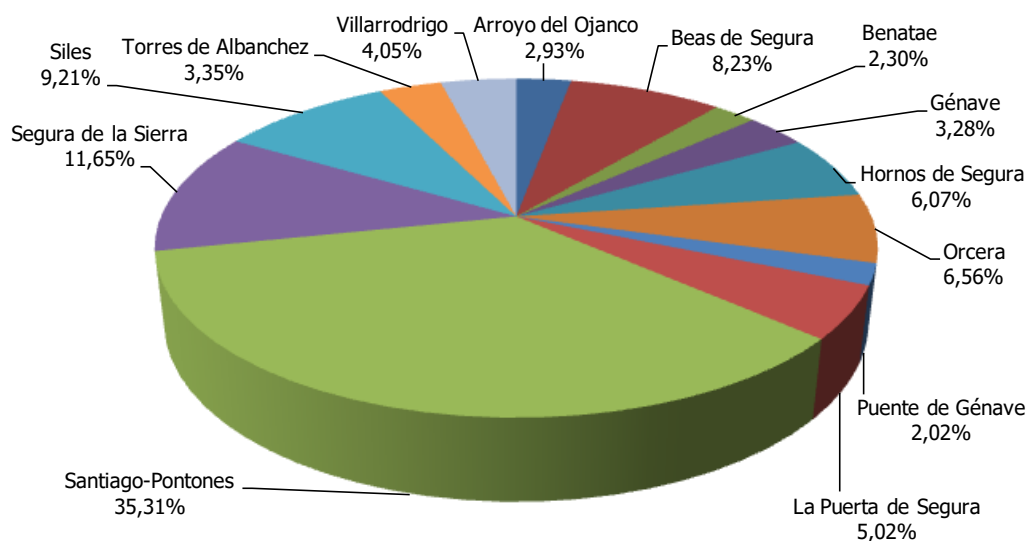
Gráfico 2.3.- Distribución de la población de la comarca de la Sierra de Segura por municipios, 2023 (%)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

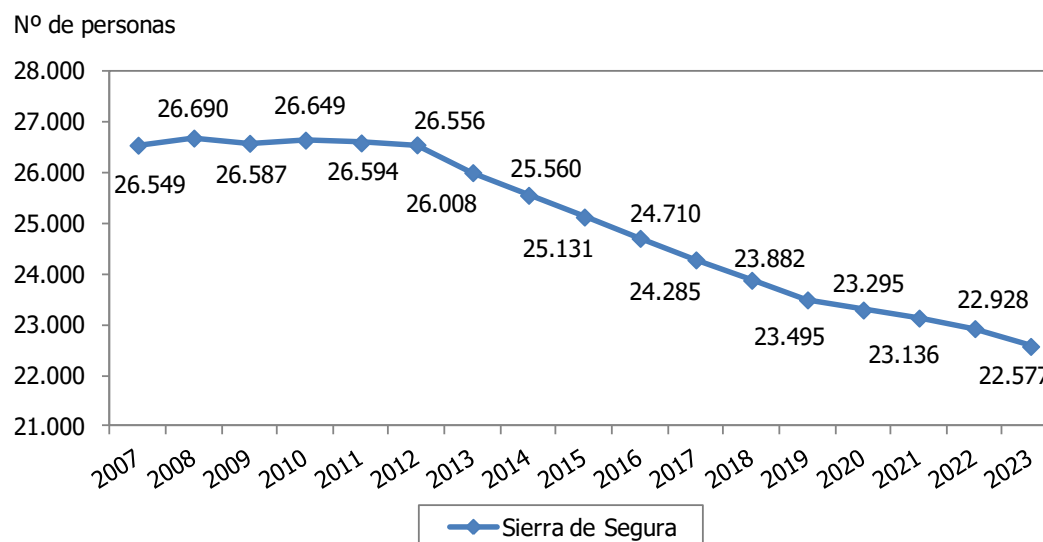
En cuanto a extensión superficial, Santiago-Pontones es el que más superficie comarcal ocupa, con un 35,31%, lo que va asociado a una baja densidad poblacional, como veremos más adelante. A este municipio le sigue, pero en un porcentaje sustancialmente inferior, Segura de la Sierra, con un 11,65%, y Siles, con un 9,21%. Por el contrario, los municipios con menor superficie de la comarca son Puente de Génave (2,02%), Benatae (2,30%) y Arroyo del Ojanco (2,93%).

Gráfico 2.4.- Distribución de la superficie de la comarca de la Sierra de Segura por municipios, 2023 (%)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Gráfico 2.5.- Evolución de la población de la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2023 (Nº de personas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La población de la comarca de la Sierra de Segura comienza a descender en el ejercicio 2011, de forma ininterrumpida, hasta 2023. En este último ejercicio se contabiliza un 14,96% menos de población que al inicio del período analizado (2007).

La pérdida poblacional en la comarca ha sido sustancialmente mayor a la registrada en la provincia de Jaén en su conjunto (-6,69%) y difiere de la evolución demográfica experimentada en Andalucía y España, que registran incrementos de población del 6,75% y 7,18%, respectivamente.

De los 13 municipios de la comarca, cabe señalar la reducción poblacional registrada en Santiago-Pontones (-30,81%), Villarrodrigo (-28,01%), Benatae (-24,91%), Orcera (-16,95%) y La Puerta de Segura (-15,20%), que superan el valor comarcal. Por el contrario, el resto de municipios registran una reducción de su población inferior al descenso comarcal. Con una menor contracción de la población se encuentran Torres de Albánchez (-9,47%), Beas de Segura (-10,54%) y Arroyo del Ojanco (-11,39%). Puente de Génave, por su parte, es el único municipio que incrementa su población respecto a 2007, en un 1,69%.



Tabla 2.1. -Población de los municipios de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España, 2007 y 2023 (Nº de personas)

Área territorial	2007	2023	Var. 2023/2007	Var. 2023/2007 (%)
Arroyo del Ojanco	2.468	2.187	-281	-11,39
Beas de Segura	5.571	4.984	-587	-10,54
Benatae	582	437	-145	-24,91
Génave	638	561	-77	-12,07
Hornos de Segura	673	574	-99	-14,71
Orcera	2.089	1.735	-354	-16,95
Puente de Génave	2.132	2.168	36	1,69
La Puerta de Segura	2.625	2.226	-399	-15,20
Santiago-Pontones	3.944	2.729	-1.215	-30,81
Segura de la Sierra	2.005	1.710	-295	-14,71
Siles	2.466	2.137	-329	-13,34
Torres de Albánchez	824	746	-78	-9,47
Villarrodriago	532	383	-149	-28,01
Sierra de Segura	26.549	22.577	-3.972	-14,96
Provincia de Jaén	664.742	620.242	-44.500	-6,69
Andalucía	8.059.461	8.603.392	543.931	6,75
España	45.200.737	48.446.594	3.245.857	7,18

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La densidad de población de la comarca en su conjunto se sitúa en los 11,68 hab/km², valor alejado de los registrados para la provincia (45,98 hab/km²), para Andalucía (98,21 hab/km²) y para España (95,75 hab/km²). Según los criterios de la Unión Europea, la comarca de la Sierra de Segura se considera un territorio escasamente poblado, ya que registra una densidad de población inferior a 12,5 hab/km². Tienen la consideración de territorios escasamente poblados, igual que la comarca en su conjunto, los municipios de Siles (12,03 hab/km²), Torres de Albánchez (11,51 hab/km²), Benatae (9,84 hab/km²) y Génave (8,83 hab/km²). Los municipios con menor densidad son Santiago-Pontones (4,00 hab/km²), Villarrodriago (4,88 hab/km²), Hornos de Segura (4,89 hab/km²), Segura de la Sierra (7,61 hab/km²), considerados por la Unión Europea como territorios muy escasamente poblados (densidad inferior a 8 hab/km²). Destacan con una densidad elevada Orcera (55,86 hab/km²), Arroyo del Ojanco (38,19 hab/km²), Beas de Segura (31,30 hab/km²), Puente de Génave (22,86 hab/km²) y, en último lugar, La Puerta de Segura (13,76 hab/km²).

Tabla 2.2.- Densidad de población de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España, 2023 (Hab/km²)

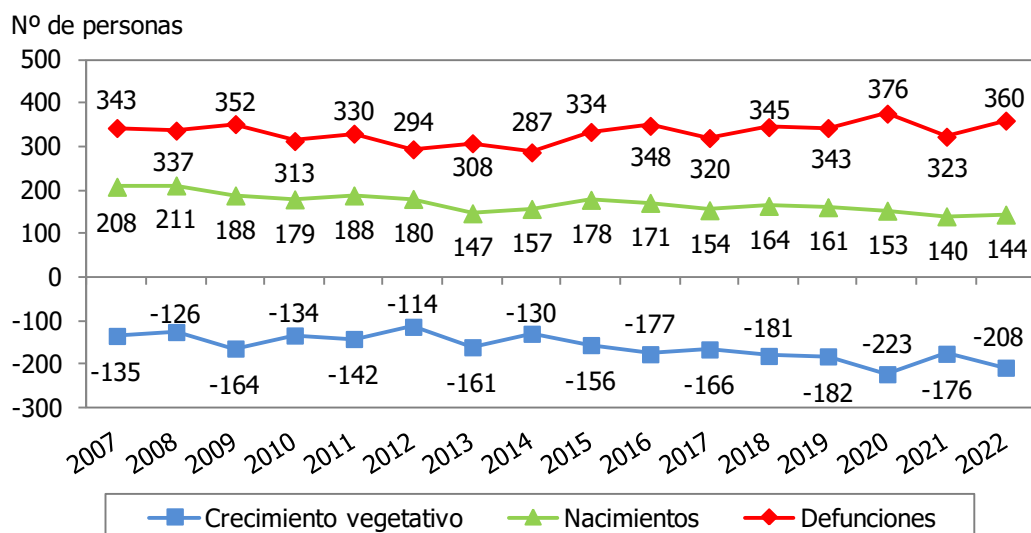
Área territorial	2023
Arroyo del Ojanco	38,19
Beas de Segura	31,30
Benatae	9,84
Génave	8,83
Hornos de Segura	4,89
Orcera	55,86
Puente de Génave	22,86
La Puerta de Segura	13,76
Santiago-Pontones	4,00
Segura de la Sierra	7,61
Siles	12,03
Torres de Albánchez	11,51
Villarrodriago	4,88
Sierra de Segura	11,68
Provincia de Jaén	45,98
Andalucía	98,21
España	95,75

Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La pérdida de población se debe, fundamentalmente, a dos factores: a un crecimiento vegetativo negativo, consecuencia de un mayor número de defunciones que de nacimientos, y a un saldo migratorio negativo, debido a que el número de bajas por variación residencial en la comarca es superior al de altas.



Gráfico 2.6.- Crecimiento vegetativo, nacimientos y defunciones de la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2022 (Nº de personas)

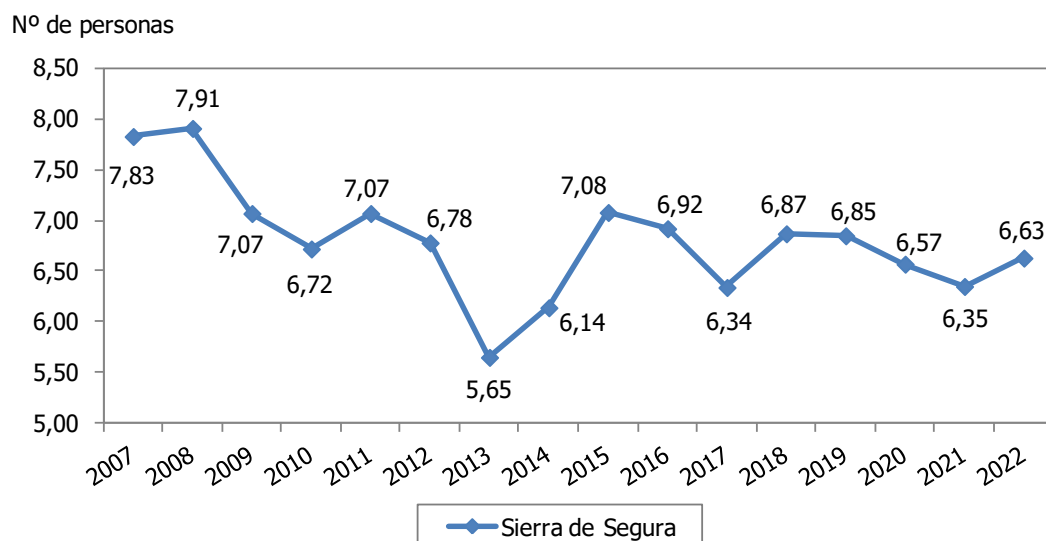


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Movimiento Natural de Población*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

El crecimiento vegetativo en la comarca de la Sierra de Segura ha sido negativo en todos los años de la serie analizada, debido a que las defunciones superan a los nacimientos en todos los ejercicios, incluso en algunos años estas suponen el doble que los nacimientos.

Si atendemos a los municipios, prácticamente todos presentan una situación similar a la comarca en su conjunto.

Gráfico 2.7.- Evolución de la tasa de natalidad de la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2022 (Nacimientos/1.000 hab)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Movimiento Natural de Población*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La tasa de natalidad, medida en número de nacimientos por cada 1.000 habitantes, se sitúa en la comarca de la Sierra de Segura en los 6,63, una tasa muy baja, lo que provoca que se esté reduciendo la población joven, que no exista relevo generacional y que se esté reduciendo el número de habitantes.

**Tabla 2.3.- Tasa de natalidad de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España, 2022
(Nacimientos/1.000 hab)**

Área territorial	2022
Arroyo del Ojanco	9,88
Beas de Segura	7,82
Benatae	6,70
Génave	5,24
Hornos de Segura	8,49
Orcera	7,42
Puente de Génave	7,82
La Puerta de Segura	6,24
Santiago-Pontones	4,32
Segura de la Sierra	4,63
Siles	4,61
Torres de Albánchez	6,60
Villarodrigo	0,00
Sierra de Segura	6,63
Provincia de Jaén	6,83
Andalucía	7,37
España	6,88

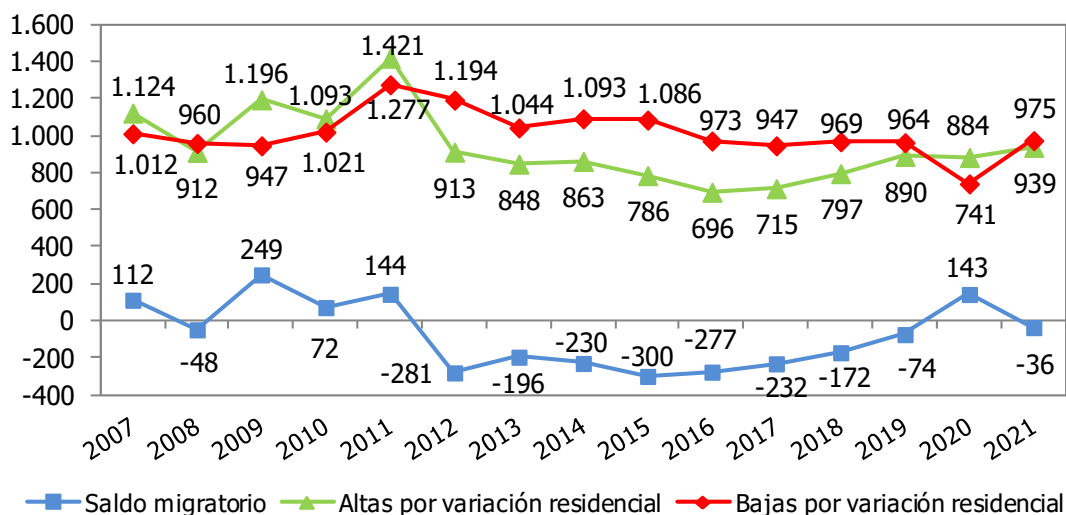
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), *Movimiento Natural de Población*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

El valor comarcal de la tasa de natalidad (6,63 nacimientos/1.000 hab.) es ligeramente inferior al registrado para la provincia en su conjunto (6,83) y para España (6,88), y está por debajo del andaluz (7,37). De los 13 municipios que componen la comarca, 6 registran una tasa de natalidad superior al valor comarcal en 2022, como son Benatae (6,70 nacimientos/1.000 hab), Orcera (7,42), Puente de Génave y Beas de Segura (ambas con 7,82 nacimientos/1.000 hab), Hornos de Segura (8,49) y Arroyo del Ojanco (9,88). La tasa de natalidad del resto de municipios es inferior al conjunto de la comarca, destacando los casos de Villarodrigo, que no registra nacimientos en 2022, Santiago-Pontones (4,32 nacimiento/1.000 hab), Siles (4,61) y Segura de la Sierra (4,63).



Gráfico 2.8.- Saldo migratorio, altas y bajas por variación residencial de la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2021 (Nº de personas)

Nº de personas

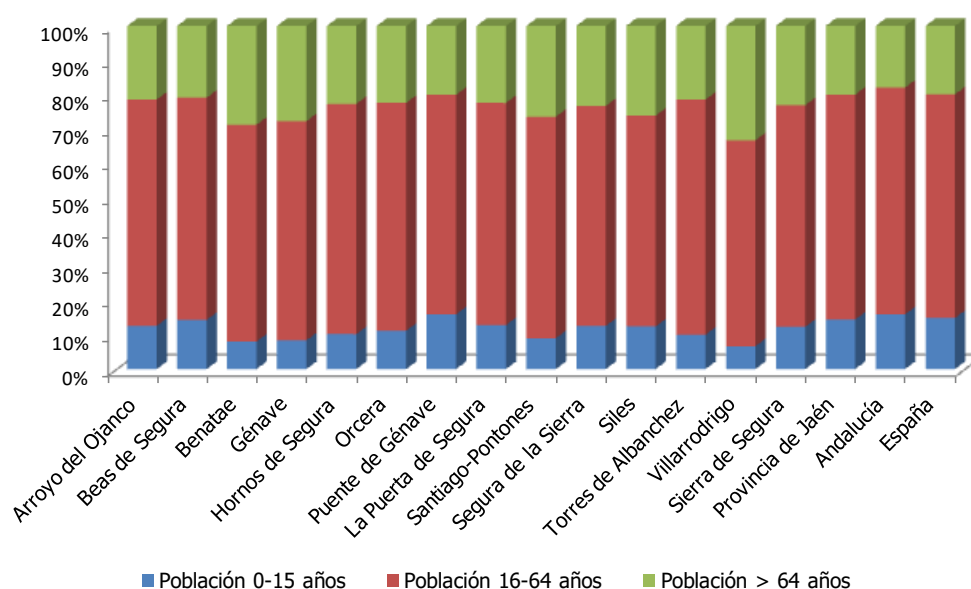


Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Otro de los factores que condiciona la pérdida de población, además del crecimiento vegetativo, es el saldo migratorio, como hemos comentado. En la comarca de la Sierra de Segura el saldo migratorio presenta valores negativos en prácticamente todos los ejercicios del período analizado, excepto 2009, 2010 y 2011, que con los efectos de la Gran Recesión llegó más población a la comarca de la que se fue, y en 2020, año de la pandemia de COVID-19, en el que la llegada de población a la comarca se mantuvo pero disminuyeron de forma considerable las bajas.

La evolución del saldo migratorio en los municipios de la Sierra de Segura ha sido similar a la de la comarca, aunque cabe señalar el caso de Arroyo del Ojanco, Benatae, Génave, La Puerta de Segura, Orcera, Puente de Génave y Torres de Albánchez, que registran valores positivos de esta variable en 2021, último dato disponible. Esto es debido, fundamentalmente, a un aumento de las altas por variación residencial.

Gráfico 2.9.- Distribución de la población de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España por grupos de edad, 2022 (%)



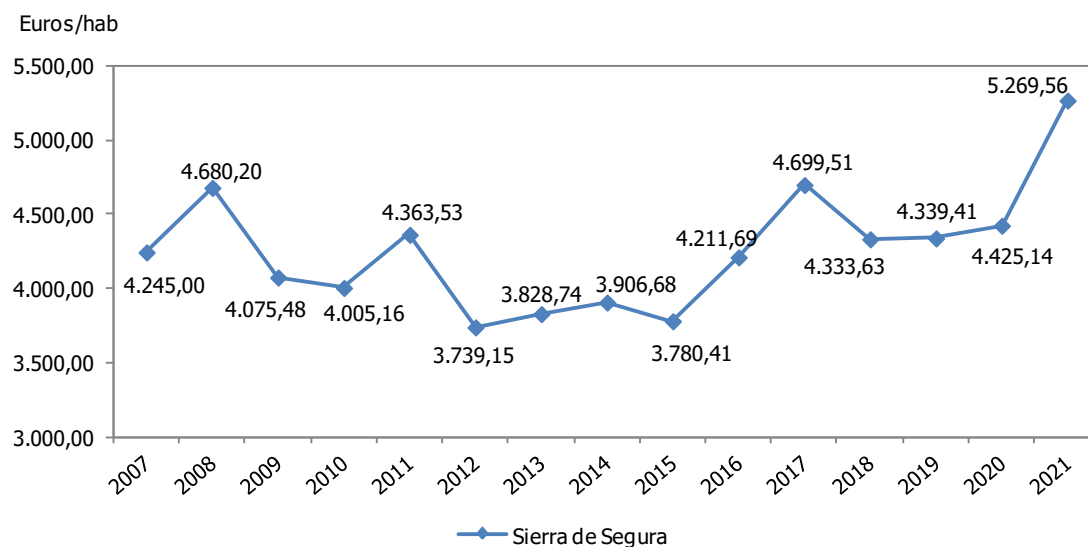
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), Explotación Estadística del Padrón. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Si atendemos a la población por grupos de edad, podemos ver como en la comarca de la Sierra de Segura la población joven, de 0 a 15 años, se sitúa en el 12,32%, la población de 16 a 64 años en el 64,58% y la población mayor de 64 años en el 23,10% (tasa de envejecimiento).

Si atendemos a cada uno de los municipios que componen la comarca, aquellos con un porcentaje de población joven superior a la media comarcal son Puente de Génave (15,95%), Beas de Segura (14,32%), La Puerta de Segura (12,83%), Arroyo del Ojanco (12,62%), Segura de la Sierra (12,55%) y Siles (12,41%). En cuanto a la tasa de envejecimiento, las localidades con un porcentaje de población mayor de 64 años superior a la media comarcal son Villarrodrigo (33,33%), Benatae (28,79%), Génave (27,75%), Santiago-Pontones (26,47%), Siles (26,15%) y Segura de la Sierra (23,31%).



Gráfico 2.10.- Evolución de la renta neta declarada respecto a la población en la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2021 (Euros/habitantes)



Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía*. Instituto Nacional de Estadística (INE), Padrón Municipal. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Uno de los indicadores utilizados para medir el nivel económico de un territorio es la renta neta declarada respecto a la población. En la comarca de la Sierra de Segura esta variable se sitúa en los 5.269,56 euros/hab., el valor más elevado de toda la serie, aunque hay que tener en cuenta el descenso poblacional, lo que hace que el denominador por el que se divide la renta total se reduzca.

En la comarca de la Sierra de Segura ha aumentado la renta neta por habitante un 24,14% en 2021, si la comparamos con el dato registrado en 2007. Este aumento es mayor al de la provincia de Jaén (13,64%) y al de Andalucía (13,05%), pero también partía y se sitúa en niveles inferiores de ingresos.

La renta neta declarada respecto a la población más baja de la comarca se localiza en el municipio de Santiago-Pontones con 4.248,32 euros/habitante, seguido de Génave (4.468,43 euros/hab) y Villarrodrigo (4.592,61 euros/hab).

Por otro lado, se registra un valor superior a la media comarcal en los municipios de La Puerta de Segura (6.307,01 euros/habitante), Segura de la Sierra (6.010,49), Puente de Génave (5.871,15), Siles (5.850,84), Orcera (5.598,55) y Benatae (5.335,36 euros/habitante).

Tabla 2.4.- Renta neta declarada respecto a la población de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén y Andalucía, 2007-2021 (Euros/habitante)

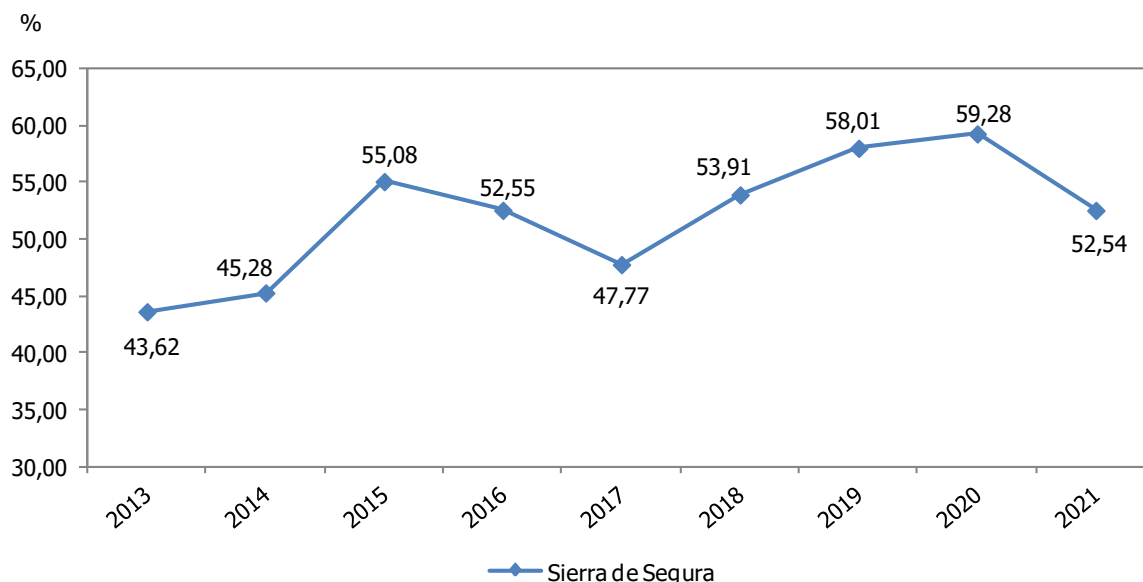
Área territorial	2007	2021	Var. 2021/2007 (%)
Arroyo del Ojanco	3.935,30	4.849,72	23,24
Beas de Segura	4.809,98	4.904,55	1,97
Benatae	3.600,18	5.335,36	48,20
Génave	3.784,36	4.468,43	18,08
Hornos de Segura	3.380,96	4.785,83	41,55
Orcera	4.767,53	5.598,55	17,43
Puente de Génave	4.499,72	5.871,15	30,48
La Puerta de Segura	4.674,95	6.307,01	34,91
Santiago-Pontones	2.973,62	4.248,32	42,87
Segura de la Sierra	4.579,67	6.010,49	31,24
Siles	4.527,96	5.850,84	29,22
Torres de Albánchez	4.179,48	5.071,82	21,35
Villarrodriago	3.876,28	4.592,61	18,48
Sierra de Segura	4.245,00	5.269,56	24,14
Provincia de Jaén	6.449,44	7.328,93	13,64
Andalucía	6.946,65	7.853,34	13,05

Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía*. Instituto Nacional de Estadística (INE), *Padrón Municipal*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Otro indicador que mide el nivel económico, y que nos puede poner de manifiesto la existencia de rentas bajas, es el porcentaje de declaraciones de renta inferiores a 6.010 euros respecto al total de declaraciones, que alcanza el 52,54% en el conjunto de la comarca. Esta cifra, que es elevada, es el resultado de la existencia de actividades económicas estacionales en el territorio (como la agricultura, que no da trabajo todo el año) y de sueldos bajos. Dado que el indicador se calcula con las rentas declaradas, aquellas que no lo están (economía sumergida) quedan fuera de esta estimación.



Gráfico 2.11.- Declaraciones de renta inferior a 6.010 € respecto al total de la comarca de la Sierra de Segura, 2013-2021 (%)



Fuente: Agencia Tributaria (AEAT), *Estadística de los declarantes del IRPF por municipios*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En la comarca de la Sierra de Segura el porcentaje de rentas inferiores a 6.010 euros (52,54%) supera al registrado para la provincia de Jaén (41,28%) y para Andalucía (36,54%), incluso el incremento respecto a 2013 (primer dato disponible) ha sido, también, superior a estos dos ámbitos territoriales, registrando un aumento de 8,92 p.p. frente a los 7,09 y 7,15 de la provincia y de Andalucía.

De los 13 municipios que componen la comarca, ocho de ellos superan el valor comarcal, entre los que destacan Villarrodrigo (62,33%), Hornos de Segura (60,00%), Génave (58,63%) y Arroyo del Ojanco (57,49%). Entre las localidades con un menor porcentaje de este tipo de rentas destacan La Puerta de Segura (44,39%), Orcera (45,64) y Siles (47,88%).

Tabla 2.5.- Declaraciones de renta inferior a 6.010 € respecto al total de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén y Andalucía, 2013-2021 (%)

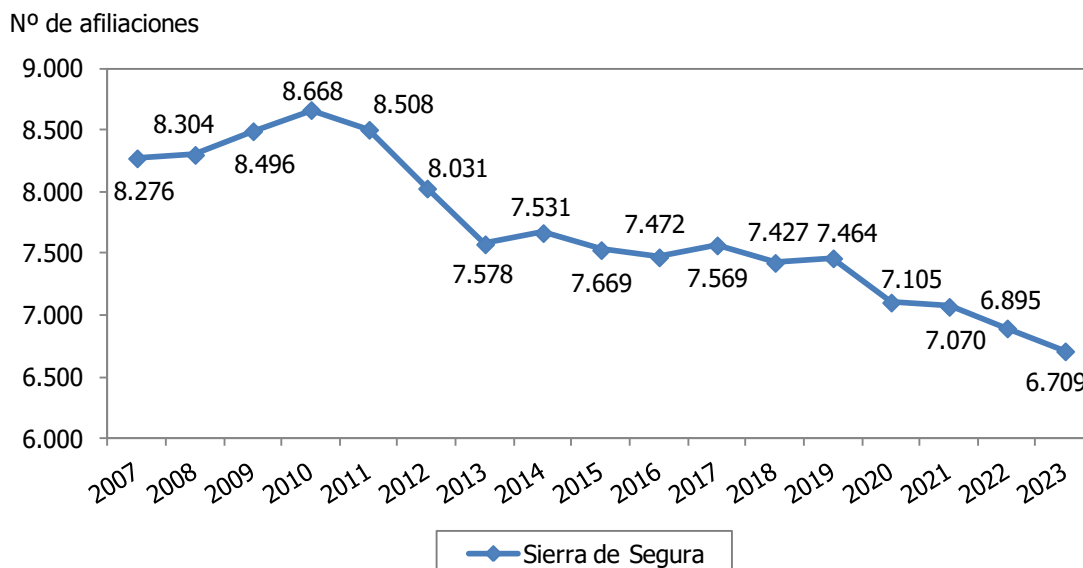
Área territorial	2013	2021	Var. 2021/2013 (p.p)
Arroyo del Ojanco	42,30	57,49	15,19
Beas de Segura	44,62	54,37	9,75
Benatae	47,22	50,63	3,41
Génave	49,64	58,63	8,99
Hornos de Segura	48,24	60,00	11,76
Orcera	39,26	45,64	6,38
Puente de Génave	39,98	50,23	10,25
La Puerta de Segura	37,26	44,39	7,13
Santiago-Pontones	47,08	54,47	7,39
Segura de la Sierra	49,28	55,10	5,82
Siles	41,30	47,88	6,58
Torres de Albánchez	50,13	55,75	5,62
Villarrodrigo	43,53	62,33	18,80
Sierra de Segura	43,62	52,54	8,92
Provincia de Jaén	34,19	41,28	7,09
Andalucía	29,39	36,54	7,15

Fuente: Agencia Tributaria (AEAT), *Estadística de los declarantes del IRPF por municipios*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Las afiliaciones en alta laboral a la Seguridad Social han sufrido un notable descenso en la comarca de la Sierra de Segura desde el ejercicio 2010 (año en el que se registraron 8.668), de forma casi ininterrumpida. En 2023, se registran 6.709, un 18,93% menos que al inicio de la serie.



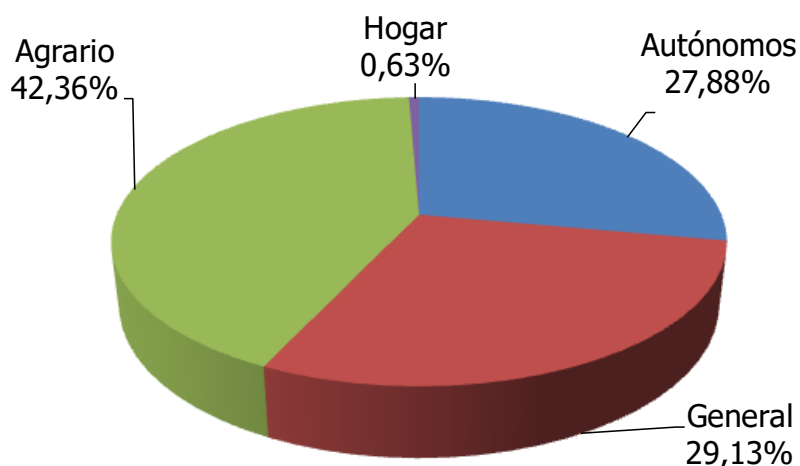
Gráfico 2.12.- Evolución de las afiliaciones a la Seguridad Social de la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2023 (Nº de afiliaciones)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Todos los municipios de la Sierra de Segura registran una disminución de sus afiliaciones respecto a 2007, excepto Hornos de Segura, con un incremento del 0,59%, y Puente de Génave, con 0,28% más que al inicio de la serie. Entre los municipios en los que se reduce esta variable, destaca la caída experimentada en Beas de Segura (-40,83%), Santiago-Pontones (-39,58%) y Segura de la Sierra (-30,76%).

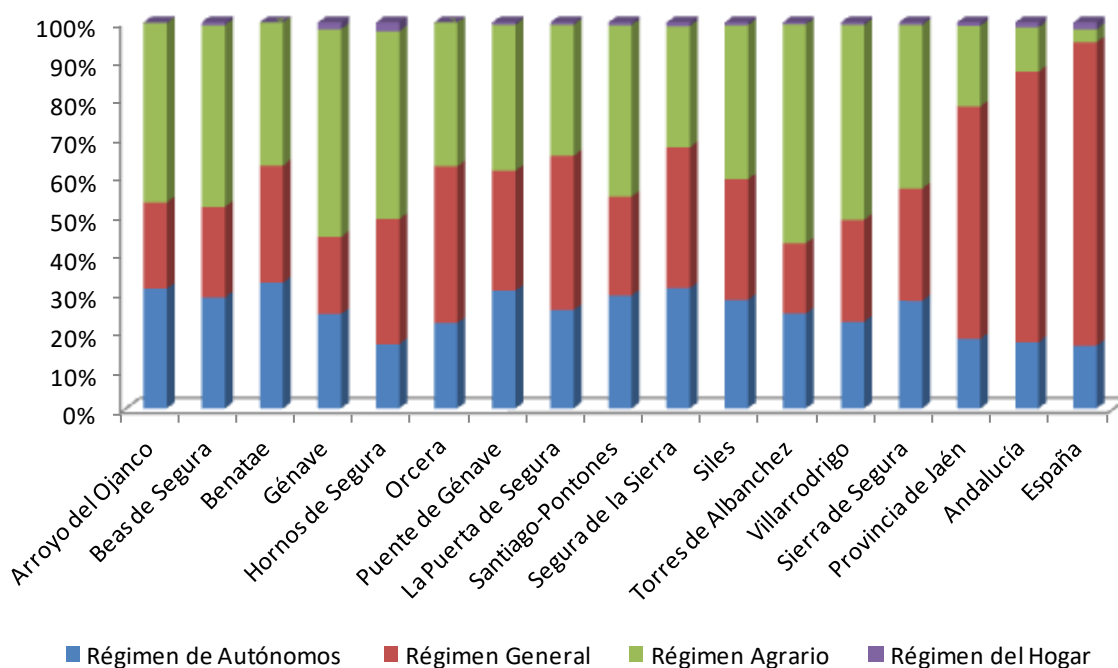
Gráfico 2.13.- Afiliaciones en alta laboral a la Seguridad Social por regímenes en la comarca de la Sierra de Segura, 2023 (%)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Las afiliaciones en alta laboral a la Seguridad Social de la comarca de la Sierra de Segura se encuadran, principalmente, en el régimen agrario, que registra un 42,36% de las mismas, seguido del régimen general (29,13%) y del de autónomos (27,88%).

Gráfico 2.14.- Afiliaciones en alta laboral a la Seguridad Social por regímenes de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España, 2023 (%)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Si comparamos la distribución de las afiliaciones por regímenes en las diferentes áreas territoriales, podemos observar como en la comarca de la Sierra de Segura el peso de las afiliaciones en el régimen agrario (42,36%) es superior al registrado para la provincia (20,92%), Andalucía (11,46%) y España (3,28%), lo que da una idea de la importancia del sector primario en la economía comarcal. El peso de las afiliaciones en el régimen de autónomos en la Sierra de Segura (27,88%) también supera al registrado en la provincia (17,96%), en Andalucía (17,10%) y en España (16,21%). Sin embargo, las afiliaciones registradas en el régimen general en la comarca (29,13%) tienen un peso sustancialmente menor que en esos ámbitos territoriales (60,30% en la provincia de Jaén, 69,93% en Andalucía y 78,38% en España). Las afiliaciones en el régimen del hogar registran sólo un 0,63% del total.



En el régimen agrario no superan la media comarcal Segura de la Sierra (31,41%), La Puerta de Segura (33,98), Benatae (37,07%), Orcera (37,24), Puente de Génave (37,88) y Siles (39,93%). Por el contrario, el peso de las afiliaciones en el régimen agrario es sustancialmente mayor a la media comarcal en Torres de Albánchez (56,73%), Génave (53,86%) y Villarrodrigo (50,48%).

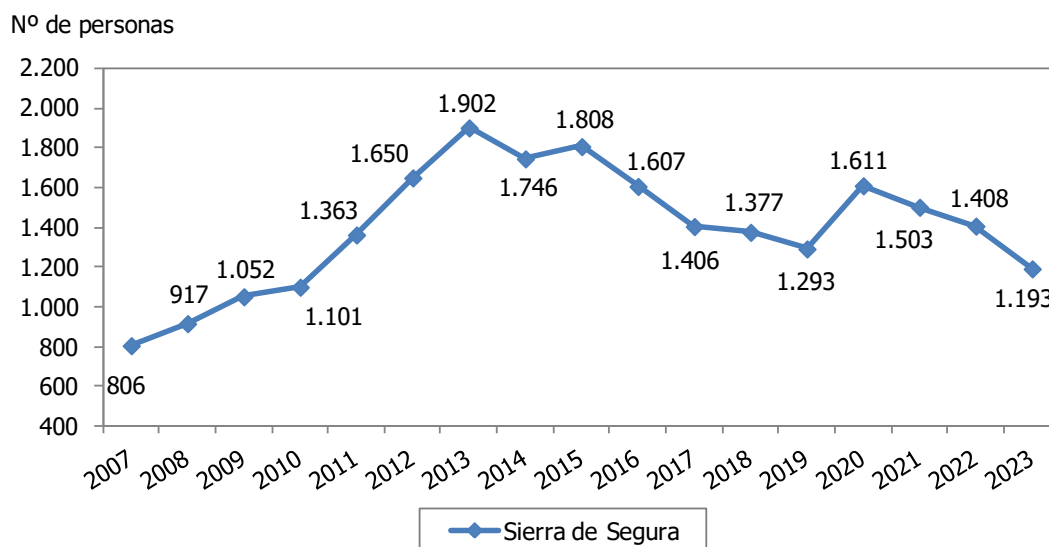
Las afiliaciones en el régimen de autónomos, por su parte, tienen un peso superior al comarcal en 7 de los 13 municipios (32,55% en Benatae, 31,13% en Segura de la Sierra, 31,01% en Arroyo del Ojanco, 30,48% en Puente de Génave, 29,24% en Santiago-Pontones, 28,71% en Beas de Segura y 28,08% en Siles). Entre los municipios con menor porcentaje de afiliaciones en este régimen destacan Hornos de Segura, con un 16,64%, y Orcera, con un 22,11%.

Por otro lado, el peso de las afiliaciones en el régimen general en los municipios de Orcera (40,64%), La Puerta de Segura (39,99%), Segura de la Sierra (36,49%), Hornos de Segura (32,41%), Siles (31,27%), Puente de Génave (31,07%) y Benatae (30,38%), es superior al registrado para el conjunto de la comarca. El resto de municipios presentan un valor inferior a la media de la Sierra de Segura, destacando Torres de Albánchez y Génave, con un 18,20% y 19,97%, respectivamente.

El peso de las afiliaciones en el régimen de hogar registra un valor reducido en todos los municipios, igual que ocurre en la comarca.

El paro medio registrado se incrementó en la comarca durante los primeros años de la serie, a consecuencia de los efectos de la Gran Recesión, y a partir de 2013 desciende en prácticamente todos los ejercicios, aunque con un repunte durante el 2020, a causa de la pandemia de COVID-19. En 2023 se contabilizan un 37,28% menos de personas paradas que en 2013, valor más alto de toda la serie, aunque supone un 48,01% más que el registrado en 2007, previo a la Gran Recesión.

Gráfico 2.15.- Evolución del paro medio registrado en la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2023 (Nº de personas)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

La evolución del paro medio registrado ha sido, de forma global, similar a la comarca en todos los municipios. El valor de esta variable en 2023 es superior al del inicio de la serie en todas las localidades de la Sierra de Segura, destacando el incremento registrado en Villarrodrigo y Hornos de Segura, con un 142,58% y 116,69% más de personas paradas, respectivamente. Los municipios con menor incremento de esta variable en el período analizado han sido Benatae (2,71% más de paro registrado) y Orcera (19,75% más).

La tasa de paro que ofrece el Instituto Nacional de Estadística no desciende hasta el ámbito municipal, por lo que para poder comparar entre municipios, se ha procedido al cálculo del paro medio registrado respecto a la población potencialmente activa (de 16 a 64 años). Este indicador se sitúa en la comarca en el 9,51%, similar al valor nacional e inferior al registrado para la provincia y para Andalucía.



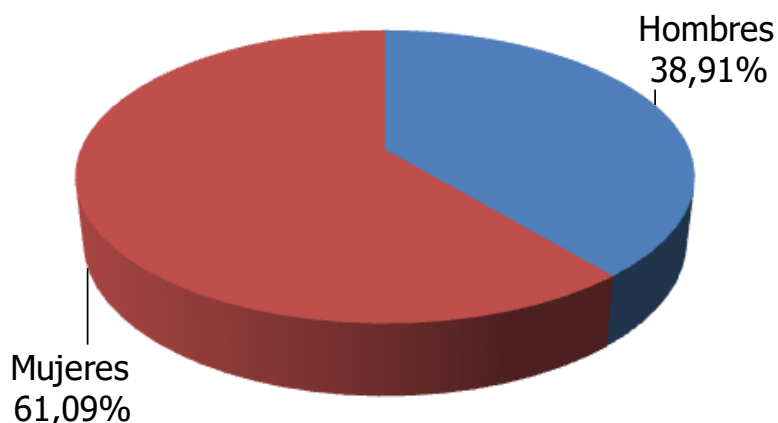
Tabla 2.6.- Paro medio registrado respecto a la población entre 16 y 64 años en los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España, 2007-2022 (%)

Área territorial	2007	2021	Var. 2022/2007 (p.p)
Arroyo del Ojanco	3,72	7,80	4,08
Beas de Segura	5,91	10,99	5,08
Benatae	6,47	9,81	3,34
Génave	4,87	8,13	3,26
Hornos de Segura	2,94	8,10	5,16
Orcera	7,51	11,71	4,20
Puente de Génave	5,24	9,18	3,94
La Puerta de Segura	5,36	10,63	5,27
Santiago-Pontones	3,10	6,74	3,64
Segura de la Sierra	5,79	8,69	2,90
Siles	5,24	8,93	3,69
Torres de Albánchez	5,80	11,29	5,49
Villarodrigo	3,23	11,93	8,70
Sierra de Segura	5,09	9,51	4,42
Provincia de Jaén	7,56	12,02	4,46
Andalucía	8,99	13,76	4,77
España	6,63	9,58	2,95

Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), *Estadísticas por municipios (paro registrado y contratos)*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Por encima del valor comarcal se encuentran los municipios de Villarodrigo (11,93%), Orcera (11,71%), Torres de Albánchez (11,29%), Beas de Segura (10,99%), La Puerta de Segura (10,63%) y Benatae (9,81%). El menor porcentaje de personas paradas respecto a la población de 16 a 64 años se registra en Santiago-Pontones (6,74%) y Arroyo del Ojanco (7,80%).

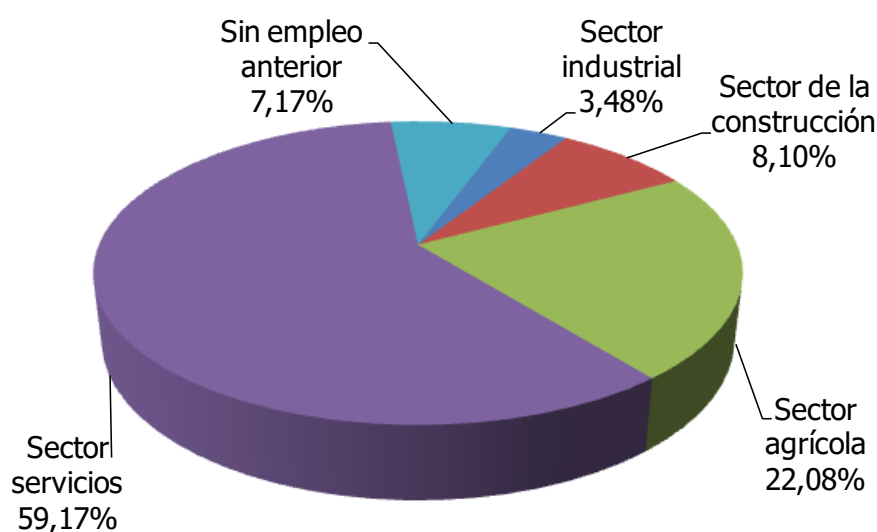
Gráfico 2.16.- Paro medio registrado por sexos de la comarca de la Sierra de Segura, 2023 (%)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Si analizamos las cifras de paro registrado por sexos, podemos observar como el 61,09% de las personas que se encuentran paradas en la comarca de la Sierra de Segura son mujeres. Esta circunstancia se ve acentuada en municipios como Arroyo del Ojanco (67,36% de paro femenino), Beas de Segura (65,84%), Puente de Génave (64,49%), Torres de Albánchez (64,08%), Segura de la Sierra (63,19%) y Orcera (61,86% de mujeres paradas). Los municipios que registran una menor brecha en la contratación son Santiago-Pontones (48,41% de paro femenino), seguido de Benatae (49,70%) y Génave (51,21%).

Gráfico 2.17.- Paro registrado en la comarca de la Sierra de Segura por sectores de actividad, 2023 (%)

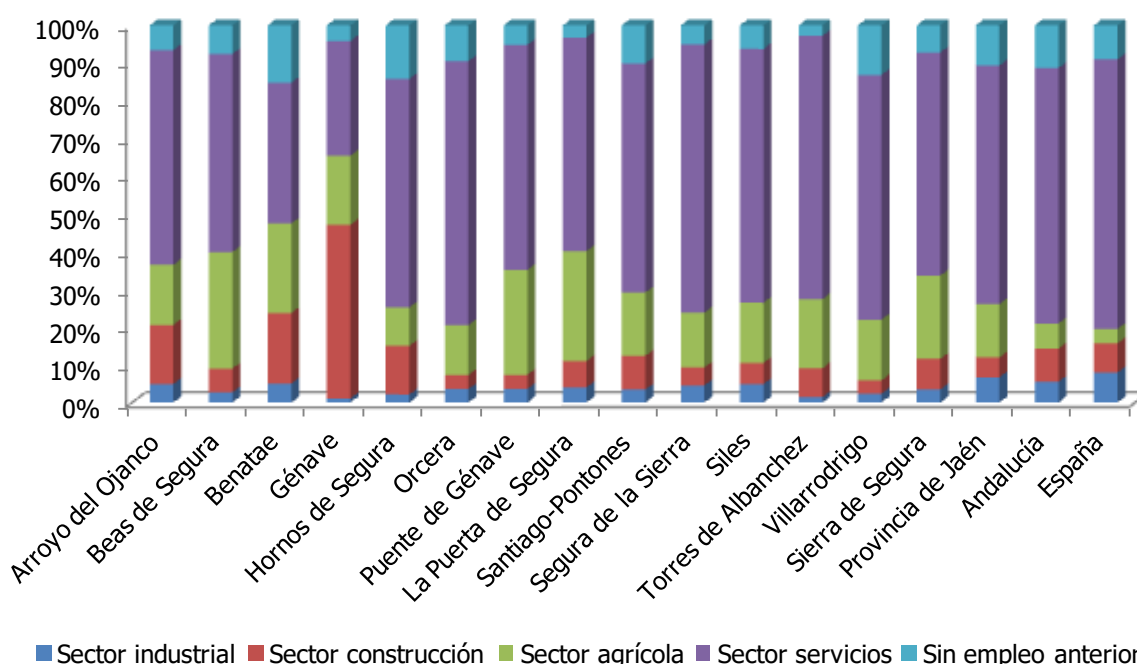


Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"



Si atendemos a la distribución de las personas paradas por sectores de actividad, podemos ver como en la comarca de la Sierra de Segura el 59,17% de las personas paradas se encuentran en el sector servicios, seguidas del 22,08% en el agrícola, el 8,10% en la construcción, el 7,17% de personas sin empleo anterior y el 3,48% en el sector industrial.

Gráfico 2.18.- Paro medio registrado de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España por sectores de actividad, 2023 (%)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Si comparamos la distribución de las personas paradas por sectores de actividad de las diferentes áreas territoriales, podemos observar, como principales diferencias, el importante peso del paro registrado en el sector agrario en la comarca (22,08%), que supera los valores contabilizados para la provincia (14,15%), Andalucía (6,08%) y España (3,83%). Asimismo, cabe señalar, también, el menor peso de las personas paradas en sector servicios en la comarca (59,17%), por debajo de los valores registrados en el resto de ámbitos territoriales (63,26% en la provincia, 67,73% en Andalucía y 71,45% en España).

Si atendemos a los municipios, tal y como se puede observar en el gráfico, el peso del paro medio registrado en el sector agrícola es superior a la media comarcal en los municipios de Beas de Segura (30,90%), La Puerta de Segura (29,12%), Puente de Génave (27,80%) y Benatae (23,73%). Por el contrario, entre los municipios que registran un

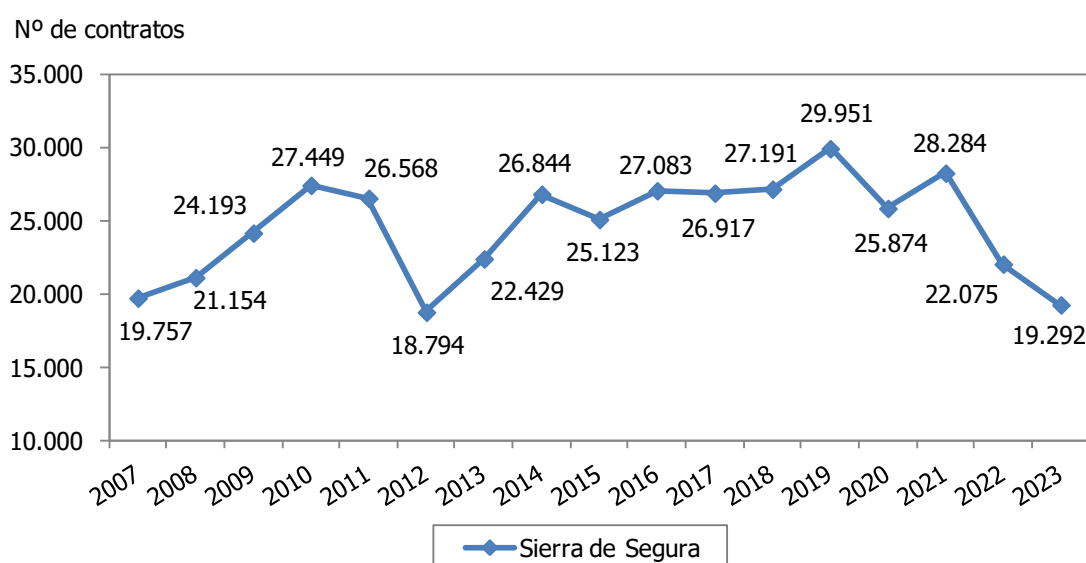
porcentaje reducido de personas paradas en este sector cabe destacar los casos de Hornos de Segura (10,19%), Orcera (13,24%) y Segura de la Sierra (14,56%).

En cuanto al sector servicios, las personas paradas suponen un porcentaje superior a la media comarcal en los municipios de Segura de la Sierra (71,08%), Orcera (69,97%), Torres de Albánchez (69,81%), Siles (67,29%), Villarrodrigo (64,91%), Santiago-Pontones (60,73%), Hornos de Segura (60,59%) y Puente de Génave (59,66%).

Las personas paradas en el sector de la construcción tienen un peso sustancialmente mayor al comarcal en el municipio de Génave, con un 46,07% de paro registrado, seguido de Benatae (18,67%), Arroyo del Ojanco (15,65%) y Hornos de Segura (12,87%). Entre los 8 municipios, de los 13 que componen la comarca, en los que el porcentaje de parados en este sector es inferior al registrado en la comarca, cabe destacar Villarrodrigo, con 3,51% de personas paradas, Puente de Génave (3,71%) y Orcera (3,70%).

El peso de las personas paradas en el sector industrial es inferior al comarcal en 6 de los municipios de la Sierra de Segura, destacando Génave y Torres de Albánchez, con 1,05% y 1,40% respectivamente. Los municipios de la comarca con un mayor peso de paro registrado en la industria son Benatae (5,06%), Arroyo del Ojanco (4,93%) y Siles (4,88%), entre otros.

Gráfico 2.19.- Evolución de los contratos de trabajo registrados en la comarca de la Sierra de Segura, 2007-2023 (Nº de contratos)

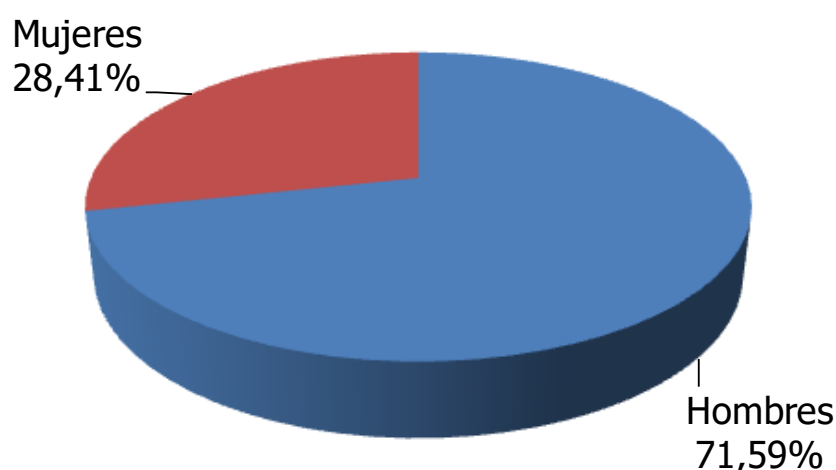


Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"



La evolución de los contratos de trabajo en la comarca de la Sierra de Segura presenta un incremento hasta el ejercicio 2010, registrando en los dos ejercicios siguientes una importante caída, consecuencia de los efectos de la Gran Recesión. A partir de 2013 se empieza a recuperar, registrando su valor máximo en 2019, con 29.951 contratos. La crisis de la COVID-19 provocó una caída en 2020, que se comenzó a recuperar en 2021, aunque ese mismo año se produjo la reforma laboral para la eliminación de la temporalidad, por lo que los últimos años no son comparables, pues la reducción de la contratación ha sido provocada por este factor, al incrementarse notablemente el número de contratos indefinidos.

Gráfico 2.20.- Contratos de trabajo por sexos de la comarca de la Sierra de Segura, 2023 (%)

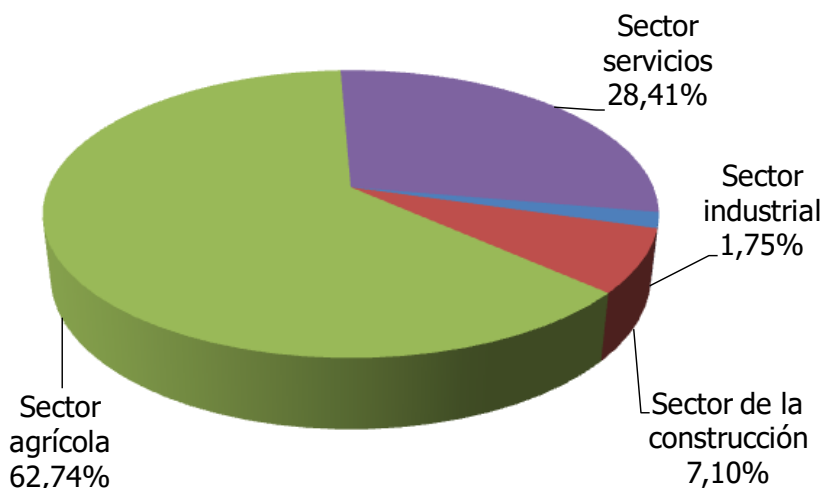


Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

En la comarca de la Sierra de Segura el 71,59% de los contratos registrados se hacen a hombres, lo que nos da una idea de la brecha de género en la contratación. Esto también suele venir provocado por el mayor empleo masculino en sectores con más temporalidad como el agrario.

El peso de la contratación masculina es más pronunciado en municipios como Torres de Albánchez (83,56%), Benatae (83,33%) Villarrodrigo (79,14%), Génave (77,16%), Segura de la Sierra (77,11%), Arroyo del Ojanco (74,12%), La Puerta de Segura (72,98%) y Hornos de Segura (72,49%).

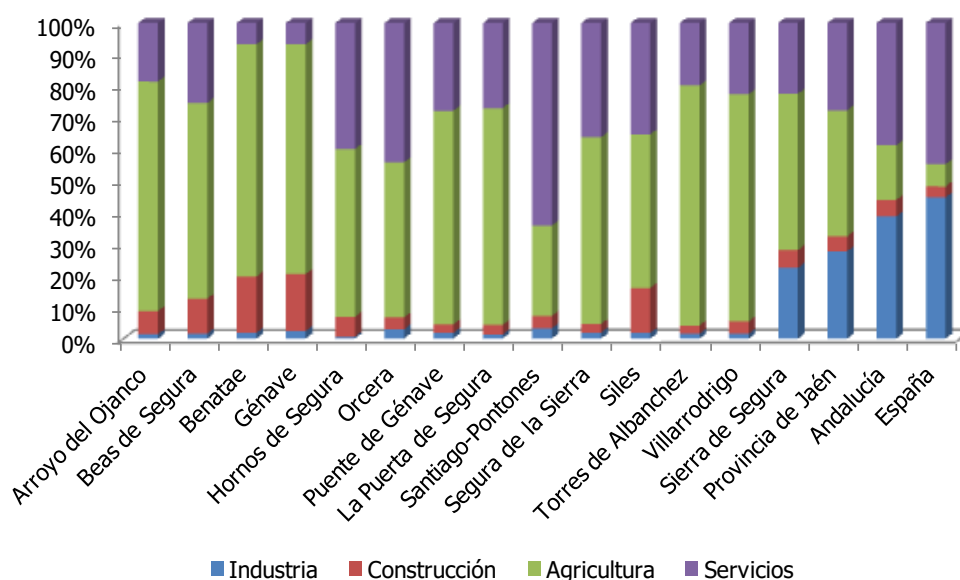
Gráfico 2.21.- Contratos de trabajo registrados por sectores de actividad en la comarca de la Sierra de Segura, 2023 (%)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"

Si atendemos a los sectores de actividad en los que se registran los contratos, podemos ver como el 62,74% de los contratos de la comarca corresponden al sector agrícola y el 28,41% del sector servicios, lo que nos da una idea de la temporalidad de los empleos en ambos sectores. Por su parte, el sector de la construcción y el industrial registran un 7,10% y un 1,75% de los contratos, respectivamente.

Gráfico 2.22.- Contratos de trabajo registrados de los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, Jaén, Andalucía y España por sectores de actividad, 2023 (%)



Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social, *Estadísticas de Mercado de Trabajo*. Oficina Técnica Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén"



En el gráfico se puede observar como el peso de los contratos registrados en el sector agrícola es importante en la comarca en su conjunto y en todos sus municipios, superando la media comarcal las localidades de Torres de Albánchez (76,06%), Benatae (73,59%), Génave (72,84%), Arroyo del Ojanco (72,75%), Villarrodrigo (72,04%), La Puerta de Segura (68,65%) y Puente de Génave (67,67%). De los municipios en los que el peso es inferior al conjunto de la comarca destacan Santiago-Pontones (28,62%), Siles (48,64%) y Orcera (49,16%).

El peso de los contratos de trabajo registrados en el sector servicios es superior al conjunto de la comarca en 5 de los 13 municipios que la componen, como son Santiago-Pontones (64,21%), Orcera (44,14%), Hornos de Segura (39,97%), Segura de la Sierra (36,16%) y Siles (35,29%). Por su parte, Benatae y Génave son los municipios que menor porcentaje de contratación en este sector registran, ambas con un 6,72% del total.

La contratación en el sector de la construcción alcanza en la comarca el 7,10%, porcentaje que se incrementa en municipios como Génave (18,06%), Benatae (17,86%), Siles (14,25%), Beas de Segura (11,04%) y Arroyo del Ojanco (7,30%).

El sector industrial tiene un peso en la contratación sustancialmente inferior que el resto de sectores, registrando un 1,75% la comarca en su conjunto, valor que se incrementa en algunos municipios, como por ejemplo Santiago-Pontones (3,28%), Orcera (2,97%), Génave (2,39%), Segura de la Sierra (1,88%), Benatae (1,83%), Puente de Génave (1,82%) y Siles (1,81%). El municipio con menor registro de contratos en la industria es Hornos de Segura, con un 0,61%.

En cuanto al tejido empresarial, la comarca de la Sierra de Segura cuenta con un total de 2.681 empresas en 2022, último dato disponible, 8 más que el año anterior (un incremento del 0,30%).

Tabla 2.7.- Número de empresas de la comarca de la Sierra de Segura, 2021 y 2022 (Nº de empresas)

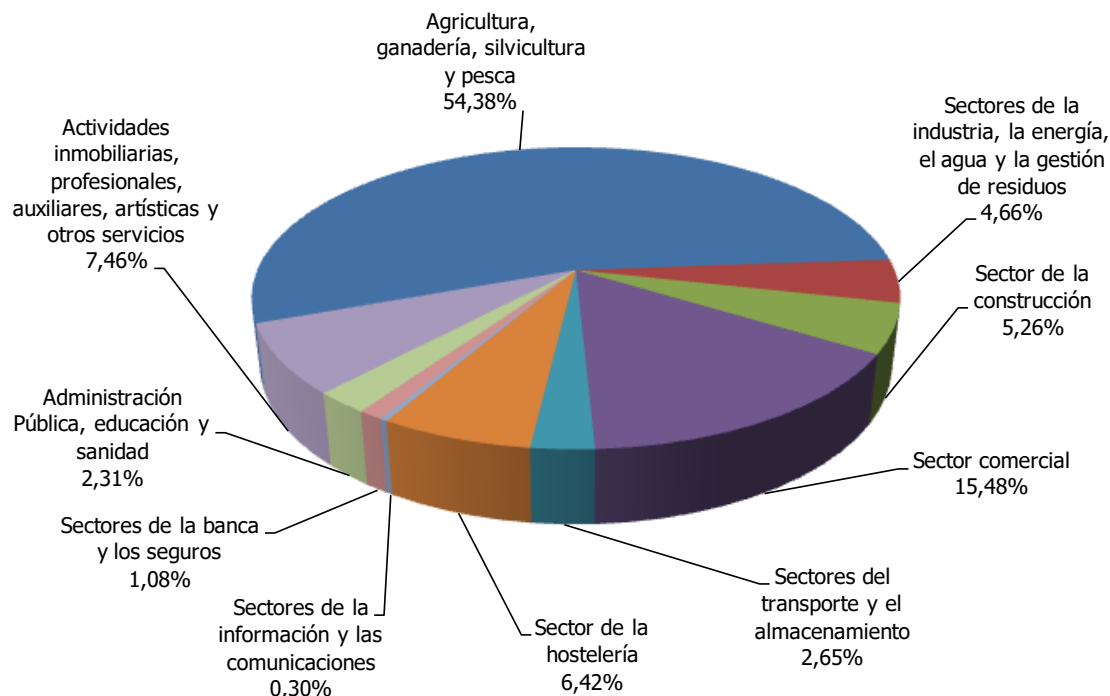
Área territorial	2021	2022	Var. 2022/2021 (%)
Arroyo del Ojanco	244	245	0,41
Beas de Segura	686	695	1,31
Benatae	72	69	-4,17
Génave	78	79	1,28
Hornos de Segura	69	68	-1,45
Orcera	159	154	-3,14
Puente de Génave	249	258	3,61
La Puerta de Segura	266	263	-1,13
Santiago-Pontones	240	236	-1,67
Segura de la Sierra	232	240	3,45
Siles	224	214	-4,46
Torres de Albánchez	97	103	6,19
Villarrodriego	57	57	0,00
Sierra de Segura	2.673	2.681	0,30

Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Directorio de Empresas y Establecimientos con Actividad Económica en Andalucía, BADEA*. Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén".

En 2022, último año disponible, se pierde tejido productivo respecto al año anterior, en términos relativos, en 6 de los 13 municipios que componen la comarca, por este orden, Siles (-4,46%), Benatae (-4,17%), Orcera (-3,14%) Santiago-Pontones (-1,67%), Hornos de Segura (-1,45%) y La Puerta de Segura (-1,13%). El municipio con un mayor incremento de su tejido empresarial ha sido Torres de Albánchez, con un 6,19% más de empresas en 2022, seguido de Puente de Génave (con un incremento del 3,61%) y Segura de la Sierra (3,45%).



Gráfico 2.23.- Empresas por sectores de actividad en la comarca de la Sierra de Segura, 2022 (%)



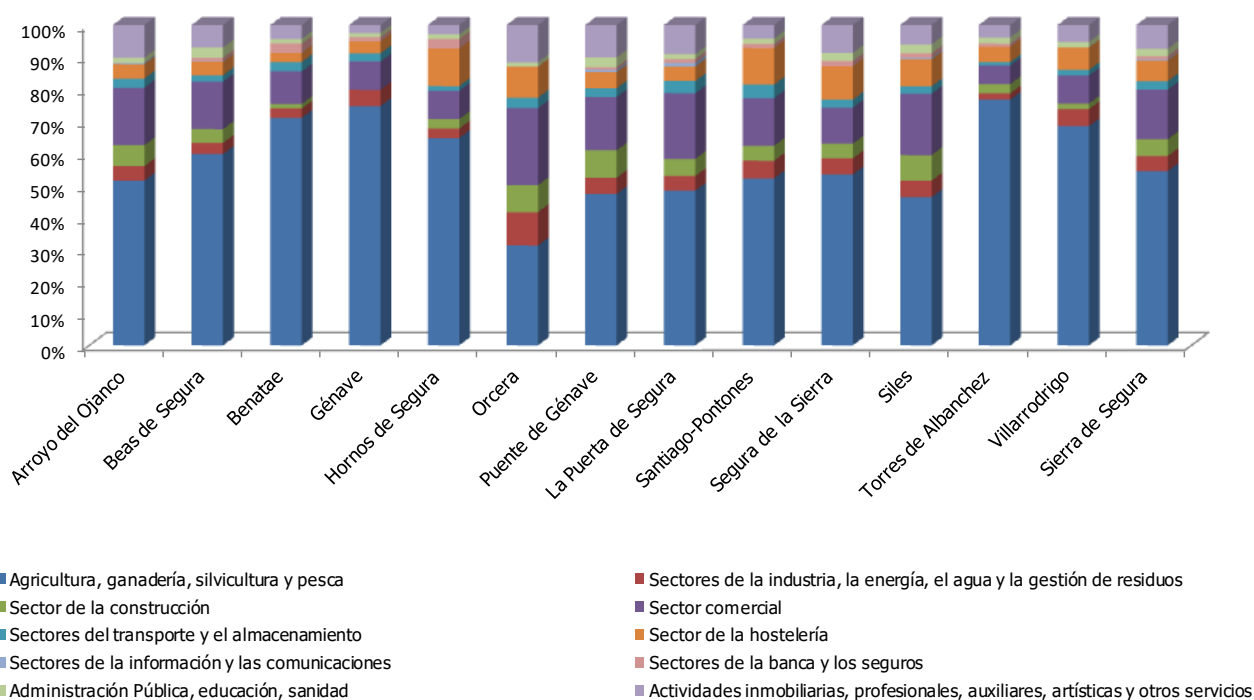
Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Directorio de Empresas y Establecimientos con Actividad Económica en Andalucía, BADEA*. Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén".

Las empresas registradas en la comarca son, fundamentalmente, de los sectores de actividad "agricultura, ganadería, silvicultura y pesca" (54,38%) y "sector comercial" (15,48%).

Si comparamos la distribución del tejido empresarial por sectores de actividad en las diferentes áreas territoriales (gráfico 2.24), se puede observar como las empresas dedicadas a la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca tienen, tal y como hemos dicho antes, un peso importante en la comarca, lo que nos da una idea del carácter agrario del territorio y la dependencia de este sector. Esta circunstancia se acentúa en Torres de Albánchez (70,33%), Génave (68,57%), Villarrodrigo (64,29%) y Benatae (63,33%).

El tejido productivo en el sector comercial, que es otro de los que mayor peso tiene a nivel comarcal (15,48%), se incrementa en municipios como La Puerta de Segura (24,58%), Orcera (22,46%), Siles (21,67%), Puente de Génave (21,30%), Arroyo del Ojanco (20,81%) y Beas de Segura (17,88%). Por el contrario, Torres de Albánchez sólo registra un 6,59% de sus empresas en este sector, valor sustancialmente inferior al conjunto de la Sierra de Segura.

Gráfico 2.24.- Empresas por sectores de actividad en los municipios de la comarca de la Sierra de Segura, 2022 (%)



Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Directorio de Empresas y Establecimientos con Actividad Económica en Andalucía, BADEA*. Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén".

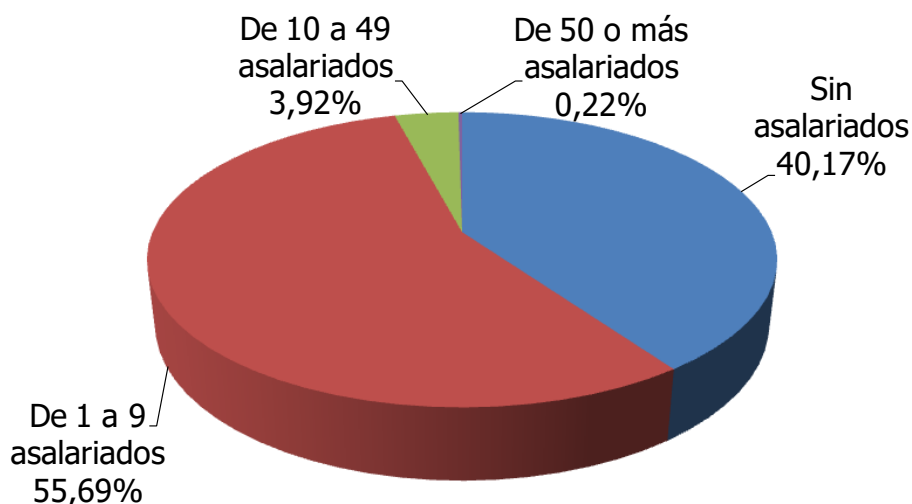
El peso de las empresas en el sector de la industria, la energía, el agua y la gestión de residuos no presenta diferencias sustanciales respecto a la media comarcal, excepto en Orcera, que supone un 12,32%, y Benatae, con un 6,67%.

En cuanto al sector de la hostelería, los municipios en los que se registra un mayor número de empresas dedicadas a esta actividad son Segura de la Sierra (13,44%), Hornos de Segura (13,33%) y Santiago-Pontones (12,61%), debido a una mayor actividad turística, a diferencia de Benatae que sólo registra un 1,67% de empresas hosteleras.

Por último, el sector de la construcción, que supone el 5,26% de las empresas comarcales, representan un valor superior al conjunto de la Sierra de Segura en 9 municipios, de los 13 que componen la comarca, destacando algunos como Siles (9,44%), Puente de Génave (9,13%) u Orcera (8,70%).



Gráfico 2.25.- Empresas de la comarca de la Sierra de Segura por número de asalariados, 2022 (%)



Fuente: Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), *Directorio de Empresas y Establecimientos con Actividad Económica en Andalucía*, BADEA. Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén".

El tejido empresarial de la comarca de la Sierra de Segura se caracteriza por la presencia de micropymes, es decir, empresas sin salariables o con menos de 9. En concreto, el 95,86% de las empresas de la comarca son de este tipo, seguidas por aquellas que registran entre 10 y 49 asalariados (con un 3,92%) y, de forma residual, de las de 50 o más asalariados (con un 0,22%). El porcentaje de micropymes de la comarca es ligeramente inferior al registrado en la provincia de Jaén (96,13%) y Andalucía (96,16%), pero algo superior al contabilizado para España (95,70%).

El porcentaje de micropymes es superior al de la comarca en 6 de los 13 municipios que la componen, entre los que destacan Santiago-Pontones (99,15%), Orcera (98,05%) y Segura de la Sierra (97,91%), entre otros. Entre las localidades con un menor porcentaje de empresas de este tipo, se encuentran Villarrodrigo (89,47%), Torres de Albánchez (92,23%) o Arroyo del Ojanco (93,87%).

3. Metodología de elaboración de la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada de la Comarca de la Sierra de Segura





3.1 Fase local

3.2 Fase comarcal

3.3 Dinámicas de participación juvenil

3.4 Grupo de Trabajo del Consejo Consultivo



En el marco del Centro de Innovación Territorial de Jaén y gracias al Convenio con el Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico, a lo largo del 2024 se ha llevado a cabo el proceso de diseño de la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la Comarca de la Sierra de Segura. Un proyecto liderado por la Diputación Provincial de Jaén y coordinado por el Área de Agricultura, Ganadería, Medio Ambiente y Cambio Climático.

Para el diseño de esta hoja de ruta se han celebrado un número importante de reuniones y entrevistas con los agentes económicos y sociales de la comarca de la Sierra de Segura, así como los responsables de las administraciones públicas, al objeto de definir el futuro de la comarca de forma consensuada y participativa, en una acción de búsqueda de sinergias y potenciación de recursos endógenos que posibilitan una mayor valorización y repercusión económica y social en la Comarca de la Sierra de Segura, evitando solapamientos con otros agentes y administraciones que están actuando sobre el territorio.

Para profundizar en el conocimiento de la realidad comarcal y plantear propuestas de proyectos y actuaciones estratégicas en pro del desarrollo de la Sierra de Segura, se han llevado a cabo cuatro fases diferenciadas. Por un lado, la fase local, llevada a cabo por la Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén". Por otro lado, la fase comarcal, desarrollada por Ruralízate, Desarrollo Rural y Colaboración S.L., junto con la colaboración y acompañamiento de la Asociación Pasos, y técnicos de la Diputación de Jaén y personas del territorio expertas y muy conocedoras de la realidad de la Sierra de Segura. Por último, una tercera fase, orientada a conocer las inquietudes y propuestas de los más jóvenes de la comarca, que ha sido desarrollada por Consultoría Rural.

Todas las propuestas recogidas a lo largo del proceso participativo han sido analizadas por el Consejo Consultivo, grupo consultor formado por técnicos, empresas, asociaciones, expertos y/o agentes líderes de proyectos a nivel comarcal y provincial, que aporta una visión de territorio desde diferentes perspectivas.

A continuación se recoge de forma más detallada la metodología llevada a cabo en cada una de las fases, así como el proceso participativo desarrollado para dinamizar a la población del territorio en torno a este proceso y propiciar la definición conjunta y participativa del futuro de la comarca.

3.1. Fase local

El diseño de la estrategia comarcal debe iniciarse, siempre, con el análisis de la situación de partida. Para ello, la oficina técnica de la Fundación Estrategias, encargada de la fase local, elabora un diagnóstico socioeconómico del conjunto de la comarca, recogido en el apartado anterior, y de cada uno de sus trece municipios, en el que se analizan la evolución demográfica, económica, del mercado de trabajo y del tejido empresarial, desde 2007 en adelante. Para ello, se han consultado las variables recogidas en el portal de *Indicadores de desarrollo de la provincia de Jaén*, que la Fundación Estrategias tiene a disposición de la sociedad jiennense.

Estos diagnósticos han sido contrastados con los agentes económicos y sociales del territorio y con la ciudadanía de la comarca, con el fin de identificar en qué estado se encontraba la comarca y cada uno de sus municipios, para lo que se empleó la metodología HRP (Hechos-Retos-Propuestas).

Se deben entender como *hechos* los acontecimientos y realidades (positivas o negativas) que condicionan el futuro de cada municipio y de la comarca.

Los *retos*, por su parte, son los objetivos o empeños que se pretenden alcanzar y que constituyen un estímulo o un desafío a la hora de afrontarlos. Estos retos se deben formular a partir de los hechos detectados, para aprovechar aquellos que sean positivos y contrarrestar los negativos.

Por último, a partir de los hechos y retos identificados, se plantearon propuestas de *proyectos y actuaciones* para el desarrollo de la comarca de la Sierra de Segura.

El proceso participativo a nivel local se articuló mediante la constitución de Grupos de Trabajo. En concreto, se creó uno por cada uno de los 13 municipios que componen la comarca de la Sierra de Segura. Se invitó a formar parte de estos grupos a las administraciones públicas, instituciones, organismo y agentes comprometidos, interesados o involucrados por los proyectos y actuaciones que se planteen para el territorio, así como a personalidades singulares que se estimaron pertinentes.



Cada Grupo de Trabajo ha sido convocado por el alcalde/alcaldesa de cada municipio, quien ha sido el encargado de proponer las personas, instituciones y entidades que integran el Grupo de Trabajo. Junto a la convocatoria se ha enviado la documentación a analizar en cada sesión de trabajo, así como la información necesaria para la toma de decisiones y el adecuado desarrollo de la reunión.

La principal finalidad de estos Grupos de Trabajo es servir de plataforma para analizar las propuestas de los principales actores del territorio, así como debatir los principales hechos y retos a los que se enfrenta la Sierra de Segura, definir los objetivos a alcanzar y plantear posibles nuevos proyectos estratégicos.

Se han realizado dos reuniones por cada Grupo de Trabajo, con los siguientes contenidos. En la primera de ellas, se llevó a cabo la constitución del Grupo de Trabajo. En esta sesión se explicó a las personas integrantes, el objetivo del proyecto del Centro de Innovación Territorial de Jaén, las fases que se van a desarrollar y la metodología a utilizar. Asimismo, se presentó un diagnóstico municipal, por parte de la Oficina Técnica de la Fundación "Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén", que se puso en común con las personas miembros de cada Grupo de Trabajo para analizarlo y contrastarlo. La Oficina Técnica de la Fundación Estrategias, en base al diagnóstico elaborado, planteó una primera batería de hechos, estructurados en varios bloques: demográficos, socioeconómicos, sector agrario y agroalimentario y diversificación productiva. Asimismo, identificó sus retos correspondientes.

A las personas que integran cada Grupo de Trabajo se les pidió que valoraran a través de encuestas, por un lado, la relevancia de los hechos planteados, indicando en cada uno de ellos si se consideraba "Nada relevante", "Poco relevante", "Relevante" o "Muy relevante" para el desarrollo territorial del municipio. Por otra parte, se les pedía que valoraran la prioridad de los retos propuestos, indicando en cada uno de ellos si se consideraba con prioridad "Nula", "Baja", "Media" o "Alta". Asimismo, se les solicitaba que añadieran o modificaran los hechos y los retos que considerasen oportunos, al objeto de definir el diagnóstico del municipio (identificando fortalezas y debilidades a través de los hechos) y definir objetivos para el mismo (a través de los retos).

CUESTIONARIO DE HECHOS IDENTIFICADOS PARA LA COMARCA DE LA SIERRA DE SEGURA

HECHOS	RELEVANCIA ESTRATÉGICA			
	Nada relevante	Poco relevante	Relevante	Muy relevante
1. DEMOGRÁFICOS				
1.1. Pérdida de población (un 14,96% desde 2007)				
1.2. Baja densidad de población (11,68 Hab/km ²) –zona escasamente poblada, según el criterio de la Unión Europea-				
1.3. Baja tasa de natalidad (6,63 nacimientos/1.000 hab)				
1.4. Población envejecida (23,10% de la población >65 años)				
1.5. Saldo migratorio negativo				
2. SOCIO ECONÓMICOS				
2.1. Rentas bajas (inferiores a la media de la provincia)				
2.2. Un % alto de rentas netas inferiores a 6.010 € (superior a la media de la provincia)				
2.3. Descenso del número de afiliaciones a la Seguridad Social respecto a 2007				
2.4. Dificultad para que las mujeres se incorporen al mercado laboral (el 61,09% de las personas paradas son mujeres)				
2.5. Dificultad para que los jóvenes se incorporen al mercado laboral				
2.6. Escasa cualificación de la población				
3. SECTOR AGRARIO Y AGROALIMENTARIO				
3.1. Edad elevada de las personas que se dedican al sector agrario				
3.2. Falta de relevo generacional				
3.3. Dependencia del sector agrario (el 42,36% de las afiliaciones en alta laboral a la SS en el Régimen Agrario)				
3.4. Poco aprovechamiento de los subproductos del olivar				
3.5. Poca digitalización del sector agrario				
3.6. La comarca cuenta con la DO de la Sierra de Segura y con la IGP Aceite de Jaén				
3.7. La comarca cuenta con la IGP Cordero Segureño				
3.8. Existencia de la iniciativa Degusta Jaén				
3.9. Escasa superficie de agricultura ecológica				
4. DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA				
4.1. Potencial de la Economía Circular				
4.2. Potencial de las energías renovables				
4.3. Recursos forestales en el municipio no aprovechados.				
4.4. Potencial turístico del municipio (patrimonio natural y cultural)				
4.5. Potencial del municipio para el desarrollo de actividades en la naturaleza				



CUESTIONARIO DE RETOS IDENTIFICADOS PARA LA COMARCA DE LA SIERRA DE SEGURA

RETOS	PRIORIDAD			
	Nula	Baja	Media	Alta
1. DEMOGRÁFICOS				
1.1. Ganar población				
1.2. Aumentar la densidad de población				
1.3. Incrementar la tasa de natalidad				
1.4. Rejuvenecimiento de la población				
1.5. Saldo migratorio positivo (más altas que bajas por variación residencial)				
2. SOCIO ECONÓMICOS				
2.1. Elevar el nivel de rentas				
2.2. Reducir el % de rentas netas inferiores a 6.010 €				
2.3. Aumentar el número de afiliaciones a la Seguridad Social				
2.4. Adecuada incorporación de la mujer al mercado laboral				
2.5. Mejorar la incorporación de los jóvenes al mercado laboral				
2.6. Incrementar la cualificación de la población				
3. SECTOR AGRARIO Y AGROALIMENTARIO				
3.1. Reducir la media de edad de las personas que se dedican al sector agrario				
3.2. Aumentar el relevo generacional				
3.3. Reducir la dependencia económica del sector agrario				
3.4. Aumentar el aprovechamiento de los subproductos del olivar				
3.5. Digitalización del sector agrario				
3.6. Aprovechar que la comarca cuente con la DO de la Sierra de Segura y con la IGP Aceite de Jaén				
3.7. Aprovechar que la comarca cuente con la IGP Cordero Segureño				
3.8. Aprovechar la existencia de la iniciativa Degusta Jaén				
3.9. Incrementar la superficie de agricultura ecológica				
4. DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA				
4.1. Generar tejido productivo en torno a la Economía Circular				
4.2. Generar tejido productivo en torno a las energías renovables				
4.3. Desarrollar el potencial turístico del municipio				
4.4. Aprovechar el auge del sector de la ayuda a domicilio para la generación de empleo				
4.5. Diversificación agrícola				
4.6. Poner en marcha mercados locales o comarcales de Km 0				

Los retos mejor valorados son los objetivos que se pretenden alcanzar dentro de cada municipio, a partir de propuestas de proyectos y actuaciones concretas realizadas, posteriormente, por los integrantes de cada uno de estos grupos.

En la segunda reunión de los Grupos de Trabajo se dieron a conocer los retos mejor valorados por los integrantes de cada uno de ellos, que van a marcar los objetivos hacia los que debemos concentrar los esfuerzos para el devenir de la comarca de la Sierra de Segura. Esta información se les hizo llegar a todas las personas que forman cada Grupo de Trabajo para que, en base a esos objetivos, plantearan propuestas de proyectos y actuaciones para el futuro del territorio. Las propuestas recopiladas antes de la reunión fueron presentadas, para su análisis y discusión en esa sesión de trabajo y se les pidió, si lo estimaban oportuno,

que presentaran nuevas propuestas. Todas las propuestas planteadas fueron valoradas, a través de unos cuestionarios, en función de su prioridad para el desarrollo del territorio.

PARTICIPACIÓN EN LAS SESIONES DE TRABAJO DE LA FASE LOCAL

MUNICIPIO	FECHA 1ª REUNIÓN	PARTICIPANTES	FECHA 2ª REUNIÓN	PARTICIPANTES
Arroyo del Ojanco	11 de septiembre	10	No se celebró	
Beas de Segura	22 de mayo	12	29 de julio	11
Benatae	23 de mayo	10	1 de octubre	7
Génave	27 de mayo	7	1 de agosto	6
Hornos de Segura	20 de junio	8	1 de octubre	5
Orcera	26 de julio	9	3 de octubre	8
Puente de Génave	18 de junio	10	30 de julio	3
La Puerta de Segura	20 de mayo	9	7 de octubre	5
Santiago-Pontones	23 de mayo	8	26 de septiembre	5
Segura de la Sierra	23 de abril	11	30 de julio	6
Siles	21 de mayo	6	1 de agosto	10
Torres de Albánchez	21 de mayo	9	30 de septiembre	4
Villarodrigo	26 de junio	10	No se celebró	

Posteriormente e esta reunión, se elaboró un informe con el trabajo llevado a cabo en cada uno de estos Grupos de Trabajo municipales, en el que se recoge el diagnóstico municipal, la valoración de hechos y retos identificados, así como las propuestas de proyectos/actuaciones realizadas en cada municipio, que han servido de base para los trabajos de la fase comarcal.





3.2. Fase comarcal

El objetivo planteado para esta segunda fase de trabajo a nivel comarcal era aterrizar proyectos e iniciativas tractoras para toda la Sierra de Segura, basado en la inteligencia colectiva y centrado en áreas de trabajo concretas partiendo del trabajo ya realizado en la fase anterior.



Para esta fase comarcal se han llevado a cabo cuatro acciones consecutivas en el tiempo:

1. Recopilación y análisis de propuestas recibidas

Además de la recopilación de soluciones propuestas en la fase local, tal y como se ha comentado anteriormente, se tuvo en cuenta el proceso participativo llevado a cabo durante 2024 por el Grupo de Desarrollo Rural Sierra de Segura (GDR) para el diseño de su Estrategia de Desarrollo Local Participativa (EDLP), que abarca los mismos 13 municipios que el área funcional del CIT de Jaén.

Con el fin de aprovechar todo el conocimiento plasmado en estos dos procesos participativos, desarrollados de forma paralela en el territorio, se recogió la información y las propuestas planteadas en ambos. Con todo ello, se elaboró una batería de, aproximadamente, 100 acciones, que se categorizaron por temáticas siguiendo la diferenciación de temas propuestos en la Guía de Implementación de los CIT (ver Anexo A.1).

2. Entrevistas en profundidad

Entre agosto y octubre de 2024, la agrupación de iniciativas fue abordada con diferentes agentes locales y de la provincia, así como con expertos en alguno de los campos de trabajo identificados. De esta forma, este proceso de conocimiento en profundidad permitió priorizar e identificar ideas concretas en las que poder ahondar y aterrizar proyectos.

Se han llevado a cabo un total de 17 entrevistas desarrolladas de forma presencial u online. El cuestionario utilizado para el proceso de entrevistas en profundidad se recoge en el Anexo A.2.

ENTREVISTAS REALIZADAS PARA LA PRIORIZACIÓN DE TEMÁTICAS Y PROYECTOS TRACTORES

TIPO DE ENTIDAD	ENTIDAD	AGENTE CONTACTADO
Organización	Grupo de Desarrollo Rural Sierra de Segura	Gerente
Empresa agroalimentaria	La Despensa del Berral	Responsable
Organización	UPA	Técnico
Organización	ADS Los Campos. COAG	Presidente
Empresa turística	Restauración La casa del cordero y Alojamiento Turístico	Responsable
Empresa turística y organización	Alojamiento turístico y Asoc. de empresarios turísticos de Segura de la Sierra	Responsable y presidente
Empresa Pública	TRAGSA	Técnico ámbito forestal
Entidad Financiera	Fundación Caja Rural	Gerente
Empresa tecnológica	Empresa tecnológica	Responsable
Organización	Fundación Savia	Colaborador
Entidad Pública	IES Gandhi	Jefa de Estudios
Empresa turística	Aventura Hernán Pelea	Responsable
Entidad de derecho Público	Denominación de origen DO Sierra de Segura	Gerente CDRO
Organización	Asociación empresarios de Beas	Presidente
Empresa ganadera	Ganadero, trashumante y turismo	Responsable
Organización	Asociación Vida Regenerativa	Colaborador
Empresa y organización	Asociación productores ecológicos OLEAI, empresa educativa Komorebi y plantación de pistachos	Responsable



De forma general, se trata con las personas entrevistadas propuestas e iniciativas que se identifican con:

- Iniciativas ya desarrolladas en el territorio, cuyos resultados hacen aconsejable darles continuidad.
- Iniciativas que se han empezado a trabajar, pero no cuentan con la financiación suficiente para alcanzar todos sus objetivos.
- Iniciativas procedentes de otros territorios que podrían replicarse.
- Nuevas ideas a desarrollar a partir de una idea local que ya funciona.
- Nuevas ideas sin ningún precedente.

Del proceso de entrevistas realizado se han extraído las temáticas principales en las que ahondar en los grupos comarcales o mesas de trabajo constituidas a posteriori. De este modo, de las entrevistas se puede extrapolar:

- La importancia del olivar a nivel comarcal que si bien es un cultivo afianzado y solvente en el territorio sigue habiendo opciones de desarrollo y dinamización en cuanto a agricultura ecológica y especialmente en cuanto al aprovechamiento de los subproductos del olivar, como puede ser el alperujo y los restos de poda.
- Se recogen ciertas diferencias especialmente entre las explotaciones de olivar ubicadas en la sierra y las explotaciones en la zona del valle en lo que a transformación en aceite se refiere. En concreto, en la zona de llanura todos los municipios cuentan con una o varias cooperativas transformadoras (almazaras), no siendo así en algunas localidades de la sierra donde los agricultores tienen que desplazar la aceituna hacia otros municipios para poder producir su aceite, como la zona de Miller. En este sentido, desde la zona serrana se solicitan proyectos más del tipo de puesta en valor de la agricultura ecológica y la posibilidad de una almazara itinerante.
- El sector forestal se manifiesta en todas las entrevistas realizadas como un potencial nicho de economía y empleo al estar poco desarrollado por el momento. A ello se une además la necesidad de trabajar el monte para evitar su abandono y pérdida con el correspondiente aumento del riesgo de incendios.
- La ganadería extensiva y la trashumancia, que pese a su larga trayectoria en la comarca, sigue representando hoy en día, especialmente en Santiago-Pontones, un

gran potencial como generadora de actividad económica, motor de cambio y garante del mantenimiento de equilibrios ecosistémicos en los Espacios Protegidos.

- Se percibe también el potencial del sector turístico, más afianzado y de calidad en la zona de Sierra y con aún posibilidad de desarrollo y dinamización. Se busca huir del turismo masivo y del turismo de “mochila”, buscando más la calidad y la singularidad.
- En general, se trata de una zona con predominancia de micropymes y con una importante masa de proyectos de emprendimiento. Existen varias asociaciones empresariales en localidades como Beas de Segura, Santiago-Pontones, Arroyo del Ojanco, etc., que organizan algunas actividades puntuales al año como las ferias de stock que es de las acciones que más éxito alcanzan. Se pone de manifiesto que no hay relación ni comunicación de forma general entre emprendedores de diferentes municipios por lo que se percibe una oportunidad de generar sinergias entre empresas de toda la Sierra de Segura.
- La visión social del territorio pasa por abordar temas que preocupan a las personas entrevistadas y, en general, a la población: el porcentaje elevado de personas mayores, la pérdida y poca implicación en el territorio de los jóvenes y la integración de inmigrantes.

Las temáticas generales y más en concreto ideas de proyectos e iniciativas son las que se han llevado a la siguiente fase del proceso, las mesas de trabajo temáticas a nivel comarcal.

3. Mesas de trabajo temáticas

En octubre de 2024 se llevaron a cabo 6 mesas de trabajo que abordaron las siguientes temáticas: regeneración social, emprendimiento y jóvenes, bioeconomía del olivar, bioeconomía forestal, turismo y ganadería y cultivos alternativos.

El desarrollo de las mesas estaba orientado a la participación de entre 5 y 12 personas expertas en cada una de las temáticas, en este proceso también participaron personal técnico de la Diputación relacionada con la temática a desarrollar y con experiencia por su trabajo en proyectos concretos en la Comarca de Segura, con el fin de facilitar el trabajo en equipo y el diseño conjunto de proyectos aterrizados, coherentes y sensatos para el territorio. Si bien se invitó a asistir a estas mesas a todas las personas que habían participado en la fase local, se hizo especial hincapié en la búsqueda e invitación



de perfiles destacados de cada tema a trabajar, realizando un intenso trabajo de selección de perfiles técnicos.

Las mesas se desarrollaron en diferentes ubicaciones para abarcar toda la comarca de la Sierra de Segura. Señalar además que antes de la celebración de cada mesa, gracias al proceso previo de entrevistas, se seleccionaron los proyectos concretos que se abordaría en las mismas, tal y como se detalla a continuación.

PARTICIPACIÓN Y PROYECTOS TRATADOS EN LAS MESAS DE TRABAJO TEMÁTICAS

MESAS DE TRABAJO	FECHA Y LUGAR DE REALIZACIÓN	NÚMERO DE PARTICIPANTES	PROYECTOS A ABORDAR
Regeneración Social	Martes 8 de octubre, 16:30h Salón de actos del Ayuntamiento, Benatae	6	• Proyecto integral social • Asistencia a domicilio - nuevos servicios complementarios. • Dinamización Social. • Nuevos modelos residenciales.
Emprendimiento y jóvenes	Miércoles 9 de octubre, 10:30h Centro de Innovación Territorial de Jaén, Beas de Segura	10	• Proyecto integral de acompañamiento al emprendimiento. • Asociacionismo y cooperativismo - alianzas y sinergias.
Bioeconomía del olivar y agropecuario	Miércoles 9 de octubre, 17:00h Sala coworking del centro cívico, Génave	8	• Aprovechamiento del alperujo y los restos de poda • Sinergias con la ganadería • Aprovechamiento de la lana
Bioeconomía forestal	Jueves 10 de octubre 10:30h Biblioteca municipal, Siles	12	• Aprovechamientos forestales: residuos y madera • Aprovechamiento energético: biomasa
Patrimonio material e inmaterial - Turismo y ganadería	Jueves 10 de octubre, 17:00h Lugar de encuentro, Santiago de la Espada, Santiago- Pontones	6	• Turismo y ganadería
Cultivos alternativos	Jueves 17 de octubre, 16:30h Casa de la cultura, Orcera	6	• Cultivo de trufa ecológica • Horticultura • Cultivo de almendro, pistacho, nogal...

Los asistentes de las mesas conocían de antemano los proyectos a abordar por lo que la dinámica de las mismas se estructuró de la siguiente manera:

- Presentación inicial de los asistentes.

- Presentación del Centro de Innovación Territorial de Jaén, objetivos y proceso participativo.
- Explicación del objetivo de las mesas de trabajo y del proyecto o proyectos que se abordarán en cada mesa y que son resultado del proceso realizado hasta el momento.
- Dinámica de selección y aterrizaje de proyectos. En cada mesa de trabajo se seleccionaron, de los proyectos propuestos, aquellos que podían ser más tractores para el territorio o de los que se contaba con más experiencia en cada grupo. Se priorizaron los proyectos seleccionados, fruto del consenso del Grupo de Trabajo.

Para estos proyectos se completaron aspectos particulares para el desarrollo de cada iniciativa. Lo que permitió completar, para cada una de las propuestas seleccionadas:

- Acciones concretas sobre cómo implementar cada proyecto, aterrizadas y coherentes de abordar.
- Recursos que ya existen en el territorio para poder desarrollar cada iniciativa.
- Recursos extra necesarios para la consecución de los proyectos.
- Propuesta de entidades y agentes que podrían participar sobre la base de la colaboración para el desarrollo del proyecto.

Los proyectos y actuaciones finalmente consensuados en las mesas temáticas comarcales van a definir el Plan de actuación de la Estrategia Territorial para la comarca de la Sierra de Segura, junto con los planteados en la siguiente fase, a través de la dinámica de participación juvenil y junto con las aportaciones del Consejo Consultivo.





3.3. Dinámicas de participación juvenil

Dada la importancia que supone la permanencia de la población joven en el territorio para garantizar el futuro del mismo, y dado que su participación no fue relevante en las dos fases anteriores, se estimó la necesidad de contemplar y recoger la información procedente de este grupo poblacional. Para ello se llevaron a cabo dinámicas de participación juvenil, que han permitido conocer las inquietudes, aspiraciones y necesidades de las siguientes generaciones.



La metodología empleada se ha basado en el método triangular, que consiste en la combinación de revisión de estudios previos, análisis de datos secundarios y recopilación de datos primarios mediante dinámicas participativas. También se da importancia a este enfoque para validar los resultados mediante diversas fuentes y equipos de trabajo.

Esta fase se inició con una revisión bibliográfica para contextualizar la situación de la juventud rural desde niveles locales hasta europeos. A partir de los hallazgos, se definieron los temas centrales de las dinámicas y se procedió a su redacción y ejecución.

Las fases del estudio triangular, tal y como hemos comentado, se centran en:

1. Obtención de datos secundarios:

Se revisaron estadísticas oficiales (INE, SIMA, EPA), estudios previos e informes institucionales para contextualizar la situación y contrastar hallazgos.

2. Recolección de datos primarios cuantitativos:

Se diseñaron y aplicaron dos encuestas: una para alumnado y otra para profesorado (ver Anexo A.3). Las encuestas fueron aplicadas en centros de educación secundaria,

bachillerato y formación profesional, abarcando estudiantes de diferentes niveles socioeconómicos y orígenes. Para realizar el análisis descriptivo y analítico de los resultados se ha utilizado el software estadístico (JAMOV).

3. Recolección de datos primarios cualitativos:

Se realizaron talleres participativos en los centros educativos utilizando grupos focales para fomentar la interacción y recoger ideas colectivas. En concreto se han realizado dos tipos de actuaciones sobre el colectivo objeto de estudio, por un lado, dinámicas de participación en clase y, por otro lado, encuestas al alumnado y al profesorado.

PROCESO PARTICIPATIVO EN LOS CENTROS EDUCATIVOS DE LA COMARCA DE LA SIERRA DE SEGURA

MUNICIPIO	CENTRO EDUCATIVO	FECHA	TALLERES IMPARTIDOS A LOS DISTINTOS CURSOS	ALUMNADO MATRICULADOS
Puente de Génave	IES Valle del Guadalimar	19/11/24	4º ESO	12
La puerta de Segura	IES Puerta de la Sierra	19/11/24	4º ESO	23
Santiago-Pontones	IES Villa De Santiago – Santiago-Pontones	08/01/25	4º ESO y Bachillerato 1º Ciclo superior ganadería 2º Ciclo superior forestal Ciclo medio aprovechamiento	120
Segura de la Sierra	IES El Yelmo	29/11/24	4º ESO 1º Bachillerato	61
Siles	ES Doctor Francisco Marín	19/11/24	2º Bachillerato Grado medio Enfermería Grado medio Cocina Grado medio electricidad Grado medio del medio natural y tiempo libre y Formación básica administrativa	132
Torres de Albánchez	Colegio Rural El Collao	29/11/24	4º, 5º y 6º Primaria	9
Orcera	IES Gandhi	19/11/24	4º ESO	24
Beas de Segura	IES Sierra de Segura	18/11/24	4º ESO Bachillerato- Ciclo Formativo Telecomunicaciones	114
Arroyo del Ojanco	IES Fuentebuena	29/11/24	4º ESO	12
TOTAL				507



La población con la que se ha trabajado se conforma por jóvenes desde 15 años hasta 22 de diferentes centros educativos. Se ha realizado una dinámica de participación en Torres de Albánchez con alumnado de primaria, para recoger información de un municipio donde el único centro educativo es un colegio público rural CPR, a este colectivo no se les ofreció la posibilidad de realizar encuestas.

Se han realizado talleres con alumnado de 4º ESO, de Bachillerato y de diferentes ciclos formativos existentes en la comarca.

La dinámica llevada a cabo en cada uno de los talleres ha sido la siguiente:

- Bienvenida y presentación.
- Formación de grupos de 4-5 personas con un portavoz.
- Exposición de ideas grupales y recopilación de comentarios.
- Resumen final y agradecimiento.

Posteriormente, se realizó el reporte de resultados y conclusiones. Los hallazgos se presentan organizados por las fases de estudio. Las respuestas de encuestas y talleres se analizan de manera integrada para identificar patrones, relaciones y divergencias.

Finalmente, a partir de los resultados, se plantean estrategias para fomentar la permanencia de los jóvenes en la comarca. Estas incluyen propuestas generadas durante los talleres y otras ya implementadas en territorios rurales similares.

Los instrumentos de participación puestos en marcha a lo largo del proceso participativo -Grupos de Trabajo municipales, Mesas Temáticas comarcales, entrevistas, dinámica de participación juvenil- han pretendido poner el énfasis en la gestión relacional, es decir, aquella que nos ha de llevar a incrementar la intensidad, calidad y diversidad de las interacciones entre los actores económicos, sociales e institucionales y distintos sectores ciudadanos. Asimismo, estos grupos deben permitir el establecimiento de contactos necesarios, entre los responsables y agentes afectados por los proyectos estratégicos, para que surjan acuerdos que favorezcan la posterior puesta en marcha de los mismos. Estas plataformas también ayudan a reforzar la credibilidad y confianza en la Estrategia comarcal y dar transparencia al proceso.

El trabajo desarrollado en las distintas fases participativas anteriormente desarrolladas, ha permitido elaborar una propuesta de Plan de actuación de esta Estrategia. Esta propuesta finalmente, debe ser analizada y aprobada por el Grupo de Trabajo del Consejo Consultivo creado para el CIT de Jaén.





3.4. Grupo de Trabajo del Consejo Consultivo

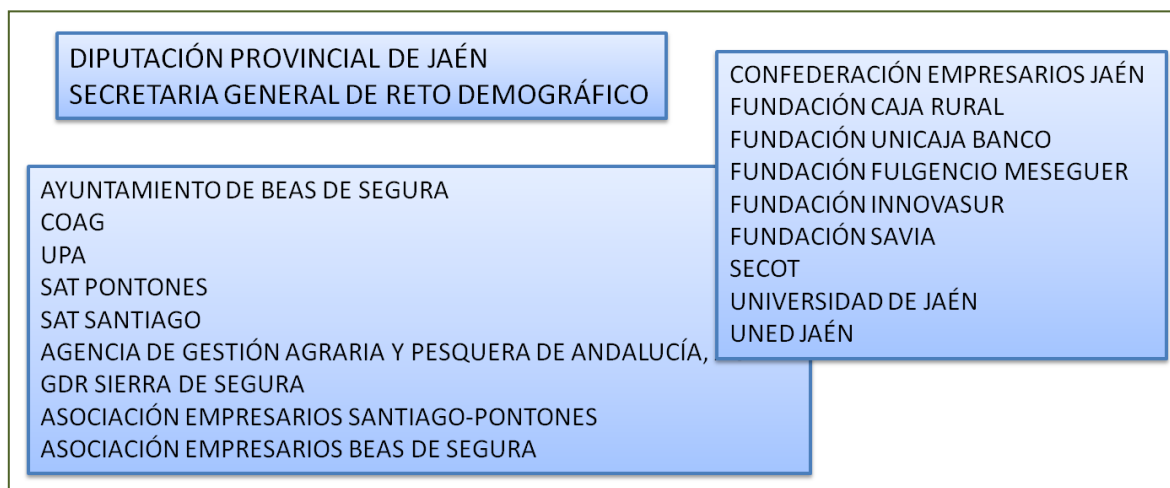
El Grupo de Trabajo del Consejo de Consultivo del CIT de Jaén, constituido el 3 de junio de 2024, se trata de un grupo consultor que aporta una visión del territorio desde distintas perspectivas. Está formado por técnicos, empresas, asociaciones, expertos y/o agentes líderes de proyectos que se suman de una forma más activa al diseño, seguimiento y evaluación del CIT.



Imagen de la reunión de constitución del Consejo Consultivo.

Este órgano está presidido por el Diputado de Agricultura y Ganadería y en él, además de la Diputación Provincial de Jaén, están integradas otras 18 entidades, como son: Ayuntamiento de Beas de Segura, COAG Jaén, UPA Jaén, SAT Pastos de Pontones, SAT Sierra de Segura, Agencia de gestión Agraria y Pesquera de Andalucía Jaén, Grupo de Desarrollo Rural Sierra de Segura, Asociación de empresarios de Santiago-Pontones, Asociación de empresarios de Beas de Segura, Confederación de Empresarios de Jaén, Fundación Caja Rural, Fundación Unicaja Banco, Fundación Fulgencio Mesequer, Fundación Innovasur, Fundación Savia, SECOT Jaén, Universidad de Jaén y UNED Jaén.

COMPOSICIÓN DEL CONSEJO CONSULTIVO



El rol de este grupo se resume en los siguientes aspectos:

- Reforzar el fomento de una cultura colaborativa y de territorio
- Generar diálogo e intercambio para trabajar por el propósito del CIT
- Ser conector con otros agentes para hacer crecer el CIT
- Aportar una visión del territorio desde distintas perspectivas
- Participar en el seguimiento y evaluación del CIT

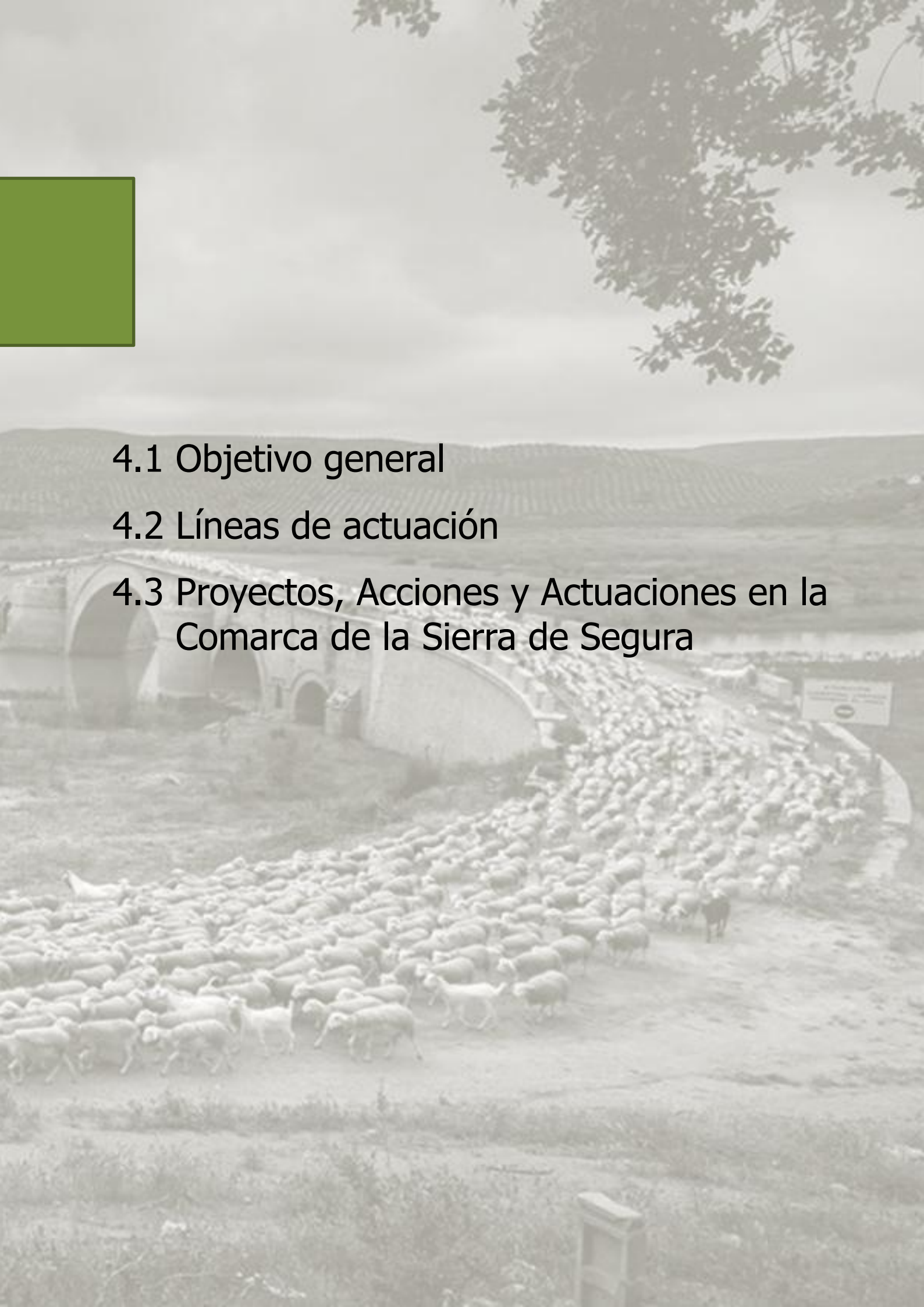
El trabajo desarrollado con este órgano de participación de los agentes económicos y sociales de la Comarca y de la Provincia como instrumento consultivo del CIT de Jaén, consistió en enviarle todas las propuestas resultantes en las anteriores fases de participación (local, comarcal y juvenil), con el fin de que las analizaran y plantearan aquellos otros proyectos y actuaciones que consideraran relevantes para el futuro del territorio. En una reunión mantenida el 4 de febrero, se analizó el conjunto de propuestas que recoge el Plan de actuación de la Estrategia y las aportaciones realizadas por algunos miembros del Consejo Consultivo, se dio el visto bueno a todas ellas, estableciéndose definitivamente el Plan de Actuación de la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la Comarca de la Sierra de Segura.



Una vez definida la Estrategia de Desarrollo para la comarca de la Sierra de Segura, el Consejo Consultivo seguirá trabajando durante la fase de ejecución de la misma, participando en la evaluación y el seguimiento de la misma, así como en la evaluación de las inversiones y los proyectos que se desarrollen en el seno del Centro de innovación Territorial de Jaén, en esa búsqueda constante de soluciones y oportunidades para todos los habitantes de la Sierra de Segura, bajo la cultura de la colaboración.

4. Plan de Actuación de la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la Comarca de la Sierra de Segura



A large flock of sheep is running down a dirt road towards a stone bridge in a rural landscape. The sheep are white and black, and the bridge has several arches. In the background, there are rolling hills and a cloudy sky. A tree branch is visible in the top right corner. A solid green rectangle is in the top left corner.

4.1 Objetivo general

4.2 Líneas de actuación

4.3 Proyectos, Acciones y Actuaciones en la
Comarca de la Sierra de Segura



El amplio proceso participativo llevado a cabo ha concluido con la selección de una serie de proyectos tractores para el territorio que van a contribuir en la dinamización social, ambiental y económica del mismo.

La importancia del olivar a nivel comarcal que, si bien es un cultivo afianzado y solvente en el territorio, sigue teniendo opciones de desarrollo y dinamización en cuanto a agricultura ecológica y, especialmente, en cuanto al aprovechamiento de los subproductos del olivar, como puede ser el alperujo y los restos de poda.

El sector forestal se manifiesta como un potencial nicho de activación económica y empleo. A ello se une, además, la necesidad de trabajar el monte para evitar su abandono y pérdida con el correspondiente aumento del riesgo de incendios.

Se percibe también el potencial del sector turístico, más afianzado y de calidad en la zona de Sierra y con aún posibilidad de desarrollo y dinamización. Se busca huir del turismo masivo afianzando la calidad y la singularidad.

La ganadería extensiva y la trashumancia, que pese a su larga trayectoria en la comarca, sigue representando hoy en día un gran potencial como generadora de actividad económica, motor de cambio y garante del mantenimiento de equilibrios ecosistémicos en los Espacios Protegidos.

En general, se trata de una zona con predominancia de micropymes y con una importante masa de proyectos de emprendimiento. Se percibe una oportunidad de generar sinergias entre empresas de toda la Sierra de Segura, haciendo un especial hincapié en el cooperativismo.

La visión social del territorio pasa por abordar dos temas que son los que más preocupan a las personas participantes en el proceso: la pérdida y poca implicación en el territorio de los jóvenes, nuevos servicios asistenciales para personas mayores y la integración de inmigrantes.

Se identifica una gran oportunidad en actividades de transición energética justa por el alto potencial de la zona, que no sólo van a ayudar a reducir la huella ambiental sino que también van a dinamizar la economía local y generar ingresos mediante la creación de empleo.

4.1. Objetivo general

Una vez realizado, debatido, completado y consensuado el diagnóstico sobre la situación actual de la Comarca de la Sierra de Segura, identificadas las fortalezas y debilidades del territorio, delimitadas las oportunidades y amenazas que el entorno representa para el devenir de la economía comarcal, establecidos los hechos que definen cada uno de los aspectos críticos seleccionados, así como los retos que permitirán potenciar los positivos y superar los negativos, detectados los problemas y las ventajas susceptibles de salvar y de aprovechar, respectivamente, se está en disposición de diseñar el modelo de comarca a que se aspira.

El *objetivo general* de la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la Comarca de la Sierra de Segura se constituirá como punto de referencia básica de todo el proceso siguiente, es decir, de determinación de líneas de actuación, de la selección de los proyectos tractores y de la concreción de las diferentes actuaciones a desarrollar. Por todo ello, el objetivo ha de ser factible, desafiante, conciso, deseable, motivador, omnicomprendivo, singular, innovador y consensuado.





4.2. Líneas de actuación

El Centro de Innovación Territorial de Jaén es un ejemplo de iniciativa pública dirigida a afrontar el reto demográfico y a fijar la población al territorio. Son numerosos los recursos con los que cuenta el mundo rural y queremos aprovecharlos al máximo para que generen oportunidades, retengan y atraigan el talento de esta provincia.

En este sentido, desde el Centro de Innovación Territorial se van a impulsar acciones en torno a las siguientes líneas de actuación:

1. Regeneración social

Pilar trascendental del Centro de Innovación Territorial, con acciones para fijar la población, creación de espacios para la diversidad cultural integradora, planes de dinamización, etc.

2. Emprendimiento

Se hace necesario acompañar y dinamizar el emprendimiento en la comarca por la importante masa de proyectos potenciales, con actuaciones dirigidas a empresas y jóvenes.

3. Agricultura

Sector que sigue teniendo muchas opciones de desarrollo, especialmente en lo relativo a agricultura ecológica, recuperación de huertas, diversificación e impulso de cultivos que generen riqueza y empleo como el lúpulo, trufa, patata y en el aprovechamiento de subproductos del olivar.

4. Ganadería, extensiva y trashumante

Con actuaciones de apoyo y fomento por su potencial, su importancia socioeconómica y su contribución al mantenimiento de equilibrios ecosistémicos de los Espacios Protegidos.

5. Aprovechamiento forestal

Ya que la gran masa forestal presente en el territorio constituye un gran nicho de activación económica y empleo, con distintos aprovechamientos de biomasa, micológicos, especies melíferas, plantas aromáticas y medicinales, etc.

6. Turismo

Sector que aún siendo afianzado y de calidad en la zona, tiene mucho recorrido por realizar y con muchas posibilidades de generar actividades conjuntamente con otros sectores (ganadería, deportes, gastronomía).

7. Transición energética justa

Alto potencial de la zona para el desarrollo de este tipo de actividades que no solo ayudan a reducir la huella ambiental sino que también dinamizan la economía local y generan ingresos mediante la creación de empleo.

Estas temáticas fueron abordadas en diferentes mesas de trabajo con el objetivo último de identificar proyectos y acciones concretas a desarrollar, recursos ya existentes en el territorio y otros necesarios para potenciar estos proyectos, así como agentes líderes o clave que estarían dispuestos a implicarse en los mismos.

4.3. Proyectos, Acciones y Actuaciones en la Comarca de la Sierra de Segura

Para alcanzar el *objetivo general* consensuado para la Comarca de la Sierra de Segura, se han definido un total de 24 proyectos tractores, 87 acciones y 267 actuaciones para las siete líneas temáticas definidas (Regeneración social, Emprendimiento, Agricultura, Ganadería, Aprovechamiento forestal, Turismo, Transición energética justa).

PROYECTOS TRACTORES, ACCIONES Y ACTUACIONES

1. REGENERACIÓN SOCIAL		
1.1. Fijación de población mayor en la comarca “Residencia en casa”	13 acciones	41 actuaciones
1.2. Espacio Sierra Joven		
1.3. Un espacio para la diversidad cultural integradora de la Sierra de Segura		
1.4. Identidad y Pertenencia		
1.5. Tecnología y Conectividad		
2. EMPRENDIMIENTO		
2.1. Jóvenes	10 acciones	50 actuaciones
2.2. Empresas		
3. AGRICULTURA		
3.1 Olivar	15 acciones	30 actuaciones
3.2 Cultivos alternativos		
4. GANADERÍA		
4.1 Ganadería extensiva	7 acciones	25 actuaciones
4.2 Ganadería trashumante		
5. APROVECHAMIENTO FORESTAL		
5.1 Montes y bosques	20 acciones	48 actuaciones
5.2 Aprovechamientos de productos forestales maderables – bioeconomía maderera		
5.3 Aprovechamientos de productos forestales no maderables – bioeconomía no maderera		
5.4 Servicios ecosistémicos de los montes		

(...continúa)



PROYECTOS TRACTORES, ACCIONES Y ACTUACIONES (continuación)

6. TURISMO		
6.1 La trashumancia como recurso turístico	17 acciones	37 actuaciones
6.2 Estrategia de fomento de los nómadas digitales		
6.3 Proyecto piloto para fomentar la movilidad sostenible del turismo activo-deportivo		
6.4 Plan de Comunicación de la Sierra de Segura en mercados nacionales e internacionales		
6.5 Centro de bienestar para fomentar el turismo de conexión mente-cuerpo-naturaleza		
6.6 Ocio y Cultura		
7. TRANSICIÓN ENERGÉTICA JUSTA		
7.1 Infraestructuras eléctricas y energías renovables	5 acciones	36 actuaciones
7.2 Ahorro y autosuficiencia energética		
7.3 Formación y sensibilización		

A continuación se recogen de manera detallada las fichas de cada uno de los 24 proyectos tractores definidos, en las que se incluyen las acciones y actuaciones propuestas para la consecución de las mismas, el cronograma, los agentes implicados en su ejecución, así como las fuentes de financiación.



1. Regeneración social

1.1 FIJACIÓN DE POBLACIÓN MAYOR EN LA COMARCA "RESIDENCIA EN CASA"

Acción 1.1.1. Estudio de realidad demográfica y sociológica de la comarca Sierra de Segura

Tipo de actuaciones

- Diagnóstico social del territorio
- La gestión de los servicios sociosanitarios de la comarca
- Análisis de la normativa europea, nacional y regional

Cronograma

Corto plazo

Acción 1.1.2. Proyecto piloto "En casa bien, Segura": proyecto integral centrado en la persona y su proyecto de vida

Tipo de actuaciones

- Elección del ámbito de los servicios
- Diseño de una nueva forma de atender a las personas
- Apoyo para decidir cómo quiere su vida día a día
- Apoyos sociales, sanitarios y actividades
- Implementación del nuevo modelo de atención: servicios a disposición de las personas seleccionadas
- Rehabilitación energética y accesibilidad de viviendas

Cronograma

Medio y largo plazo



Acción 1.1.3. Programa de apoyo a las familias y los cuidadores no profesionales

Tipo de actuaciones

- Formación
- Ayudas e incentivos
- Análisis de normativa

Cronograma

Corto, medio y largo plazo

Acción 1.1.4 Prevención y bienestar

Tipo de actuaciones

- Programa de bienestar físico y emocional
- Alfabetización digital de mayores
- Programa de prevención de dependencia
- Programa contra la soledad no deseada

Cronograma

Corto, medio y largo plazo

Acción 1.1.5 Dinamización sociocultural

Tipo de actuaciones

- Verbena 2.0. Encuentros locales y comarcales
- Talleres de habilidades
- Club de lectura y cine
- Paseos saludables culturales y/o sostenibles
- Viajes organizados. Conoce tu Comarca y tu provincia

Cronograma

Corto, medio y largo plazo

Acción 1.1.6. Educación saludable

Tipo de actuaciones

- Programa formativo de hábitos saludables
- Sesiones mensuales sobre aspectos de interés (vacunación, diabetes, cuidado de la piel, etc.)

Cronograma

Corto, medio y largo plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía (servicios sociosanitarios)
- Diputación (Servicios Comunitarios , Bienestar Social y CIT de Jaén)
- Ayuntamientos
- Usuarios
- Empresas del tercer sector
- Asociaciones de Mayores



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Administración General del Estado
- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén
- Empresas del tercer sector
- Usuarios





1.2. ESPACIO SIERRA JOVEN

Acción 1.2.1 Mapeo jóvenes dinamizadores de la comarca

Acción 1.2.2 Proceso de escucha

Acción 1.2.3 Estrategia de dinamización juvenil

Tipo de actuaciones

- Base de datos voluntaria de jóvenes para información y comunicación
- Fomento de asociacionismo juvenil
- Crear espacios juveniles en cada municipio, para que la juventud se sienta integrada en la vida social del pueblo
- Plan de Dinamización Juvenil de la Comarca de Segura
- Plan de Emprendimiento para jóvenes (correlación con proyecto tractor de Emprendimiento de la Comarca)

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Asociaciones juveniles
- Centros educativos
- Grupo de Desarrollo Rural
- Acelera pymes



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Administración General del Estado
- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén

1.3. UN ESPACIO PARA LA DIVERSIDAD CULTURAL INTEGRADORA DE LA SIERRA DE SEGURA

Acción 1.3.1 Análisis y mapeo comarcal

Acción 1.3.2 Acompañamiento de la diversidad

Tipo de actuaciones

- Mapear y conocer los colectivos inmigrantes por municipio
- Plan de Integración sociocultural
- Definir la Figura de "acogedor" municipal

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Asociaciones locales y comarcales
- Centros educativos
- Grupo de Desarrollo Rural



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Administración General del Estado
- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén
- Empresas del tercer sector
- Usuarios



1.4. IDENTIDAD Y PERTENENCIA

Acción 1.4.1 Identidad y pertenencia

Tipo de actuaciones

- Fomentar la cohesión Social
- Banco de viviendas para jóvenes
- Fomento del orgullo rural
- Encuentros juveniles
- Crear un consejo de la juventud comarcal

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Asociaciones locales y comarcales
- Centros educativos
- Grupo de Desarrollo Rural
- Centros educativos



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Administración General del Estado
- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén
- Ayuntamiento

1.5. TECNOLOGÍA Y CONECTIVIDAD

Acción 1.5.1 Tecnología y Conectividad

Tipo de actuaciones

- Mejorar conectividad en los pueblos y difusión de la misma
- Conocimiento de oportunidades digitales en comercio electrónico
- Facilitar ordenadores para jóvenes de renta baja
- Divulgación entre nuevos pobladores de la conectividad rural
- Crear redes sociales para jóvenes a nivel comarcal, donde se difunda las actividades que se llevan a cabo

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Asociaciones locales y comarcales
- Centros educativos
- Grupo de Desarrollo Rural
- UJA



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Administración General del Estado
- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén



2. Emprendimiento

2.1. JÓVENES

Acción 2.1.1. Dinámicas de participación juvenil, postura frente al emprendimiento en la Comarca de Segura

Tipo de actuaciones

- Talleres formativos en centros educativos del territorio sobre relevancia de territorios rurales y necesidades de los jóvenes
- Cumplimentación de encuestas, análisis de resultados y propuesta de Estrategia basada en los datos recogidos de encuestas
- Dossier informativo de nichos emergentes de empleo rural para jóvenes

Cronograma

Corto plazo

Acción 2.1.2. Programa Talentium Jaén

Tipo de actuaciones

- Experiencias formativas en empresas e instituciones de la UE (Bruselas) para jóvenes con titulación superior, B2 de inglés o francés
- Ayudas para que vivan una experiencia en Bruselas complementaria a su formación en materias relacionadas con la gestión de los asuntos europeos de interés para la provincia

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 2.1.3 Programa Experiencias Profesionales para el Empleo (EPES)

Tipo de actuaciones

- Prácticas no laborales en empresas de la comarca de Segura para facilitar la inserción laboral

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 2.1.4 Programa Andalucía orienta

Tipo de actuaciones

- Itinerarios Personalizados para la Inserción
- Información sobre el mercado de trabajo
- Asesoramiento sobre Técnicas de búsqueda de empleo y el autoempleo
- Orientación vocacional
- Asesoramiento para el autoconocimiento y posicionamiento para el mercado de trabajo
- Acompañamiento en la búsqueda de empleo
- Asesoramiento para el autoempleo
- Auto-orientación

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 2.1.5. Educación y formación

Tipo de actuaciones

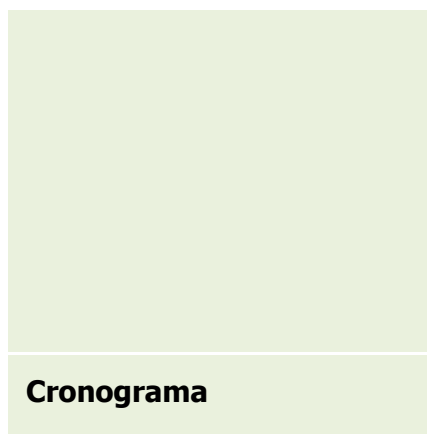
- Formación con el objeto de fomentar el emprendimiento (programa Proemprende)
- Itinerarios formativos: formación, orientación y tutorización con prácticas no laborales en empresas (Proempleo)
- Jornadas con referentes emprendedores en su municipio
- Divulgación de todas las oportunidades formativas
- Formación a docentes sobre los servicios ecosistémicos



	➤ Transporte subvencionado a centros formativos para jóvenes de rentas bajas ➤ Difusión de la oferta educativa de la UNED como opción para aquellos futuros universitarios que les sea difícil la presencialidad ➤ Organización de actividades de extensión universitaria a través de convenios con los ayuntamientos ➤ Olimpiadas rurales de la Comarca de la Sierra de Segura
Cronograma	Corto y medio plazo

Acción 2.1.6 Empleo y Economía

Tipo de actuaciones	➤ Desarrollo de proyectos integrales para favorecer la inserción laboral de colectivos vulnerables: acciones de formación, de orientación para el empleo y de prospección en el mercado de trabajo laboral ➤ Talleres en bachillerato y ciclos formativos para visibilizar oportunidades laborales ➤ Talleres y programas de incorporación del relevo generacional como alternativa laboral ➤ Proyecto de visibilización de nichos laborales emergentes del S.XXI ➤ Mesa redonda con tejido empresarial del municipio para mostrar nichos de empleo a jóvenes ➤ Difundir el sector primario y el agroalimentario llegando a los más jóvenes ➤ Programa de difusión de las oportunidades laborales existentes en la Comarca ➤ Realización de un diagnóstico sobre los perfiles necesitados por el tejido empresarial de la comarca ➤ Creación y dinamización de un Coworking rural
----------------------------	---



- Concurso de creación de empresas en territorios rurales
- Ayudas a emprendedores locales, con beneficios especiales
- Facilidades fiscales para emprendedores. Crear un kit de bienvenida a la persona emprendedora

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Personas desempleadas
- Empresas
- Jóvenes
- Centros educativos



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Administración General del Estado
- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén



2.2. EMPRESAS

Acción 2.2.1 Programa Talentium Empresa

Tipo de actuaciones

- Ejecutar "Comunidades de Talento Comarca de Segura" y jornadas mensuales de orientación en los municipios de la Comarca
- Desarrollar las competencias y habilidades de talentos desempleados de la Comarca para su búsqueda activa de empleo
- Banco de Talento: Plataforma online que permite la inscripción tanto de potenciales talentos candidatos, como de empresas comarcales que puedan insertar sus ofertas de empleo, e interaccionar entre ambos para la generación de empleo de talento
- Ayudas a la contratación: convocatorias de subvenciones a empresas locales para la contratación de talentos a jornada completa y de forma indefinida

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 2.2.2 Coworking comarcal

Tipo de actuaciones

- Coordinación de los espacios existentes en la Comarca de Segura para la ocupación de empresas que necesitan ámbitos físicos o virtuales para su actividad
- Tutorización y apoyo a nuevas iniciativas de empresas que desarrollen su actividad en el Coworking Comarcal de Segura

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 2.2.3 Impulso Pymes

Tipo de actuaciones

- Encuentros con empresas y apoyo como oficina de acelera pymes desde la sede del CIT de Jaén
- Asesoramiento y tutorización para la creación de pymes en la Comarca
- Programa de desarrollo de Planes de negocio viables
- Buscar incentivos para que las empresas desarrollen nuevas líneas de negocios y/o tengan sucesión, ya sea relevo generacional o de otra índole

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 2.2.4 RelevoPyme

Tipo de actuaciones

- Identificación de las empresas con necesidad de relevo generacional y evaluación de las mismas
- Actividades de sensibilización y formación específicas en procesos de relevo generacional
- Acompañamiento y mentorización para abordar el desarrollo de planes de actuación
- Networking de empresas y emprendedores para generar sinergias de colaboración y facilitar la continuidad de empresas con relevos generacionales o con nuevas estructuras societarias
- Visibilidad y campaña de marketing para poner en valor el impacto social que generan

Cronograma

Medio y largo plazo



AGENTES IMPLICADOS

- Diputación de Jaén
- Administración General del Estado
- Ayuntamientos
- Empresas
- Personas desempleadas



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Administración General del Estado
- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Empresas



3. Agricultura

3.1 OLIVAR

Acción 3.1.1. Formación Agricultores para una gestión más sostenible

Tipo de actuaciones

- Plan de formación sostenibilidad ambiental para agricultores de la comarca

Cronograma

Corto plazo

Acción 3.1.2. Formación Cooperativas Oleícolas para la profesionalización de la gestión y dinamización de actividades

Tipo de actuaciones

- Plan de Formación Cooperativas Oleícolas
- Ayudas para la profesionalización y la dinamización de acciones de las cooperativas olivereras

Cronograma

Corto plazo

Acción 3.1.3. Aprovechamientos de subproductos del olivar

Tipo de actuaciones

- Proyectos piloto para la producción de compost, biochar y biogás mediante el alperujo
- Línea de ayudas para la industrialización de los procesos de aprovechamientos subproductos

Cronograma

Corto y medio plazo



Acción 3.1.4 Impulso de marcas diferenciadas de aceite (ecológicas, olivares vivos, Premium..)

Tipo de actuaciones	➤ Líneas de ayudas para la promoción diferenciada de los aceites de oliva ➤ Promociones institucionales
Cronograma	Corto y medio plazo

Acción 3.1.5. Aprovechamiento de los residuos del olivar

Tipo de actuaciones	➤ Incentivos para biomasa ➤ Incentivos regeneración suelos
Cronograma	Corto y medio plazo

Acción 3.1.6. Impulso de empresas de gestión de fincas olivareras para hacer frente a la atomización y envejecimiento de los agricultores

Tipo de actuaciones	➤ Incentivar la formación de empresas de gestión de fincas, que posibiliten la incorporación de jóvenes a la agricultura y la tecnificación ➤ Favorecer la implantación de estos servicios en las Cooperativas Oleícolas
Cronograma	Corto y medio plazo

Acción 3.1.7. Mejora de la gestión hídrica del olivar de la Comarca

Tipo de actuaciones	➤ Incentivos para la utilización de infiltradores en las fincas olivareras ➤ Incentivos para la mejora de la eficiencia energética ➤ Planta piloto producción de agua por la humedad del aire con energía fotovoltaica
Cronograma	Corto y medio plazo

Acción 3.1.8 Impulso de la digitalización de las explotaciones agrícolas

Tipo de actuaciones

- Líneas de apoyo para la implantación de modelos de digitalización en las fincas olivareras
- Favorecer la implantación de estos servicios en las Cooperativas Oleícolas

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 3.1.9 Impulso de la agricultura regenerativa de suelos

Tipo de actuaciones

- Líneas de apoyo para la regeneración de suelos en explotaciones con pendientes para evitar las escorrentías y las pérdidas de suelos agrícolas
- Formación y acompañamiento para la implantación de modelos de agricultura regenerativa

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Unión Europea
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Asociaciones agrarias
- Cooperativas agroalimentarias
- Grupo de Desarrollo Rural
- Empresas del sector oleícola
- Denominación de origen





FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Fondos propios del sector agrícola
- Sector financiero



3.2 CULTIVOS ALTERNATIVOS

Acción 3.2.1. Formación de agricultores para el conocimiento de las labores de los cultivos alternativos

Tipo de actuaciones

- Plan de formación sobre los diferentes cultivos alternativos al olivar que se pueden dar en la Comarca

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 3.2.2. Impulso al cultivo del pistacho en la comarca

Tipo de actuaciones

- Convocatoria de ayudas para la implantación del pistacho
- Asesoramiento y acompañamiento para la plantación e inicio de la actividad

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 3.2.3. Expansión del cultivo de la almendra en la comarca

Tipo de actuaciones

- Convocatoria de ayudas para la implantación del almendro
- Asesoramiento y acompañamiento para la plantación e inicio de la actividad

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 3.2.4 Impulso del cultivo del nogal en la comarca

Tipo de actuaciones

- Convocatoria de ayudas para la implantación del nogal
- Asesoramiento y acompañamiento para la plantación e inicio de la actividad

Cronograma

Corto y medio plazo



Acción 3.2.5 Impulso del cultivo de la trufa en la comarca

Tipo de actuaciones

- Convocatoria de ayudas para la implantación de la trufa
- Asesoramiento y acompañamiento para la plantación e inicio de la actividad

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 3.2.6 Apoyo a la comercialización de la patata de La Matea

Tipo de actuaciones

- Formación para la creación de una cooperativa de almacenaje, conservación y venta
- Convocatoria de ayudas para la compra de maquinaria para el almacenaje y conservación de la patata
- Asesoramiento y acompañamiento para la comercialización

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Unión Europea
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Asociaciones agrarias
- Cooperativas agroalimentarias
- Grupo de Desarrollo Rural
- Empresas del sector oleícola
- Appistaco



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Fondos propios del sector agrícola
- Sector financiero





4. Ganadería

4.1 GANADERÍA EXTENSIVA

Acción 4.1.1. Formación de ganaderos para una gestión más sostenible

Tipo de actuaciones

- Escuela de pastores: planes de formación anuales en plataforma virtual para formación continua y nuevas incorporaciones
- Creación de una bolsa de empleo para sustituciones

Cronograma

Corto plazo

Acción 4.1.2. Profesionalización y dignificación de la ganadería

Tipo de actuaciones

- Campañas para poner en valor la profesión del ganadero como negocio competitivo y viable
- Campañas para concebir la ganadería como un negocio atractivo y viable para las nuevas generaciones
- Incentivos para mejorar las condiciones de trabajo y seguridad
- Incentivos para proyectos de mejora genética de las razas
- Incentivos para la mejora de la calidad de los pastos: Líneas de investigación – acción para la mejora de zonas de pasto degradadas (fundamentalmente mediante mejora del manejo del pastoreo)

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 4.1.3. Aprovechamientos de subproductos y coproductos

Tipo de actuaciones

- Proyectos piloto para el uso de la lana como aislante en construcción
- Incentivos para poner en marcha pequeñas industrias para el aprovechamiento de:
 - ✓ Leche (quesos, yogures, mantequillas,..)
 - ✓ Estiércol para fertilizante
 - ✓ Lana en textiles

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 4.1.4. Digitalización del sector ganadero

Tipo de actuaciones

- Incentivos a la adquisición de nuevas tecnologías digitales para el manejo de las explotaciones (sistemas de monitoreo, geolocalización, drones, pastores, AAPPs,..)

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 4.1.5. Comercialización

Tipo de actuaciones

- Puesta en marcha del Centro tipificación
- Incentivos para fomento del asociacionismo
- Incentivos para el fomento de las Marcas y distintivos de calidad de los productos de la ganadería (ovino, caprino, bovino)
- Diferenciación trashumante (ovino, caprino, bovino)
- Realización de campañas de fomento del consumo
- Asistencia a ferias y mercados
- Comercio electrónico
- Campañas de posicionamiento de los productos en el mercado como Productos Gourmets
- Incentivos para la elaboración de productos de Quinta Gama

Cronograma

Medio y largo plazo



Acción 4.1.6 Turismo y patrimonio

Tipo de actuaciones

- Creación de un Museo de la trashumancia inmersivo e interactivo
- Creación de un Museo artesanal de la lana
- Incentivos para la creación de productos turísticos y Sinergias entre gastronomía, rutas senderistas y trashumancia

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Unión Europea
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Asociaciones agrarias
- Grupo de Desarrollo Rural
- Universidad de Jaén
- Centros Tecnológicos
- Empresas locales
- SAT de Santiago y de Pontones
- Empresas del sector turístico



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Fondos propios del sector ganadero
- Sector financiero

4.2 GANADERÍA TRASHUMANTE

Acción 4.2.1 Mejora de explotaciones ganaderas

Tipo de actuaciones

- Incentivos para el arreglo de refugios, tinadas, abrevaderos, corrales móviles, etc.
- Mantenimiento de las vías pecuarias
- Ayudas para adquisición de material inventariable que mejora la gestión de las explotaciones

Cronograma

Medio y largo plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Unión Europea
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Asociaciones agrarias
- Grupo de Desarrollo Rural
- Universidad de Jaén
- Centros Tecnológicos
- Empresas locales
- SAT de Santiago y de Pontones



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Fondos propios del sector ganadero
- Sector financiero



5. Aprovechamiento forestal

5.1. MONTES Y BOSQUES

Acción 5.1.1. Caracterización de los montes de la Sierra de Segura

Tipo de actuaciones

- Identificación de titularidad y superficie de los montes / Caracterización de los propietarios forestales
- Biomasa: volumen de existencias y posibilidades de obtenerla
- Plan de ordenación de los montes de la comarca
- Análisis de normativa y del marco jurídico
- Identificación de usos
- Análisis de incentivos y ayudas

Cronograma

Corto plazo

Acción 5.1.2. Dinamización del sector

Tipo de actuaciones

- Realización de jornadas y eventos
- Campañas de dinamización para empresas del sector
- Plan de formación no reglada y de sensibilización en aprovechamiento integral del monte (agroforestales)

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 5.1.3. Difusión y comunicación de resultados a agentes locales y búsqueda apoyos externos

Tipo de actuaciones

- Creación de un espacio de participación y colaboración público – privada
- Incentivos a agentes externos para su atracción a la comarca

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 5.1.4. Grupo impulsor

Tipo de actuaciones

- Creación de un grupo impulsor entre los municipios de la comarca, empresas y Fundaciones Bancarias para orientar su Responsabilidad Social Corporativa en estas acciones

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Titulares montes públicos (Junta de Andalucía y Ayuntamientos)
- Propietarios de montes privados
- Universidades o instituciones de conocimiento específico
- CIT de Jaén
- Empresas del sector
- Público en general
- Centros educativos





FUENTES DE FINANCIACIÓN



- AGE
- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Grupo de Desarrollo Rural
- Otras administraciones (Ayuntamientos y Diputación)
- Propietarios de montes privados



5.2. APROVECHAMIENTOS DE PRODUCTOS FORESTALES MADERABLES – BIOECONOMÍA MADERERA

Acción 5.2.1. Caracterización del sector maderero de la comarca

Tipo de actuaciones

- Estudio y diagnóstico del sector de la madera: el potencial de la madera

Cronograma

Corto plazo

Acción 5.2.2 Potenciar y dinamizar empresas y emprendedores del sector forestal

Tipo de actuaciones

- Constitución de agrupación de propietarios de montes

Cronograma

Corto plazo

Acción 5.2.3 Programa de atracción de empresas del sector

Tipo de actuaciones

- Investigación y tecnología
- Financiación y capacidad inversión riesgo

Cronograma

Medio plazo

Acción 5.2.4 Oportunidades de la biomasa forestal

Tipo de actuaciones

- Colaboración público-privada
- Definición de estándares de calidad, seguridad y ambientales en los aprovechamientos de biomasa

Cronograma

Medio plazo



Acción 5.2.5 Centro forestal de Segura

Tipo de actuaciones

- Centro de formación de madera para la construcción y otros usos forestales

Cronograma

Medio plazo

Acción 5.2.6 Diversificación productora del monte (textiles, construcción, decoración)

Tipo de actuaciones

- Uso de la Biotecnología y Biomasa
- Colaboración público-privada
- Estudio e implementación de estándares de calidad, seguridad y ambientales

Cronograma

Largo plazo

Acción 5.2.7 Instrumentos políticos facilitadores

Tipo de actuaciones

- Promoción de la agrupación forestal para la gestión silvícola

Cronograma

Largo plazo

Acción 5.2.8 Nuevos modelos de financiación

Tipo de actuaciones

- Incentivos al consumo y a la producción verde

Cronograma

Largo plazo

AGENTES IMPLICADOS

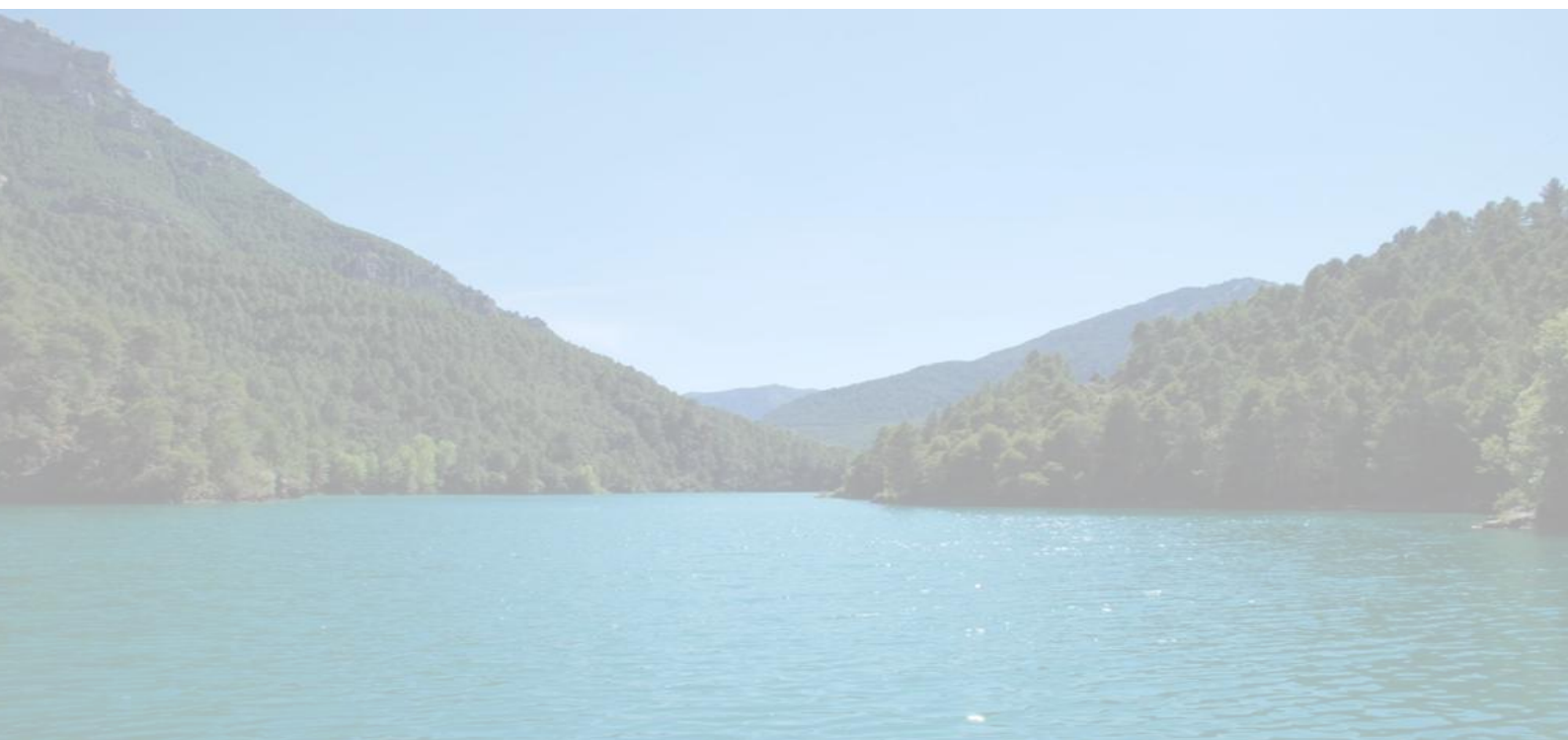
- Propietarios de los montes
- Empresas del sector comarcales y externas
- Administraciones públicas
- Usuarios
- Centros de conocimiento (universidades y otros específicos)
- CIT de Jaén



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- AGE
- Fondos Europeos
- CCAA
- Grupo de Desarrollo Rural
- Otras administraciones (Ayuntamientos y Diputación)
- Fondos propios de los propietarios de montes privados





5.3. APROVECHAMIENTOS DE PRODUCTOS FORESTALES NO MADERABLES – BIOECONOMÍA NO MADERERA

Acción 5.3.1 Diagnóstico de los productos forestales no maderables

Tipo de actuaciones

- Estudio viabilidad económica, social y medioambiental (trufa, setas, resina, miel y plantas aromáticas)
- Normativa y marco jurídico
- Incentivos y/o Ayudas

Cronograma

Corto, medio y largo plazo

Acción 5.3.2 Bioeconomía de energía (Red de calefacción y ACS) – Proyecto piloto

Tipo de actuaciones

- Estudio del área viable
- Limpieza de monte
- Astillado subproducto
- Instalación de contenedor biotérmico
- Construcción de Redes conducción

Cronograma

Acción 5.3.3 Bioeconomía de PFMN: Prototipado en finca forestal particular y/o pública

Tipo de actuaciones

- Multifuncionalidad y valorización PFMN
- Producción de Biochar
- Extracción de resina
- Aprovechamiento de plantas aromáticas y producción de miel
- Producción de compost
- Transferencia del conocimiento y replicación del proyecto
- Nuevos modelos de negocio

Cronograma

Corto, medio y largo plazo

Acción 5.3.4 Proyecto piloto de silvopastoralismo y trashumancia

Tipo de actuaciones

- Estudio de la carga ganadera y la admisibilidad de pastos
- Prevención de los incendios forestales a través del pastoreo
- Pastoralismo y trashumancia
- Aplicación de nuevas tecnologías en la gestión de explotaciones
- Transferencia de conocimiento entre ciencia y práctica

Cronograma

Corto, medio y largo plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Propietarios de los montes
- Empresas del sector comarcales y externas
- Administraciones públicas
- Usuarios
- CIT de Jaén
- Entidades financieras
- Emprendedores
- Asociaciones de ganaderos
- Universidades y otras instituciones de conocimiento



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Gobierno Central
- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Grupo Desarrollo Rural
- Otras administraciones e instituciones (Ayuntamientos y Diputación)
- Fondos propios propietarios de montes privados



5.4. SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE LOS MONTES

Acción 5.4.1 Prevención y Adaptación al cambio climático

Acción 5.4.2 Mitigación

Acción 5.4.3 Servicios Ambientales

Acción 5.4.4 Uso turístico y cultural de los bosques

Tipo de actuaciones

- Estudio de los servicios ecosistémicos
- Desarrollo de nuevos nichos de negocio
- Sistema de pago por servicios ambientales
- Aplicación de las TICs

Cronograma

Medio y largo plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Administraciones
- Propietarios
- Emprendedores
- Universidades y otras instituciones científicas y de conocimiento



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- AGE
- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén

6. Turismo

6.1. LA TRASHUMANCIA COMO RECURSO TURÍSTICO

Acción 6.1.1. Dar a conocer la importancia de la Declaración de Patrimonio Inmaterial Cultural de la Trashumancia

Tipo de actuaciones

- Jornadas sobre el valor de la trashumancia como recurso turístico
- Campaña en redes sociales para dar a conocer la importancia de su declaración

Cronograma

Corto plazo

Acción 6.1.2. Poner en valor turísticamente la trashumancia

Tipo de actuaciones

- Encuentro de trabajo con las agencias de viaje de la Comarca y con agencias de viajes nacionales vinculadas al turismo sostenible y al ecoturismo para definir el paquete turístico ligado a la trashumancia

Cronograma

Corto plazo

Acción 6.1.3. Dotar de infraestructuras turísticas los distintos hitos turísticos de la trashumancia

Tipo de actuaciones

- Creación del Camino Natural de la Trashumancia con miradores para su observación
- Elaboración de códigos QR en los senderos y "Miradores virtuales de paisaje" con elementos de realidad aumentada y videos que permitan la visualización del paso del ganado durante todo el año



	➤ Implantación de señalética que favorezca su visita y la orientación del Camino Natural ➤ Creación del Centro de Interpretación de la Trashumancia
Cronograma	Corto y medio plazo

Acción 6.1.4 Formular un paquete integrado de turismo en relación a la trashumancia

Tipo de actuaciones	➤ Creación de un paquete integral turístico de la trashumancia ligando el senderismo de su Camino Natural, la visita al Centro de Interpretación, la experiencia en una explotación ganadera y la gastronomía en la ruta de restaurantes ligados al cordero segureño trashumante
Cronograma	Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Unión Europea
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Empresas turísticas y agencias de viajes
- Grupo de Desarrollo Rural
- Asociaciones empresariales



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Fondos propios del sector turístico
- Sector financiero

6.2. ESTRATEGIA DE FOMENTO DE LOS NÓMADAS DIGITALES

Acción 6.2.1. Desarrollar una estrategia de marketing digital

Tipo de actuaciones

- Posicionamiento web de la sierra y de las empresas
- Elaborar una guía de la oferta y lugares de interés
- Desarrollo de una campaña de promoción con contenidos creativos para su difusión en redes sociales
- Organizar viaje de prospección con influencer de este segmento para generar referencias y recomendaciones

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 6.2.2. Dotar de un kit digital a los municipios

Tipo de actuaciones

- Favorecer el desarrollo de la conexión ultrarápida y altas tasas de cobertura

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 6.2.3. Fomentar espacios de co-working turístico

Tipo de actuaciones

- Mejora de espacios públicos y privados de encuentro de trabajo con buena conexión a internet y el mobiliario adecuado para un buen ambiente de trabajo

Cronograma

Corto y medio plazo



AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Unión Europea
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Empresas
- Grupo de Desarrollo Rural
- Asociaciones empresariales



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Fondos propios del sector turístico
- Sector financiero

6.3. PROYECTO PILOTO PARA FOMENTAR LA MOVILIDAD SOSTENIBLE DEL TURISMO ACTIVO-DEPORTIVO

Acción 6.3.1. Fomentar un sistema piloto de lanzaderas

Tipo de actuaciones

- Servicio de transporte subvencionado para fomentar el turismo deportivo, especialmente el parapente, el senderismo, las carreras de montaña, facilitando el recorrido por los principales puntos de la comarca

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 6.3.2. Organización y desarrollo de programas de actividades deportivas de bajo impacto y del cicloturismo

Tipo de actuaciones

- Fomentar la movilidad sostenible y reducir la utilización del vehículo a motor en la Comarca, impulsando el cicloturismo y el senderismo

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Unión Europea
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Empresas
- Grupo de Desarrollo Rural
- Asociaciones empresariales





FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Fondos propios del sector turístico
- Sector financiero



6.4. PLAN DE COMUNICACIÓN DE LA SIERRA DE SEGURA EN MERCADOS NACIONALES E INTERNACIONALES

Acción 6.4.1. Elaboración de una estrategia de comunicación

Tipo de actuaciones

- Elaboración de un relato de la comarca
- Banco de imágenes
- Vídeos
- Newsletter
- Porfolio, folletos
- Contenidos de redes
- Elaboración de contenidos para spain.info y el portal de Turismo Andaluz

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 6.4.2. Estrategia de colaboración con Tourespaña para el posicionamiento en el mercado internacional

Tipo de actuaciones

- Estrategia con la red de OET en el extranjero
- Organización de webinar con agencias de viajes y prensa extranjera

Cronograma

Corto y medio plazo

Acción 6.4.3. Presencia en ferias y jornadas profesionales nacionales e internacionales

Tipo de actuaciones

- Plan en colaboración con Tourespaña y Turismo Andaluz para visibilizar la Sierra de Segura
- Elaboración de materiales profesionales de presentación

Cronograma

Corto y medio plazo



Acción 6.4.4. Campañas de publicidad nacionales e internacionales

Tipo de actuaciones

- Publicidad on-line
- Publicidad en medios especializados y prensa generalista

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Unión Europea
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Empresas
- Grupo de Desarrollo Rural
- Asociaciones empresariales



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Fondos propios del sector turístico
- Sector financiero

6.5. CENTRO DE BIENESTAR PARA FOMENTAR EL TURISMO DE CONEXIÓN MENTE-CUERPO-NATURALEZA

Acción 6.5.1. Estudio de la ubicación y diseño. Captación de inversores. Construcción del centro

Tipo de actuaciones

- Planificación y diseño de un centro wellness puntero en relajación y conexión con la naturaleza con áreas de yoga, spa, alojamiento y restauración

Cronograma

Medio y largo plazo

Acción 6.5.2. Puesta en marcha de servicios que promuevan el bienestar físico, mental y emocional

Tipo de actuaciones

- Puesta en marcha de un programa con yoga, terapias alternativas, meditación, mindfulness, senderismo, baños de bosque, talleres y retiros

Cronograma

Medio y largo plazo

Acción 6.5.3. Estrategia de marketing

Tipo de actuaciones

- Promociones y paquetes con la oferta de la comarca, incluyendo su gastronomía, astronomía y el consumo de productos locales
- Presencia online
- Alianzas con agencias de viajes y touroperadores

Cronograma

Medio y largo plazo



AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Unión Europea
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Empresas
- Grupo de Desarrollo Rural
- Asociaciones empresariales



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Fondos propios del sector turístico
- Sector financiero

6.6. OCIO Y CULTURA

Acción 6.6.1. Ocio y cultura

Tipo de actuaciones

- Festival estival de la Comarca de la Sierra de Segura
- Difusión de festivales y encuentros
- Creación de nuevos eventos juveniles

Cronograma

Medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Asociaciones locales y comarcales
- Centros educativos
- Grupo de Desarrollo Rural



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Administración General del Estado
- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Empresas del tercer sector



7. Transición energética justa

7.1 INFRAESTRUCTURAS ELÉCTRICAS Y ENERGÍAS RENOVABLES

Acción 7.1.1. Desarrollo de proyectos renovables y ampliación de infraestructuras eléctricas

Tipo de actuaciones

- Planificación energética óptima y eficiente a partir de los recursos endógenos, las necesidades de electrificación locales y las opciones de mercado eléctrico en España
- Ampliación de infraestructuras energéticas (líneas de transporte y distribución)
- Identificación de zonas idóneas para la instalación de parques fotovoltaicos y eólicos
- Optimización de minicentrales hidráulicas y exploración de proyectos de solar flotante en embalses
- Impulso de energías renovables descentralizadas en zonas rurales
- Impulso de proyectos energéticos innovadores y singulares de ámbito comarcal que combinen diversas tecnologías y se integren con el entorno local
- Creación de plataformas digitales para la compra-venta de energía renovable local
- Sistemas de recarga de vehículos eléctricos
- Potenciar la producción de energía eléctrica renovable con rebombeo entre embalses de la comarca

Cronograma

Medio y largo plazo

7.2 AHORRO Y AUTOSUFICIENCIA ENERGÉTICA

Acción 7.2.1. Transición energética en sectores productivos, edificios públicos y viviendas

Tipo de actuaciones

- Fomento de medidas de eficiencia energética en el sector primario. Prioridad para electrificación y autoconsumo en cooperativas agrícolas
- Realización de auditorías energéticas en viviendas e industrias
- Canalización de subvenciones para rehabilitaciones energéticas
- Planeamiento de la electromobilidad para el cambio energético y estudio del cambio de tecnología a autobuses eléctricos
- Reemplazo de electrodomésticos y aparatos electrónicos
- Renovación energética de colegios, centros de salud y edificios públicos
- Desarrollo de normativa municipal, adecuación de impuestos y tasas a la etiqueta energética de los edificios y establecimientos
- Impulso a la mejora en el certificado energético de los edificios, autoconsumo en los edificios y espacios municipales
- Plan para la rehabilitación y adecuación energética de edificios públicos, compromiso de consumo de energía eléctrica de origen 100% renovable en todas las instalaciones públicas
- Procedimientos administrativos sencillos y rápidos que faciliten la instalación de sistemas de autoconsumo
- Estudio de la implementación de bombas de calor para su almacenamiento y uso a nivel doméstico



	➤ Creación de un Observatorio de transición energética rural con espacios participativos con los habitantes de la comarca ➤ Transferencia de buenas prácticas en materia de transición energética entre los vecinos
--	--

Cronograma

Medio y largo plazo

Acción 7.2.2. Transición energética en empresas, actividades turísticas y servicios

Tipo de actuaciones	➤ Desarrollo de planes municipales desde los ayuntamientos para instalar paneles solares en espacios públicos y abastecer a las empresas turísticas y de servicios ➤ Implementación de un plan de sustitución de iluminación de bombillas incandescentes por bombillas LED ➤ Desarrollo de normativa municipal, adecuación de impuestos y tasas a la etiqueta energética de los edificios y establecimientos ➤ Fomento de modelos de negocio de emprendimiento en la transición energética justa ➤ Impulso a acuerdos entre productores y consumidores rurales para proyectos de autoconsumo
----------------------------	--

Cronograma

Medio y largo plazo

Acción 7.2.3. Fomento de comunidades energéticas locales

Tipo de actuaciones	➤ Apertura de una oficina comarcal de asesoramiento e impulso para la transformación comunitaria ➤ Creación de comunidades energéticas locales, asesoramiento técnico y financiero para la creación de cooperativas energéticas en municipios
----------------------------	--

Cronograma

- Promoción de grupos motores
- Iniciativas de innovación social en energía como talleres de alfabetización energética, puntos de información energética, los cafés de la energía contra la soledad no deseada

Medio y largo plazo





7.3 FORMACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN

Acción 7.3.1. Desarrollo de programas de formación y sensibilización en transición energética

Tipo de actuaciones

- Programas de formación para técnicos locales en rehabilitación energética y para servicios sociales en programas de reducción de la pobreza energética
- Acciones de formación, concienciación y asesoramiento en autosuficiencia energética
- Desarrollo de un plan de formación en temas clave relacionados con la transición energética (ahorro energético, autoconsumo, comunidades energética, producción de energía, etc.)
- Desarrollo de una campaña de sensibilización con talleres y sesiones informativas para ayuntamientos, asociaciones y comunidades de vecinos, jóvenes y niños
- Diseño y puesta en marcha de una plataforma web desde la que impartir cursos on-line sobre los temas clave relacionados con la transición energética

Cronograma

Corto y medio plazo

AGENTES IMPLICADOS

- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Unión Europea
- Diputación de Jaén
- Ayuntamientos
- Asociaciones agrarias
- Cooperativas agroalimentarias
- Confederación Hidrográfica del Guadalquivir
- Comunidad de regantes
- Empresas



FUENTES DE FINANCIACIÓN



- Fondos Europeos
- Junta de Andalucía
- Administración General del Estado
- Fondos propios del sector agrícola
- Sector financiero

5. Evaluación y seguimiento





5.1 Introducción

5.2 Seguimiento y evaluación de la ejecución de los proyectos y actuaciones

5.3 Seguimiento y evaluación del grado de consecución de los objetivos

5.4 Consejo Consultivo



5.1. Introducción

Una vez aprobada la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la comarca de la Sierra de Segura, en el contexto del Centro de Innovación Territorial de la provincia de Jaén, por el Pleno de Diputación y pasado el periodo de información pública, realizada durante el mes de marzo de 2025, dará comienzo la fase de ejecución y seguimiento de la misma, cuyo horizonte temporal finaliza en 2030.

El éxito de esta *Estrategia* como el de cualquier otra planificación, se basa en la buena definición de las actuaciones a realizar y sobre todo en cómo se realiza la implantación de las mismas a lo largo de su vigencia. La eficacia de sus resultados solo podrá ser evaluada a través de un proceso exhaustivo de seguimiento, que además permita la mejora continua, mediante la detección temprana de los cambios necesarios a realizar si fueran necesarios.

La tarea de implementación de la *Estrategia* durante los próximos años recae, esencialmente, en las administraciones públicas, instituciones, organismos autónomos, agentes económicos y social, ONGs, colegios profesionales, etc., que aparecen como organismos responsables y actores implicados en las 264 actuaciones recogidas, siendo imprescindible para su buen funcionamiento la comunicación fluida entre todos ellos contando con la participación y apoyo de toda la ciudadanía.

El proceso de ejecución y seguimiento de la Estrategia será coordinado desde el área de Agricultura, Ganadería, Medio Ambiente y Cambio Climático de la Diputación Provincial de Jaén, contando con el apoyo de la Oficina Técnica de la Fundación Estrategias.

5.2. Seguimiento y evaluación de la ejecución de los proyectos y actuaciones

Comisiones de Seguimiento

La principal finalidad de las comisiones de seguimiento e impulso de la Estrategia es la de constituirse en foros en cuyo seno se conozca y se analice la realización de las actuaciones, se debata, incentive, promueva e impulse la ejecución de los proyectos y se actualicen o reformulen aquellos que lo precisen. Este último objetivo parte de la premisa de

que esta Estrategia ha de ser una herramienta dinámica que esté en continua revisión, para adaptarse a los cambios del entorno y las necesidades del territorio, en cada momento.

Se persigue, asimismo, que las Comisiones permitan el establecimiento de los contactos necesarios, entre todos los responsables o agentes afectados por las actuaciones, para proponer su ejecución y buscar acuerdos totales o parciales para su impulso.

Por otra parte, las comisiones ayudarán a reforzar la credibilidad y confianza en la Estrategia, en la medida en que se informe sobre su realización y se implique a los actores responsables de su ejecución.

- **Funcionamiento**

Se constituirán Comisiones de Seguimiento para cada uno de los Proyectos tractores definidos, que serán las encargadas de supervisar y favorecer el proceso de implementación de la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la comarca de la Sierra de Segura. Para configurarlas se invitará a formar parte de estas nuevas plataformas a aquellas personas que ya participaron en las *mesas de trabajo temáticas* creadas para el diseño de la Estrategia, durante la fase comarcal. Es decir, a los representantes de las administraciones públicas, instituciones, organismos y agentes (asociaciones, ONG's, colegios profesionales, agrupaciones, etc.) encargados de poner en marcha los proyectos definidos, a los relacionados con la *Estrategia* concreta o que de forma directa se vean afectados, comprometidos, interesados o involucrados en las actuaciones que de la misma se deriven, así como a las personalidades singulares que se estimen pertinentes.

Así mismo, se mantendrán los Grupos de Participación Locales de cada municipio de la Comarca con el objeto de que conozcan la información de seguimiento y evaluación de cada Comisión de Seguimiento y puedan valorar también el desarrollo de esta Estrategia.

Desde el área de Agricultura, Ganadería, Medio Ambiente y Cambio Climático de la Diputación Provincial de Jaén se encargaran de convocar las reuniones a celebrar y dirigir las sesiones. Asimismo, tendrá la responsabilidad de proponer a los nuevos componentes que hayan de integrar las distintas comisiones, impulsar el trabajo que deba llevar a cabo la misma y representarla. La secretaría estará a cargo de la Oficina Técnica de la Fundación Estrategias. En concreto, será la responsable de levantar acta de las sesiones y recopilar la información necesaria para la elaboración de informes con las principales conclusiones que se hayan alcanzado en el seno de cada Comisión.



Las sesiones de trabajo, tanto de las Comisiones de Seguimiento como de los Grupos de Participación Locales, serán convocadas desde la Diputación, especificándose en la convocatoria el orden del día, hora y lugar. También se enviará la documentación que se estime oportuna para el adecuado desarrollo de la reunión. Para las Comisiones de Seguimiento se enviará un cuestionario de evaluación de las acciones y la documentación que se estime oportuna para el adecuado desarrollo de las reuniones.

- **Calendario y contenido de las sesiones**

En la primera de las reuniones a celebrar se explicará a los miembros la metodología a utilizar y la misión que se les encarga y se realizará un análisis y revisión de los resultados de los cuestionarios y, en su caso, de la documentación enviada. También se analizará el estado de ejecución de las acciones y actuaciones recogidas en cada uno de los proyectos tractores, a partir de la información aportada por los miembros de las *comisiones*.

Las *comisiones* se encargarán de proponer las medidas pertinentes para incentivar, promover e impulsar la ejecución de los proyectos, una vez estudiado su grado de realización, a través de acuerdos o acciones concretas. Asimismo, podrán plantear la revisión o reformulación de los que necesiten ser actualizados, dándose información de su trabajo a los Grupos de Participación Locales.

5.3. Seguimiento y evaluación del grado de consecución de los objetivos

Es fundamental para realizar un adecuado seguimiento de las actuaciones y poder evaluar en qué medida se están alcanzando los objetivos, definir una batería de indicadores que permitan conocer el impacto que está teniendo en el territorio las actuaciones desarrolladas.

Los indicadores que se definan han de ser pertinentes, relevantes, exactos, consistentes, objetivos, susceptibles de medición, fáciles de interpretar, accesibles y, por razones obvias, comparables espacial y temporalmente.

La Diputación Provincial de Jaén será la encargada de realizar una propuesta de indicadores, que deberá ser analizada, revisada y completada por las Comisiones de Seguimiento.

5.4. Consejo Consultivo

El Grupo de Trabajo del Consejo Consultivo seguirá ejerciendo su labor de grupo consultor durante la fase de ejecución, seguimiento y evaluación de la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada de la comarca de la Sierra de Segura, aportando su visión de territorio desde diferentes perspectivas, generando sinergias y lazos de cooperación que permitan agilizar la ejecución de los proyectos y actuaciones definidos para la comarca.

An aerial photograph of a rural landscape. In the background, there are several mountain peaks under a clear sky. The middle ground shows a valley with a winding road and some small buildings. The foreground is dominated by large, rectangular agricultural fields, some of which appear to be planted with crops like corn or soybeans. The overall scene is a typical rural landscape.

6. Relación de participantes

- 
- An aerial photograph of a mountainous region, likely in a tropical or subtropical area, showing terraced fields and a small settlement. A solid green square is positioned in the upper left corner of the image.
- 6.1 Relación de participantes en los Grupos de Trabajo municipales
 - 6.2 Relación de participantes en las Mesas de Trabajo temáticas comarcales
 - 6.3 Relación de participantes del Grupo de Trabajo del Consejo Consultivo



Se recogen a continuación las personas que han participado durante el proceso de diseño de la Estrategia de Desarrollo Territorial Integrada para la Comarca de la Sierra de Segura, en los Grupos de trabajo municipales, en las Mesas Temáticas comarcales y en el Consejo Consultivo, con los cargos y profesiones que tenían en ese momento.

Por parte de la Diputación Provincial de Jaén han participado de forma transversal en el diseño de la Estrategia las siguientes personas:

Francisco Javier Perales Fernández, Diputado de Agricultura y Ganadería

Sebastián Quirós Pulgar, Director del Área de Agricultura, Ganadería, Medio Ambiente y Cambio Climático

Pascual González Morcillo, Director Adjunto del Área de Agricultura, Ganadería, Medio Ambiente y Cambio Climático

Ana Belén Jurado Peña, Jefa de Servicio de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural

Maria Isabel Martínez López, Técnica del Área de Agricultura, Ganadería, Medio Ambiente y Cambio Climático

6.1. Relación de participantes en los Grupos de Trabajo municipales

Personal técnico de la Fundación “Estrategias para el desarrollo económico y social de la provincia de Jaén”

Inmaculada Herrador Lindes

Pilar Fernández Moreno

Ana María Rodríguez Martínez

Eulalia Cátedra Anaya

Arroyo del Ojanco



11/09/2024

Luis Javier Avia Cuadro, Portavoz del PSOE

José Berrio Ramírez, Alcalde del Ayuntamiento de Arroyo del Ojanco

Juan María Bustamante Romera, Vicepresidente de ALCYSA

Pedro Fernando Fuentes Torres, Secretario de ALCYSA

José Carlos Gómez Alba, Presidente de ALCYSA

Eva M^a Martínez Moreno, Secretaria de la Asociación de Mujeres "El Olivar"

Juan Diego Mata Chinchilla, Empresario y vocal de ALCYSA

Pedro Antonio Piña González, Presidente de la Asociación de Jubilados y Pensionistas

José Miguel Sánchez Robles, Gerente de Jomysa

Francisco Javier Torres Sánchez, Presidente de la S.C.A. San Francisco de Arroyo del Ojanco

Beas de Segura



22/05/2024



29/07/2024

José Miguel Fernández Cuadros, Arquitecto técnico municipal y Presidente de la Asociación cultural Desatino

Isabel Fernández Martínez, Presidenta de la S.C.A. Santa Teresa de Jesús

Francisco José Galarzo Herrera, Director del I.E.S. Sierra de Segura

Domingo Martín Ruíz, Director de la Oficina Comarcal Agraria

Francisco Luis Martínez, Cáritas

Leticia Martínez Frías, Dinamizadora social de la Asociación Rural Siempre viva

Bernardo Martínez Panduro, Presidente del Club Ciclista Natao

Pedro María Maza Segura, Técnico del CADE y Concejal del Ayuntamiento de Beas de Segura

Manuel Núñez García, Presidente de la Asociación Vida Regenerativa



M^a Carmen Pacheco Ruíz, Presidenta del AMPA Villa de Beas de Segura

Manuel Pajarón Sotomayor, Presidente de la Fundación Savia

José Alberto Rodríguez Cano, Alcalde del Ayuntamiento de Beas de Segura

Dolores Tauste del Río, Presidenta de la Asociación Cultural El Yelmo

Teresa Valverde Vera, Coordinadora de actividades de la Asociación Cultural El Yelmo

Benatae



23/05/2024



01/10/2024

José Pascual Bermúdez Alarcón, Alcalde del Ayuntamiento de Benatae

Zaira Gámez Sánchez, Concejala del Ayuntamiento de Benatae

Antonia García Gutiérrez

Macarena Garrido Guijarro, Concejala de Deportes del Ayuntamiento de Benatae

Francisco José Gómez Carrasco, Sociedad de Caza de Benatae

Ana Belén Gutiérrez Millán

Ramón Gutiérrez Navarro, Presidente de la S.C.A. San Isidro Labrador

Antonio Moreno Fernández, Técnico de Juventud del Ayuntamiento de Benatae

Ramón Pérez Carrión, Concejel de Urbanismo y Obras del Ayuntamiento de Benatae

Alba Rodríguez Almazan, Dinamizadora del Punto Vuela de Guadalinfo de Benatae

Pedro Antonio Sánchez Bergaja, Concejel del Ayuntamiento de Benatae

José Manuel Sánchez Sánchez

Luis Miguel Segura Rodríguez, Autónomo

María Jesús Teruel Parra, Asociación de Mujeres

Génave



27/05/2024



01/08/2024

Jaime Aguilera Samblas, Alcalde del Ayuntamiento de Génave

Martín Baena Jiménez, Empresario de turismo

María García Sánchez, Concejala del Ayuntamiento de Génave

Yasmina González Martínez, Agente financiero de Unicaja

Ángel Jesús Jiménez Campos, Presidente de la Cooperativa "Virgen del Campo"

Adela Ortega Armijo

Eugenio Rodríguez Ruiz, Presidente de la Asociación de Mayores de Génave

Magdalena Sevilla Torres, AIL del Punto Vuela de Guadalinfo de Génave y Presidenta de la Asociación de Mujeres "Santa Clara"

Laura Valiente Castillo, Presidenta del AMPA

Hornos de Segura



20/06/2024



01/10/2024



Pedro Fuentes Fernández, Empresario de logística

Juan Antonio Gila Real, Concejal del Ayuntamiento de Hornos de Segura

Jesús Javier López Fuentes, Gerente del Restaurante "Las Celadillas"

Francisco Martínez, Presidente de los Pensionistas

Pedro Munera García, Asesor del Ayuntamiento de Hornos de Segura

Josefa Muñoz Rodríguez, Presidenta de la Asociación de Mujeres "Las Celadillas"

Mario Navarro Muñoz, Alcalde del Ayuntamiento de Hornos de Segura

Beatriz Nova Gómez, Empresaria

Diana M^a Ramírez Cano, Empresaria

Pedro Antonio Ruiz Moreno, Director de Caja Rural de Jaén en Hornos de Segura

Orcera



26/07/2024



03/10/2024

Raquel Alba Alba, Técnica de Innovación Local

Ramón Nicolás Alba Campos, Empresario y Técnico

Ramón Alba Córdoba, Secretario de la Asociación de Empresarios AECO

Pedro Pablo Cano Henares, Olivair, S.A.

Francisco Javier Carriqui Chinchilla, Autónomo

Juan Francisco Fernández López, Alcalde del Ayuntamiento de Orcera

Daniel Martínez Alarcón, Gerente/Administrador de Olivair, S.L. y Segura Activa

Pedro Menchen Sánchez, Empresario

Patricia Romero Leal, Técnica de Desarrollo Local del Ayuntamiento de Orcera

Andrea Sánchez Serrano, Técnico del Ayuntamiento de Orcera

José Urbano Quiles, Autónomo

Joaquín Zorrilla Grimaldos, Presidente de la S.C.A. Ntra. Sra. de la Asunción

Puente de Génave



18/06/2024



30/07/2024

Francisco García Avilés, Alcalde del Ayuntamiento de Puente de Génave

Yasmina González Martínez, Agente financiero de Unicaja de Puente de Génave

Pedro Guardia Solano, Presidente de la S.C.A. San Juan Bautista

José Luis Ibáñez Navarro, Presidente de la S.C.A. La Vicaría

José Miguel Martínez Samblas, Responsable de Guadalinfo de Puente de Génave

Ángel Monge Rubio, Teniente de Alcalde del Ayuntamiento de Puente de Génave

Verónica Mota Maleón, AIL del Guadalinfo de Puente de Génave

José Juan Parra López, Técnico del Ayuntamiento de Puente de Génave

Inmaculada Romero de Diego, Agente financiero de CaixaBank

María Soledad Sánchez Jiménez, Presidenta de la Asociación de Mujeres de Puente de Génave



La Puerta de Segura



20/05/2024



07/10/2024

José María Ferre Quijano, Presidente de la S.C.A. Agrosegura

Danae Flores Ortega, Vocal del Grupo Scout de Bujalame

Lorena Garvi Carriqui, Teniente de Alcalde del Ayuntamiento de La Puerta de Segura

Fátima Belén Jiménez Martínez, Presidenta de la Asociación de Mujeres "Mejorana"

Maria José Montesinos, Técnica Municipal del Ayuntamiento de La Puerta de Segura

Paloma Montoro Sánchez, Vocal de la Asociación de Mujeres "Mejorana"

Virtudes Puertas Soria, Alcaldesa del Ayuntamiento de La Puerta de Segura

Juana Sánchez López, Presidenta de la Asociación Insomnio Familiar Fatal

Pablo Vacas Colomo, Director de Caja Rural

Constantino Zorrila González, AIL del Punto Vuela de Guadalinfo de La Puerta de Segura

Santiago-Pontones



23/05/2024



26/09/2024

José Barcos Puentes, Presidente de la Unión de Empresarios

Pedro Manuel Gallego Ceacero, Director de CaixaBank de Santiago-Pontones

José Antonio García López, Técnico municipal del Ayuntamiento de Santiago-Pontones

Josefa López Palomares, Directora del Colegio CRP Alto Segura de Santiago-Pontones

Miguel Molina Ruiz, Asesor, Asociación Pontones Cuna del Segura

Antonio Rodríguez García, Alcalde del Ayuntamiento de Santiago-Pontones

José Antonio Rodríguez García, Concejal del Ayuntamiento de Santiago-Pontones

José Rodríguez Palomares, Presidente de la Cooperativa Cordero Segureño

Manuel Vivo Teruel, Teniente de Alcalde del Ayuntamiento de Santiago-Pontones

Segura de la Sierra



23/04/2024



30/07/2024

Jorge Endrino Lozano, AIL del Punto Vuela de Guadalinfo de Segura de la Sierra

Rosa Franco Corredor, Concejala de Medio Ambiente, Empleo y Empresa del Ayuntamiento de Segura de la Sierra

Enrique Gallego Robles, Presidente de la S.C.A. Gutamarta

Alicia Guirado Parra, Administrativa de la S.C.A. Ntra. Sra. del Pilar

José Hungría Martínez, Administrativo de la S.C.A. Gutamarta

José Manuel Martínez Robles, Alcalde del Ayuntamiento de Segura de la Sierra

Amparo Olivares Cospedal, Gerente de Cortijo de Ramón

Jesús Pascual Pardo, Director de Caja Rural de Jaén en Segura de la Sierra

Encarnación Peralta Herrera, Asociación de Mujeres "Torre del Agua"



Francisca Rascón Zarzosa, Gerente de la Asociación para el desarrollo rural de la Sierra de Segura

Manuel Robles Lozano, Concejal del Ayuntamiento de Segura de la Sierra

María Eugenia Sánchez Berjaga, Asesora financiera de Unicaja

Siles



21/05/2024



01/08/2024

M^a Dolores Ballesteros Ayala, Agricultora

Francisco Javier Bermúdez Carrillo, Alcalde del Ayuntamiento de Siles

Ana Belén Fernández Hinarejos

Francisca Frías Garrido

José Ramón Granados Olivares, Guadalinfo de Siles

Juana Gabina Herrera López, Asociación Cultural Misericordia y Esperanza

Josefa Lumbreras

Marcelino López Herreros

Pilar López Herreros, Dependienta de empresa local

José Luis Martín

María Jesús Martínez Arroyo, Concejala del Ayuntamiento de Siles

Ana María Nieto Fernández, Dependienta de empresa local

Tomás Olivares Herrera, Asociación Cultural Misericordia y Esperanza

Eva Rodríguez

Encarnación Ruiz Morcillo

Torres de Albánchez



21/05/2024



30/09/2024

Francisco José Castillo Martínez, Técnico municipal del Ayuntamiento de Torres de Albánchez

Raquel Cousido Sandoval, Unicaja de Torres de Albánchez

María del Carmen García Cañas, Directora de Caja Rural de Jaén en Torres de Albánchez

Nicolás Grimaldos García, Concejal del Ayuntamiento de Torres de Albánchez

Francisco Javier Niño García, Alcalde del Ayuntamiento de Torres de Albánchez

José Antonio Olivares López, Concejal del Ayuntamiento de Torres de Albánchez

Antonio Pozo García, Presidente de Aceites El Carrascal

Juan José Sánchez López, Dinamizador del Punto Vuela de Guadalinfo de Torres de Albánchez

Verónica Simón Fernández, Administrativa en Aceites Carrascal

Villarrodriago



26/06/2024



Desiderio Alguacil Mendoza, Agricultor

M^a del Pilar Campos Hurtado, Agricultora y enfermera

Juan P. Carrillo Esteller, Técnico del Ayuntamiento de Villarrodrigo

Iván Cifuentes Martínez, Agricultor

Vicenta de Gracia Briz

Jesús Fernández Marín, Agricultor

M^a Carmen Ojeda Algaba

M^a Virtudes Ojeda García, Alcaldesa del Ayuntamiento de Villarrodrigo

Antonio Palomas Piqueras, Autónomo

Sonia Palomas Piqueras

6.2. Relación de participantes en las Mesas de Trabajo temáticas comarcales

Personal técnico de Ruralízate:

Fuensanta Martín Garrido

Laura Corchado Vega

Personal técnico de la Asociación Pasos:

Elena Gómez Linares

Regeneración Social (Benatae, 08/10/2024)



Rosario Aguirre, GDR Sierra de Segura

Inmaculada Berjaga, Servicios sociales comunitarios

Manuel Jesús Castillo, Servicios sociales comunitarios

Encarna Lara, Servicios sociales comunitarios

Leticia Martínez, Asociación Siempre Viva

Manuel Núñez, Asociación Vida Regenerativa

Emprendimiento y Jóvenes (Beas de Segura, 09/10/2024)



Bermúdez, Grupo de Teatro Desatino

Antonia Colabria Cano, Asociación de Empresarios Beas de Segura

Pedro F. Fuentes Torres, GDR Sierra de Segura

Isabel Fernández Martínez, S.C.A. Santa Teresa de Jesús

Pilar Marín Gomera, AGRAFOR SAT Resinas Españolas SAT

Leticia Martínez, Asociación Siempre Viva

Pedro M^a Maza Segura, CADE Ayuntamiento Beas de Segura

Manuel Núñez, Asociación Vida Regenerativa

M^a Carmen Pacheco, AMPA Villa de Beas

Teresa Valverde Vera, A.C. El Yelmo



Bioeconomía Olivar y Agropecuario (Génave, 09/10/2024)



Jaime Aguilera Samblas, Ayuntamiento de Génave

Martín Moreno Martín, Oleaí

Manuel Pajarón Sotomayor, Fundación Savia

Sergio Rodríguez, Las Tejoneras

Vicente Rodríguez, Olivar Ecológico

José Rufino Jiménez, J. Rufino

Adolfo Sanchez Lozano

Raquel Trillo, Diputación de Jaén

Bioeconomía Forestal (Siles, 10/10/2024)



Juan Ignacio Burgos Sánchez, Junta de Andalucía, P.N Cazorla, Segura y Las Villas

Francisco José Castillo Martínez, Ayuntamiento de Torres de Albánchez y Propietario Monte

Francisco Fernández Olivas

Antolino Gallego Molina, Universidad de Granada

Ismael Hinores

Alberto Lozano Tamayo

Pilar Marín Gomera, AGRAFOR SAT Resinas Españolas SAT

Francisco Martínez Sanchez, Ayuntamiento

Andrés Navarro Navarro

Tomás Olivares Herrera, Ayuntamiento

Silvia Pérez Giorgemello

F^a Samuel Fernández

Turismo y Ganadería (Santiago-Pontones 10/10/2024)



José Barcos, Los Barcos

Noelia Chacón Foll, Bar Chacón

Javier Miguel Fernández, Diputación de Jaén

María López Palomares, Ayuntamiento

Miguel Martínez García, Turismo

Yolanda Vizcaíno Gómez, Aventura Hernan Pelea

Cultivos Alternativos (Orcera, 17/10/2024)





Pedro Pablo Cano Henares, Olivair, S.A. Pedro Moreno Mellina

Pedro Moreno Mellina, Vivero Segura Natural

Matías Muñoz Mendoza, La despensa del Berral

Manuel Núñez García, Asociación Vida Regenerativa

Manuel Pajarón Sotomayor, Fundación Savia

Miguel A. Villanueva, Universidad Complutense de Madrid

6.3. Relación de participantes del Grupo de Trabajo del Consejo Consultivo

Reunión de constitución del Consejo Consultivo (03/06/2024)



Presidente: Francisco Javier Perales Fernández, Diputado de Agricultura y Ganadería de la Diputación Provincial de Jaén

Sebastian Álamo Romero, Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Jaén AGAPA

José Barcos Puentes, Asociación de Empresarios de Santiago Pontones

Antonia Calabria Cano, Asociación de Empresarios de Beas de Segura

Emilio de La Cruz Castillo, SAT de Pontones

Luis Jesús García-Lomas Pousibet, Fundación Caja Rural de Jaén

José Carlos Gómez Alba, Confederación de Empresarios de Jaén

Isabel Miralles González, Fundación Fulgencio Meseguer

Juan Diego Mota Chinchilla, Confederación de Empresarios de Jaén

Alberto Olivares Martínez, Asociación de Empresarios de Beas de Segura

Manuela Ortega Ruiz, Universidad de Jaén

Manuel Pajarón Sotomayor, Fundación Savia

Antonio Punzano Nieto, COAG Jaén

María Francisca Rascón Zarzosa, GDR Sierra de Segura

José Alberto Rodríguez Cano, Alcalde Presidente del Ayuntamiento de Beas de Segura

Pedro Vílchez Jiménez, Fundación Unicaja

2ª reunión del Consejo Consultivo (4/02/2025)



Presidente: Francisco Javier Perales Fernández, Diputado de Agricultura y Ganadería de la Diputación Provincial de Jaén

Sebastian Álamo Romero, Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Jaén AGAPA

Antonia Calabria Cano, Asociación de Empresarios de Beas de Segura

Jesús Cózar Pérez, UPA Jaén

Alberto del Real, Universidad de Jaén

Luis Jesús García-Lomas Pousibet, Fundación Caja Rural de Jaén

José Carlos Gómez Alba, Confederación de empresarios de Jaén

Isabel Miralles González, Fundación Fulgencio Meseguer

Juan Diego Mota Chinchilla, Confederación de empresarios de Jaén

Manuel Pajarón Sotomayor, Fundación Savia

María Francisca Rascón Zarzosa, GDR Sierra de Segura

José Alberto Rodríguez Cano, Alcalde Presidente del Ayuntamiento de Beas de Segura

Vicente Ruiz García, UNED Jaén

Pedro Vílchez Jiménez, Fundación Unicaja

7. Fuentes de información estadística







AGENCIA TRIBUTARIA (AEAT) (varios años): *Estadística de los declarantes del IRPF por municipios*

FUNDACIÓN "ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DE LA PROVINCIA DE JAÉN" (varios años): *Indicadores de desarrollo de la provincia de Jaén.*

INSTITUTO DE ESTADÍSTICA Y CARTOGRAFÍA DE ANDALUCÍA (IECA) (varios años): *Directorio de Empresas y Establecimientos con Actividad Económica en Andalucía (BADEA)*

INSTITUTO DE ESTADÍSTICA Y CARTOGRAFÍA DE ANDALUCÍA (IECA) (varios años): *Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía (SIMA).*

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE) (varios años): *Explotación Estadística del Padrón*

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE) (varios años): *Movimiento Natural de Población*

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (INE) (varios años): *Padrón Municipal*

MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL (varios años): *Estadísticas de Mercado de Trabajo*

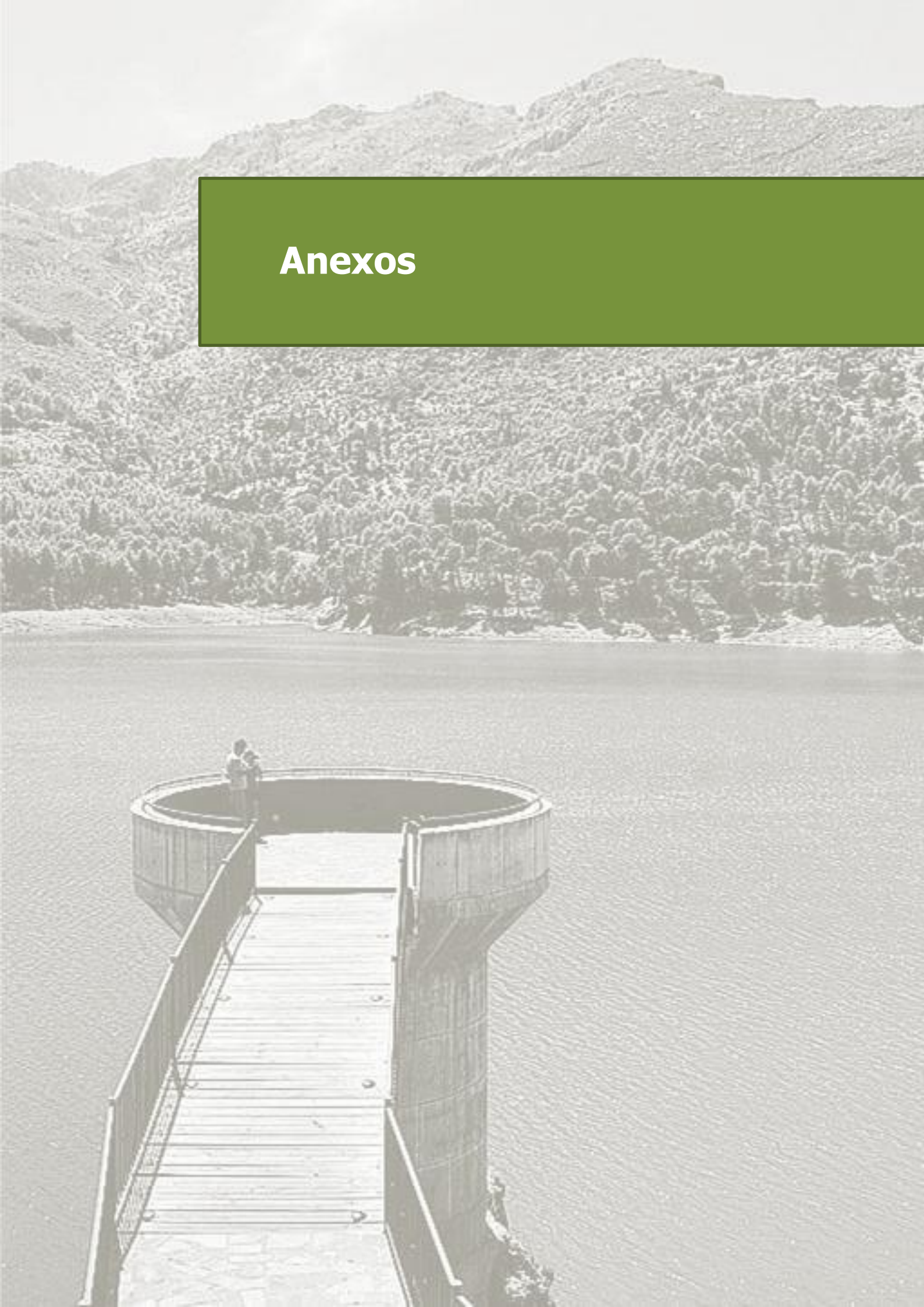
SERVICIO PÚBLICO DE EMPLEO ESTATAL (SEPE) (varios años): *Estadísticas por municipios (paro registrado y contratos)*

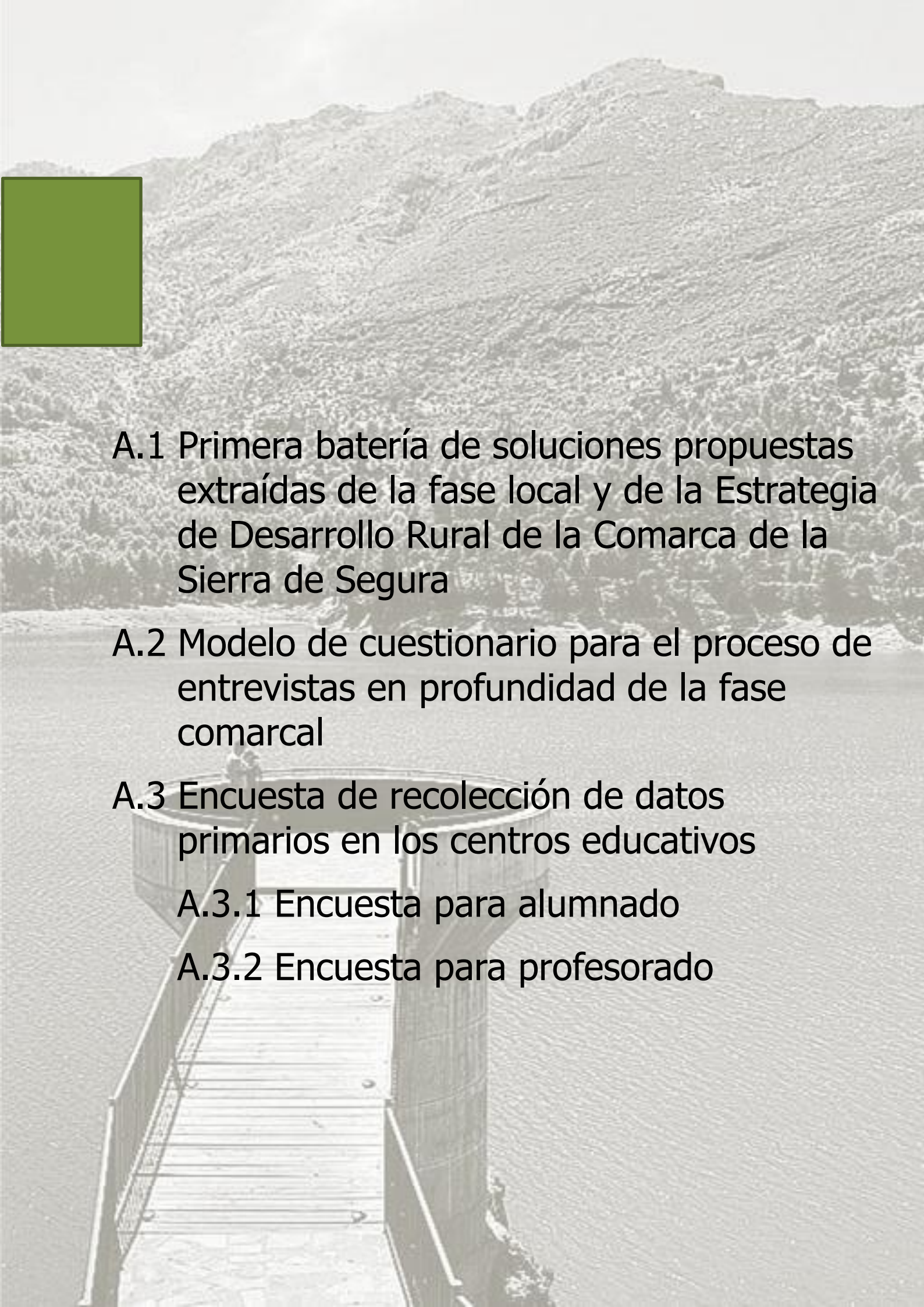
Páginas web consultadas

<https://www.indicadoresdesarrollojaen.com>

<http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/>

Anexos





A.1 Primera batería de soluciones propuestas extraídas de la fase local y de la Estrategia de Desarrollo Rural de la Comarca de la Sierra de Segura

A.2 Modelo de cuestionario para el proceso de entrevistas en profundidad de la fase comarcal

A.3 Encuesta de recolección de datos primarios en los centros educativos

A.3.1 Encuesta para alumnado

A.3.2 Encuesta para profesorado



A.1 Primera batería de soluciones propuestas extraídas de la fase local y de la Estrategia de Desarrollo Rural de la Comarca de la Sierra de Segura

En la tabla siguiente se recogen las 101 propuestas y soluciones recibidas resultantes de los trabajos llevados a cabo en la fase local y en el proceso de elaboración de la Estrategia de Desarrollo Local del GDR Sierra de Segura, categorizadas por temáticas siguiendo la diferenciación de temas propuesta en la Guía de Implementación de los CIT.

ÁREAS DE ACTIVACIÓN (N ^a)	TEMÁTICAS ABORDABLES (N ^o)	INICIATIVAS YA EN MARCHA / PROPUESTAS
CONECTAR (6)	MOVILIDAD (5)	Creación de un modelo intermodal de comunicación pensado para los habitantes y para los visitantes
		Rutas por municipios de la Sierra (una ruta en microbús)
		Plan de Transportes, para las necesidades de la comarca (desde el punto de vista turístico)
		Potencializar el transporte público entre municipios de la Comarca.
		Aeródromo El Cornicabral - Aeropuerto o centro de innovación de drones
	AGUA (1)	Estación depuradora de aguas residuales
IMPULSAR/ INVERTIR (48)	EMPRENDIMIENTO (4)	Creación de un espacio de coworking
		Fomento del comercio local
		Fomento de la inclusión de trabajadores esenciales
		Creación de un vivero de empresas
	SERVICIOS (5)	Actualización del plan de ordenación del territorio.
		Plataforma on-line donde se promocióne el empleo. Donde se publiquen ofertas laborales
		Creación de "piscinas naturales" en tramos de los ríos de la Comarca
		Apoyo a la creación de centros Especiales de Empleo
		Apoyo a la creación de centros de respiro familiar para personas con discapacidad
	AGRARIO (17)	Promoción de los canales de distribución de los productos vinculados a regímenes de calidad
		Impulsar líneas en cooperativas y almazaras de aceite de oliva ecológico
		Invertir en la comercialización de los productos del olivar e incrementar su productividad.
		Realización de microproyectos en la agricultura
		Implantación de una buena estructura comercializadora para vender "El Cordero Segureño" o la "patata"
		Promoción de una almazara itinerante
		Creación de un matadero comarcal para apoyar al comercio local de carnicerías, a las industrias cárnicas y a la ganadería comarcal
		Industria agroalimentaria de productos de huerta tradicional fomenta la producción estacional de la huerta tradicional

ÁREAS DE ACTIVACIÓN (N ^a)	TEMÁTICAS ABORDABLES (N ^o)	INICIATIVAS YA EN MARCHA / PROPUESTAS
		Industria de la biomasa del olivar y forestal para producir combustibles sostenibles (Pallets)
		Industria de cosméticos usando el aceite oliva virgen, Industria de infusiones y extractos de la hoja del olivo.
		Fomento de la creación de IGP Y Dop (Indicación Geográfica Protegida y Denominación de Origen Protegida) de productos serranos (por ejemplo, aceitunas de mesa, habichuelas morunas, tomates negrales, morcillas y embutidos) para diversificar el cultivo en los campos y promover la venta y comercio de este tipo de productos o materias primas.
		Recuperación de cultivos tradicionales (cáñamo, lino y vid) - reducir la dependencia del olivar
		Recuperación y puesta en valor de las huertas y venta en mercados locales
		Creación de plantas de compostaje de alperujo en las almazaras de la comarca para la obtención de abonos orgánicos.
		Puesta en valor de tinadas, casas forestales y explotaciones naturales
		Conseguir que en las almazaras del pueblo haya al menos una línea molturación para el olivar ecológico
		Crear sinergias entre las dos principales producciones de la comarca; aceite y ganado ovino.
	INDUSTRIA (10)	Mejorar las comunicaciones para poder promocionar los productos que se generen
		Incentivar visitas de centros educativos para conocer la potencialidad y las empresas de la comarca, extensible a la población en general.
		Creación de líneas de envasado
		Industria de infusiones y extracto de la hoja del olivo.
		Industria de aceites esenciales y sus derivados, de Plantas medicinales (Lavanda- Espliego) entre olivas como cubierta vegetal
		Industria de la reina del Pinus pinaster (Pino negral) para desarrollar la extracción de la resina.
		Industria de transformación y secado de la madera del Pinus Nigra (Pino salgareño-blanco) como madera estructural (vigas)
		Aprovechamientos forestales de los Montes de Segura de la Sierra
		Campañas de comunicación del consumo en comercio local
		Legalizar los mercadillos de los pueblos
	TURISMO (10)	Creación de redes para el desarrollo de productos turísticos colaborativos entre empresas y espacios.
		Promoción del turismo de embalses, astroturismo, oleoturismo.
		Creación de un campo de golf aprovechando las aguas residuales.
		Campañas de publicidad para fomentar y dar a conocer lo bueno que ofrece el territorio
		Creación de una Oficina de Turismo
		Plataformas digitales para promocionar el turismo de la zona
		Promoción de actividades y competiciones deportivas que se desarrollen en el ámbito natural (senderos, pantanos, montañas)
		Promoción de actividades y competencias cinegéticas
		Portal web que unifique todas las opciones relacionadas con el turismo,
		El turismo deportivo como motor económico para Segura de la Sierra



ÁREAS DE ACTIVACIÓN (Nª)	TEMÁTICAS ABORDABLES (Nº)	INICIATIVAS YA EN MARCHA / PROPUESTAS
EDUCAR (10)	ECONOMÍA CIRCULAR (2)	Industria del alperujo de las almazaras para generar abonos
		Aprovechamiento de subproductos del Olivar
	FORMACIÓN NO REGLADA (1)	Escuela municipal de oficios (carpintería, fontanería, etc.)
	FORMACIÓN REGLADA(1)	Fomentar la formación profesional dual de oficios necesarios para el mantenimiento y desarrollo de la actividad turística, forestal y ganadera con un enfoque más "tecnológico"
	NUEVAS FÓRMULAS (8)	Formación innovadora específica en materia agraria
		Impulso de iniciativas desde las cooperativas para dar a conocer a los socios su funcionamiento y la calidad de la producción.
		Sensibilizar de la importancia de la capacitación de las mujeres en el sector primario y de su capacidad de innovación y emprendimiento.
		Concienciación a la población joven para su formación en el uso de maquinaria y tecnología agrícola y ganadera
		Certámenes, eventos y jornadas escolares para conocer los recursos de nuestra comarca
		Comunicación digital en toda la comarca que fomente el teletrabajo, importante para la población joven y para la conciliación de la vida familiar.
		Potenciación de la lengua extranjera en las escuelas
		Escuela de vida regenerativa
VIVIR (11)	NUEVOS MODELOS HABITACIONES (2)	Adecuación de edificios municipales en espacios museísticos y de uso público
		Comunidad participada de mayores
	NUEVOS POBLADORES (1)	Repoblación de la Sierra de Segura
	CUIDADOS (2)	Mejora de la calidad de vida: dar nueva vida o espacios del pueblo, mejorar la ayuda a domicilio, generar empleo.
		La casa de la salud y el bienestar
	VIVIENDA (6)	Poner en valor la gran cantidad de viviendas desocupadas que existen en todos los municipios, mediante alquileres económicos
		Rehabilitar viviendas en la comarca (con ayudas a la rehabilitación, proporcionar una base de datos de jóvenes que quieran o busquen una vivienda; que se realice una bonificación fiscal, etc)
		"Fomentar" la vivienda de protección oficial, para que la gente se instale en los municipios de la Comarca
		Promoción de la venta de casas para facilitar el retorno de la población
		Promocionar las casas "vacías" para el teletrabajo (Los "nómadas digitales")
		Adecuación edificios sin uso: para viviendas, temas de empleo, formación, etc.
PARTICIPAR (17)	GOBERNANZA PARTICIPATIVA (8)	Implicar a la población joven en las decisiones políticas, sociales, administrativas
		Apoyo a la creación de grupos de apoyos formales y no formales para establecer una red de vecindad y de reocupación del territorio urbano, periurbano, forestal, para desarrollar actividades económicas y de ocio.
		Proyectos que ofrezcan habilidades relacionadas con lo grupal, cohesión, resolución de conflictos, gobernanza, toma de decisiones, capacitaciones para poder desarrollar proyectos colectivos y trabajar en equipo.

ÁREAS DE ACTIVACIÓN (N ^a)	TEMÁTICAS ABORDABLES (N ^o)	INICIATIVAS YA EN MARCHA / PROPUESTAS
		Acuerdos de colaboración entre empresarios
		Integrar a las mujeres inmigrantes en cursos de formación (idiomas, talleres de cocina española,...)
		Promoción de actividades productivas entre los Ayuntamientos
		Apoyar el desarrollo de habilidades sociales, el empoderamiento y la iniciativa emprendedora, especialmente de jóvenes y mujeres. Visibilizar y poner en valor las contribuciones y habilidades de la mujer rural.
		Fomento de la soberanía alimentaria, falta de participación ciudadana, dependencia de las instalaciones y corporaciones, dominio de la influencia de los medios de comunicación.
	JÓVENES (9)	Promoción de la creación de emisoras de radio y/o tv, dirigidas por jóvenes para difundir productos y eventos locales y atender sus intereses.
		Implicar a la población joven en tareas de voluntarios desde los ayuntamientos, asociaciones, residencias... con contraprestación de ventajas como conexiones a internet gratuitas, asistencia a eventos, viajes, intercambios...
		Impulso de un banco de proyectos realizados por expertos para que los jóvenes conozcan las posibilidades laborales.
		Proyectos para vincular a la juventud con su comarca, sus recursos y potencialidades (proyectos prácticos y vivenciales)
		Impulso a la creación de una entidad comarcal para conocer los intereses de la juventud
		Proyectos para conocer referentes innovadores de jóvenes fuera de la comarca para situar a nuestros jóvenes en el mundo con una mirada de retorno.
		Vivero de emprendimiento para que la gente joven desarrolle proyectos empresariales
		Fijación de la población joven al territorio
		Apoyo a la creación de centros de ocio juvenil
	NATURALEZA (4)	Desarrollo de centros de ocio con actividades vinculadas al parque natural
		Promoción de actividades deportivas y de ocio en contacto con la naturaleza
		Fomentar más la información a la ciudadanía sobre el Parque Natural
		Cursos a la ciudadanía sobre el patrimonio natural de la comarca.
	CULTURA (2)	Fomento de actividades culturales
		Espacio cultural y gastronómico "Antigua Almazara"
	PATRIMONIO (3)	Creación de un museo arqueológico comarcal
		Rehabilitación y puesta en valor de diferentes espacios: casco antiguo de Orcera, cascadas de la Hueta y Laguna.
		Restauración de Patrimonio Arquitectónico de la Sierra de Segura
VALORAR (9)	NATURALEZA (4)	Desarrollo de centros de ocio con actividades vinculadas al parque natural
		Promoción de actividades deportivas y de ocio en contacto con la naturaleza
		Fomentar más la información a la ciudadanía sobre el Parque Natural
		Cursos a la ciudadanía sobre el patrimonio natural de la comarca.
	CULTURA (2)	Fomento de actividades culturales
		Espacio cultural y gastronómico "Antigua Almazara"
	PATRIMONIO (3)	Creación de un museo arqueológico comarcal
		Rehabilitación y puesta en valor de diferentes espacios: casco antiguo de Orcera, cascadas de la Hueta y Laguna.
		Restauración de Patrimonio Arquitectónico de la Sierra de Segura



A.2 Modelo de cuestionario para el proceso de entrevistas en profundidad de la fase comarcal

CUESTIONARIO ENTREVISTAS EN PROFUNDIDAD – CIT JAÉN

DATOS IDENTIFICATIVOS	
Nombre y apellidos	
Fecha de la entrevista	
Entidad a la que representa	
A qué se dedica la entidad	
Ubicación	
CUESTIONARIO	

Áreas de activación a trabajar según la Guía CIT (Áreas de activación en respuesta a retos) – idea de proyectos extraídas del proceso de EDLP del GDR Sierra del Segura y de la fase inicial de CIT Jaén desarrollada por Fundación Estrategias.

CONECTAR

TEMÁTICAS ABORDABLES	POTENCIALES PROYECTOS	VALORA DEL 1 AL 5	POSIBLE AGENTE
MOVILIDAD	P.27. Creación de un modelo intermodal de comunicación pensado para los habitantes y para los visitantes		
	P.35. Rutas por municipios de la Sierra (una ruta en microbus)		
	P.38. Plan de Transportes, para las necesidades de la comarca(desde el punto de vista turístico)		
	P.44. Potencializar el transporte público entre municipios de la Comarca.		
ENERGÍA	No se ha citado ningún proyecto		
SANIDAD	No se ha citado ningún proyecto		

IMPULSAR/INVERTIR

TEMÁTICAS ABORDABLES	POTENCIALES PROYECTOS	VALORA DEL 1 AL 5	POSIBLE AGENTE
NUEVOS MODELOS DE TRABAJO	No se ha citado ningún proyecto		
SERVICIOS	P.33. Actualización del plan de ordenación del territorio.		
	P.37. Plataforma on-line donde se promocióne el empleo. Donde se publiquen ofertas laborales.		
	P.46. Creación de "piscinas naturales" en tramos de los ríos de la Comarca.		
	P.54. Apoyo a la creación de centros Especiales de Empleo		
	P.55. Apoyo a la creación de centros de respiro familiar para personas con discapacidad		
AGRARIO	P.15. Promoción de los canales de distribución de los productos vinculados a regímenes de calidad.		
	P.16. Impulsar líneas en cooperativas y almazaras de aceite de oliva ecológico.		
	P.30. Invertir en la comercialización de los productos del olivar e incrementar su productividad.		
	P.48. Realización de microyectos en la agricultura.		
	P.50. Implantación de una buena estructura comercializadora para vender "El Cordero Sequireño" o "la patata".		
	P.51. Promoción de una Almazara itinerante.		
	P.61. Creación de un matadero comarcal para apoyar al comercio local de carnicerías, a las industrias cárnicas y a la ganadería comarcal.		



TEMÁTICAS ABORDABLES	POTENCIALES PROYECTOS	VALORA DEL 1 AL 5	POSIBLE AGENTE
	P.63. Industria agroalimentaria de productos de huerta tradicional fomentando la producción estacional de la huerta tradicional.		
	P.64. Industria del alperujo de las almazaras para general abonos.		
	P.65. Industria de la biomasa del olivar y forestal para producir combustible sostenible (Pellets).		
	P.67. Industria de cosméticos usando el aceite oliva virgen Industria de Infusiones y extractos de la hoja del olivo		
	P.70. Fomento de la creación de IGP y DOP (Indicación Geográfica Protegida y Denominación de Origen Protegida) de productos serranos (por ejemplo aceitunas de mesa, habichuelas morunas, tomates negres, morcillas y embutidos...) para diversificar el cultivo en los campos y promover la venta y comercio de este tipo de productos o materias primas.		
	APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS DEL OLIVAR		
	RECUPERACIÓN DE CULTIVOS TRADICIONALES (CÁÑAMO, LINO Y VID)- reducir la dependencia del olivar		
	RECUPERACIÓN Y PUESTA EN VALOR DE LAS HUERTAS Y VENTA EN MERCADOS LOCALES		
	CREACIÓN DE PLANTAS DE COMPOSTAJE DE ALPERUJO EN LAS ALMAZARAS DE LA COMARCA PARA LA OBTENCIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS.		
	PUESTA EN VALOR DE TINADAS, CASAS FORESTALES Y EXPLOTACIONES NATURALES		
	Conseguir que en las almazaras del pueblo haya al menos una línea molturación para olivar ecológico.		
	Crear sinergias entre las dos principales producciones de la comarca; aceite y ganado ovino.		
INDUSTRIA	P.8. Mejorar las comunicaciones para poder		

TEMÁTICAS ABORDABLES	POTENCIALES PROYECTOS	VALORA DEL 1 AL 5	POSIBLE AGENTE
	promocionar los productos que se generen.		
	P.12. Incentivar visitas de centros educativos para conocer la potencialidad y las empresas de la comarca, extensible a la población en general		
	P.14. Creación de líneas de envasado.		
	P.62. Industria de infusiones y extractos de la hoja del olivo.		
	P.66. Industria de aceites esenciales y sus derivados, de Plantas medicinales (lavanda-Espílea) entre olivas como cubierta vegetal.		
	P.68. Industria de la resina del Pinus pinaster (Pino negro) para desarrollar la extracción de la resina.		
	P.69. Industria de transformación y secado de la madera del Pinus nigra (Pino salgareño-blanco) como madera estructural (vigas).		
	APROVECHAMIENTOS FORESTALES DE LOS MONTES DE SEGURA DE LA SIERRA		
	Campañas de comunicación del consumo en comercio local		
	Legalizar los mercadillos de los pueblos		
TURISMO	P.26. Creación de redes para el desarrollo de productos turísticos colaborativos entre empresas y espacios.		
	P.28. Promoción del turismo de embalses, astraturismo, oleoturismo, ...		
	P.39. Creación de un campo de golf aprovechando las aguas residuales.		
	P.42. Campañas de publicidad para fomentar y dar a conocer lo bueno que ofrece el territorio.		
	P.43. Creación de una Oficina de Turismo.		
	P.45. Plataformas digitales para promocionar el turismo de la zona.		



TEMÁTICAS ABORDABLES	POTENCIALES PROYECTOS	VALORA DEL 1 AL 5	POSIBLE AGENTE
	P.58. Promoción de actividades y competiciones deportivas que se desarrollen en el ámbito natural (senderos, pantanos, montaña, ...).		
	P.59. Promoción de actividades y competiciones cingéticas.		
	P.71. Portal web que unifique todas las opciones relacionadas con el turismo, alojamiento, actividades, guías,...		
	EL TURISMO DEPORTIVO COMO MOTOR ECONÓMICO PARA SEGURA DE LA SIERRA		

EDUCAR

TEMÁTICAS ABORDABLES	POTENCIALES PROYECTOS	VALORA DEL 1 AL 5	POSIBLE AGENTE
FORMACIÓN NO REGLADA	Escuela municipal de oficios (carpintería, fontanería, etc)		
FORMACIÓN REGLADA	P.1. Fomentar la formación profesional dual de oficios necesarios para el mantenimiento y desarrollo de la actividad turística, agrícola, forestal y ganadera con un enfoque más "tecnológico".		
NUEVAS FÓRMULAS	P.3. Formación innovadora específica en materia agraria		
	P.17. Impulso de iniciativas desde las cooperativas para dar a conocer a los socios su funcionamiento y la calidad de la producción.		
	P.18. Sensibilizar de la importancia de la capacitación de las mujeres en el sector primario y de su capacidad de innovación y emprendimiento		
	P.22. Concienciación a la población joven para su formación en el uso de maquinaria y tecnología agrícola y ganadera.		
	P.23. Certámenes, eventos y jornadas escolares para conocer los recursos de nuestra comarca.		

TEMÁTICAS ABORDABLES	POTENCIALES PROYECTOS	VALORA DEL 1 AL 5	POSIBLE AGENTE
	P.25. Comunicación digital en toda la comarca que fomente el teletrabajo, importante para la población joven y para la conciliación de la vida familiar.		
	P.57. Potenciación de la lengua extranjera en las escuelas		

VIVIR

TEMÁTICAS ABORDABLES	POTENCIALES PROYECTOS	VALORA DEL 1 AL 5	POSIBLE AGENTE
REHABILITACIÓN SOSTENIBLE	No se ha citado ningún proyecto		
NUEVOS MODELOS HABITACIONES	ADECUACIÓN DE EDIFICIOS MUNICIPALES EN ESPACIOS MUSEÍSTICOS Y DE USO PÚBLICO		
COLIVING/COHOUSING	No se ha citado ningún proyecto		
NUEVOS POBLADORES	REPOBLACIÓN DE LA SIERRA DE SEGURA		
CUIDADOS	Mejora de la calidad de vida: dar nueva vida a espacios del pueblo, mejorar la ayuda a domicilio, generar empleo		
VIVIENDA	P.7. Poner en valor la gran cantidad de viviendas desocupadas que existen en todos los municipios, mediante alquileres económicos.		
	P.31. Rehabilitar viviendas en la comarca (con ayudas a la rehabilitación; proporcionar una base de datos de jóvenes que quieran o busquen una vivienda; que se realice una bonificación fiscal, etc.)		
	P.32. "Fomentar" la vivienda de protección oficial, para que la gente joven se instale en los municipios de la Comarca.		
	P.40. Promoción de la venta de casas para facilitar el retorno de la población.		
	P.47. Promocionar las casas "vacías" para el teletrabajo (Los "nómadas digitales")		

**PARTICIPAR**

TEMÁTICAS ABORDABLES	POTENCIALES PROYECTOS	VALORA DEL 1 AL 5	POSIBLE AGENTE
GOBIERNO ABIERTO	No se ha citado ningún proyecto		
GOBERNANZA PARTICIPATIVA	P.2. Implicar a la población joven en las decisiones políticas, sociales, administrativas, ...		
	P.5. Apoyo a la creación de grupos de apoyo formales y no formales para establecer una red de vecindad y de reocupación del territorio urbano, periurbano, forestal, para desarrollar actividades económicas y de ocio.		
	P.20. Proyectos que ofrezcan habilidades relacionadas con lo grupal, cohesión, resolución de conflictos, gobernanza, toma de decisiones, capacitaciones para poder desarrollar proyectos colectivos y trabajar en equipos.		
	P.34. Acuerdos de colaboración entre empresarios.		
	P.41. Integrar a las mujeres inmigrantes en cursos de formación (idiomas, talleres de cocina española, ...)		
	P.52. Promoción de actividades productivas entre los Ayuntamientos.		
	Apoyar el desarrollo de habilidades sociales, el empoderamiento y la iniciativa emprendedora, especialmente de jóvenes y mujeres. Visibilizar y poner en valor las contribuciones y habilidades de la mujer rural.		
	Fomento de la soberanía alimentaria, falta de participación ciudadana, dependencia de las instalaciones y corporaciones, dominio de la influencia de los medios de comunicación.		
JÓVENES	P.10. Promoción de la creación de emisoras de radio y/o tv, dirigidas por jóvenes para difundir productos y		

TEMÁTICAS ABORDABLES	POTENCIALES PROYECTOS	VALORA DEL 1 AL 5	POSIBLE AGENTE
	eventos locales y atender sus intereses		
	P.11. Implicar a la población joven en tareas de voluntariado desde los ayuntamientos, asociaciones, residencias,... con contraprestación de ventajas como conexiones a internet gratuitas, asistencia a eventos, viajes, intercambios...		
	P.13. Impulso de un banco de proyectos realizados por expertos para que los jóvenes conozcan las posibilidades laborales.		
	P.19. Proyectos para vincular a la juventud con su comarca, sus recursos y sus potencialidades (proyectos prácticos y vivenciales)		
	P.21. Impulso a la creación de una entidad comarcal para conocer los intereses de la juventud.		
	P.24. Proyectos para conocer referentes innovadores de jóvenes fuera de la comarca para situar a nuestros jóvenes en el mundo con una mirada de retorno.		
	P.36. Vivero de emprendimiento para que la gente joven desarrolle proyectos empresariales.		
	P.56. Apoyo a la creación de centros de ocio juvenil		

**VALORAR**

TEMÁTICAS ABORDABLES	POTENCIALES PROYECTOS	VALORA DEL 1 AL 5	POSIBLE AGENTE
ARTE	No se ha citado ningún proyecto		
NATURALEZA	P.6. Desarrollo de centros de ocio con actividades vinculadas al parque natural.		
	P.9. Promoción de actividades deportivas y de ocio en contacto con la naturaleza.		
	P.29. Fomentar más la información a la ciudadanía sobre el Parque Natural.		
	P.53. Cursos a la ciudadanía sobre el patrimonio natural de la comarca.		
DEPORTE	No se ha citado ningún proyecto		
TRADICIONES	No se ha citado ningún proyecto		
CULTURA	P.60. Fomento de actividades culturales.		
PATRIMONIO	CREACIÓN DE UN MUSEO ARQUEOLÓGICO COMARCAL		
	RESTAURACIÓN DEL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO DE LA SIERRA DE SEGURA		
GASTRONOMÍA	No se ha citado ningún proyecto		

¿Existen otras entidades clave del territorio que destaquen por su dinamismo y que no hayamos citado anteriormente?

¿Cuáles considera que han sido los proyectos que han generado más impacto en la zona de los desarrollados hasta ahora? ¿Por qué?

¿Podrías citar algún proyecto/s que hayas pensado alguna vez que podría ser replicable en esta zona de Jaén?

A.3 Encuesta de recolección de datos primarios en los centros educativos

A.3.1. Encuesta para alumnado

Sección 1: Datos Demográficos (para contextualizar)

1. Edad: *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Menos de 15 años
- ☐ 15 - 18 años
- ☐ 19 - 25 años
- ☐ Otro: _____

2. Género: *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Masculino
- ☐ Femenino
- ☐ Prefiero no decirlo

3. ¿En qué tipo de localidad vives? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Pueblo de menos de 1.000 habitantes
- ☐ Pueblo de 1.001 a 3.000 habitantes
- ☐ Pueblo de más de 3.001 habitantes

4. Nivel educativo alcanzado: *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Primaria
- ☐ Secundaria
- ☐ Técnico o formación profesional
- ☐ Universitario
- ☐ Otro: _____



Sección 2: Reto Demográfico

Esta sección busca conocer la percepción de los jóvenes sobre los cambios poblacionales en las áreas rurales.

5. ¿Consideras que la población rural ha disminuido en tu comarca en los últimos años? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

6. ¿Cuáles crees que son las principales razones de esta disminución de población rural? (puedes elegir más de una opción) *

Selecciona todos los que correspondan.

- ☐ Migración a las ciudades
- ☐ Falta de oportunidades de empleo
- ☐ Problemas de acceso a servicios básicos (salud, educación, etc.)
- ☐ Otro: _____

7. ¿Te gustaría quedarte a vivir en tu comunidad o emigrar a otro lugar? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Me gustaría quedarme
- ☐ Prefiero emigrar
- ☐ No lo sé

8. ¿Cuáles serían los principales motivos que te llevarían a emigrar? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Las oportunidades laborales de otros lugares
- ☐ No encuentro ocio interesante para mí donde vivo
- ☐ No me gusta el estilo de vida de mi pueblo
- ☐ No está de moda ser rural
- ☐ Otro: _____

9. ¿Qué condición imprescindible necesitarías para quedarte? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Más oportunidades laborales
- ☐ Más oportunidades de formación
- ☐ Más oportunidades de ocio
- ☐ Otro:

Sección 3: Reto Socioeconómico

Aquí exploran las preocupaciones y desafíos socioeconómicos que enfrentan los jóvenes rurales.

11. ¿Qué tan satisfecho estás con las oportunidades de empleo en tu comunidad? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Muy satisfecho
- ☐ Satisfecho
- ☐ Poco satisfecho
- ☐ Nada satisfecho

12. ¿Cuál es el principal obstáculo que encuentras para acceder a un buen empleo? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Falta de formación/educación adecuada
- ☐ Pocos puestos de trabajo disponibles
- ☐ Bajo salario
- ☐ Falta de infraestructura o conectividad (internet, transporte)
- ☐ Otro: _____



13. ¿Crees que las políticas públicas actuales apoyan adecuadamente el desarrollo económico en tu comarca? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

14. ¿Qué cree que deberían hacer más para mejorar el desarrollo económico de tu territorio? Respuesta libre *

15. ¿Cómo ves de relevante atraer a nuevos pobladores? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Muy importante y necesario
- ☐ Importante, pero no necesario
- ☐ Poco importante
- ☐ Nada importante

16. ¿Qué sector económico consideras que se podría fomentar? *

Respuesta libre

Sección 4: Reto del Sector Agroalimentario

En esta sección se preguntan sobre la percepción del sector agroalimentario y su impacto en la vida rural.

17. ¿Qué tan importante crees que es el sector agroalimentario para el desarrollo de tu comarca? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Muy Importante
- ☐ Importante
- ☐ Poco Importante
- ☐ Nada Importante

18. ¿Qué reto es el más importante al que se enfrenta el sector agroalimentario en la comarca de Sierra de Segura? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Cambio climático
- ☐ Falta de acceso a tecnología agrícola
- ☐ Baja rentabilidad de los productos
- ☐ Dificultades de comercialización y acceso a mercados
- ☐ Falta de relevo generacional

19. ¿Estarías dispuesto a trabajar en el sector agroalimentario si existieran mejores condiciones (tecnología, capacitación, financiamiento)? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ Tal vez



20. ¿Qué mejora sería más importante para ti? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Más tecnificación
- ☐ Mejores condiciones económicas
- ☐ Mejor horario
- ☐ Más reconocimiento social de la profesiones vinculadas con el sector agro

21. En algunos trabajos del sector agroalimentario existen temporalidad. *

¿Cómo afecta esta característica a la permanencia de los jóvenes en el territorio?

Marca solo un óvalo.

- ☐ Afecta mucho
- ☐ Afecta bastante
- ☐ Afecta poco
- ☐ No creo que afecte

Sección 5: Reto de la Diversificación Productiva

Esta sección explora la opción de los jóvenes sobre la necesidad de diversificar la producción en los territorios rurales.

22. ¿Consideras que es necesario diversificar los productos agrícolas y ganaderos en tu comarca? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

23. ¿Qué tipos de nuevas actividades productivas consideras que podrían ser viables en tu zona? (puedes elegir más de una opción)

*

Selecciona todos los que correspondan.

- ☐ Producción de energías renovables (solar, eólicas, biomasa)
- ☐ Turismo rural
- ☐ Artesanía o productos locales
- ☐ Agricultura orgánica o ecológica
- ☐ Otro: _____

24. ¿Qué tipo de apoyo necesitarías para emprender en una actividad productiva diferente a la tradicional?

*

Marca solo un óvalo.

- ☐ Capacitación y formación técnica
- ☐ Mejorar la financiación
- ☐ Mejora en infraestructura (transporte, internet, etc.)
- ☐ Apoyo en la comercialización de productos
- ☐ Otro: _____

Sección 6: Opinión General

Para dar espacio a la reflexión y obtener opiniones más personales.

26. ¿Qué cambios consideras que son urgentes para mejorar la vida de los jóvenes de tu pueblo? Respuesta libre.

*

27. ¿Tienes alguna sugerencia sobre qué medidas deben tomarse para retener a los jóvenes en las áreas rurales? Respuesta libre.

*



28. Si se buscara atraer a personas de otras naciones a vivir en tu municipio, ¿Qué consideras que sería necesario hacer? Respuesta libre. *

Sección 7: Energías Renovables

29. ¿Estás familiarizado con el concepto de energías renovables (solar, eólica, biomasa, etc.)? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ He oído hablar, pero no tengo mucha información

30. ¿Consideras que las energías renovables podrían ser una buena opción para mejorar el empleo en tu comarca? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

31. ¿Qué tipo de energía renovable crees que sería más adecuada para tu territorio? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Energía solar
- ☐ Energía eólica
- ☐ Biomas (a partir de residuos orgánicos)
- ☐ Energía hidroeléctrica (si hay fuentes de agua)
- ☐ No lo sé
- ☐ Otro: _____

32. ¿Crees que la implementación de energías renovables podrá mejorar la calidad de vida en tu comunidad? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

33. ¿Qué beneficios crees que podría aportar el uso de energías renovables en el sector agrícola y agroalimentario? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Reducción de costos de energía (electricidad, combustibles)
- ☐ Mejor aprovechamiento de los recursos naturales
- ☐ Mayor sostenibilidad en las prácticas agrícolas
- ☐ Acceso a nuevas tecnologías para el riego y la producción
- ☐ No lo sé
- ☐ Otro: _____

34. ¿Estarías dispuesto a participar en proyectos comunitarios de energías renovables, como la instalación de paneles solares o turbinas eólicas? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ Tal vez, si tuviera más información sobre el proyecto

35. ¿Qué tipo de apoyo crees que sería necesario para implementar energías renovables en tu comunidad? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Formación y capacitación en energías renovables
- ☐ Acceso a financiamiento o subsidios para proyectos
- ☐ Mejora en la infraestructura (red eléctrica, redes de distribución)
- ☐ Minimizar la documentación necesaria
- ☐ Otro: _____



Sección 8: Factores que influyen en la Decisión de Quedarse a Vivir en el pueblo

37. ¿Qué tan probable es que decidas quedarte a vivir en tu pueblo durante los próximos 5 años? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Muy probable
- ☐ Algo probable
- ☐ Poco probable
- ☐ Nada probable

38. ¿Cuáles de los siguiente factores serían más importantes para que decidieras quedarte a vivir en tu pueblo? (Puedes elegir más de una opción) *

Selecciona todos los que correspondan.

- ☐ Oportunidades de empleo estables y bien remunerados
- ☐ Mejor acceso a educación (escuelas, formación profesional, etc.)
- ☐ Acceso a servicios de salud de calidad
- ☐ Mejor infraestructura (carreteras, transporte público, internet, etc.)
- ☐ Viviendas de calidad y accesible
- ☐ Actividades recreativas y culturales para jóvenes
- ☐ Mayor seguridad
- ☐ Mejor calidad ambiental (aire limpio, espacios verdes, etc.)
- ☐ Otro: _____

39. ¿Crees que existen suficientes oportunidades de empleo para jóvenes en tu comunidad? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Si
- ☐ No
- ☐ No lo sé

40. ¿Qué tipo de empleo consideras más atractivo para quedarte a vivir en el pueblo? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Empleo en el sector agroalimentario (agricultura, ganadería, etc.)
- ☐ Empleo en el sector de energías renovables
- ☐ Trabajo en el sector de la tecnología (como trabajos remotos o en línea)
- ☐ Emprendimiento y creación de empresas locales
- ☐ Trabajo en el sector de servicios (salud, educación, comercio)
- ☐ Otro: _____

41. ¿Qué tan importante es para ti el acceso a internet de calidad para quedarte a vivir en el pueblo? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Muy importante
- ☐ Algo importante
- ☐ Poco importante
- ☐ No es importante

42. ¿Consideras que el costo de la vida en tu municipio es un factor importante en tu decisión de quedarte o irte? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

43. ¿Qué tipo de apoyo crees que sería necesario para que los jóvenes decidan quedarse en las áreas rurales? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Programa de capacitación y formación profesional
- ☐ Incentivos económicos (subsidijs, créditos accesibles, etc.)
- ☐ Mejora en la infraestructura (carreteras, telecomunicaciones, etc.)
- ☐ Oportunidades para emprender proyectos o negocios
- ☐ Fomento de actividades recreativas y culturales
- ☐ Mejora en la seguridad
- ☐ Otro: _____



44. ¿Qué servicios o infraestructuras mejorarías en tu comarca para hacerla más atractiva para los jóvenes? Respuesta libre. *

45. ¿Qué te haría sentir que tu pueblo es un lugar más inclusivo para los jóvenes? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Mejor acceso a la educación y formación
- ☐ Programas de participación juvenil (deportes, cultura, voluntariado, etc.)
- ☐ Más espacios de socialización (cafés, centros culturales, etc.)
- ☐ Mejor calidad de vida (aire limpio, espacios verdes, seguridad)
- ☐ Otro: _____

46. Si pudieras cambiar algo en tu municipio para que los jóvenes tengan una mejor calidad de vida, ¿Qué sería? Respuesta libre *

47. Si pudieras ofrecer ventajas a nuevos vecinos, ¿Qué ofrecería a las personas que se muden a tu pueblo, para que sea más atractivo? Respuesta libre. *

Propuestas más concretas

Valora del 1 al 5 las siguientes propuestas para atraer a la población joven o impedir que migre a otros lugares.

48. Facilitar la vivienda para jóvenes *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

49. Mejorar el apoyo al comercio local *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

50. Adecuar el aeródromo *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

51. Mejorar las oportunidades a personas autónomas del municipio *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

52. Mejorar la atención a las personas mayores *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆



53. Crear un observatorio astronómico *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

54. Crear un mapa de recursos naturales y de recursos humanos *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

55. Crear un aparcamiento para autocaravanas *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

56. Aumentar las prácticas en empresas vinculadas con el sector agrícola *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

57. Crear coworking para personas emprendedoras *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

58. Mejorar la visión que se tiene de vivir en un pueblo *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

59. Quitar falsos estereotipos de la población rural *

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

60. Los pueblos rurales pueden ofrecer una mejor calidad de vida a personas extrañas que las ciudades

*

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

61. Las personas emigrantes conocen las ventajas de vivir en pueblos pequeños

*

1	2	3	4	5
☆	☆	☆	☆	☆

62. ¿Qué otra propuesta consideras interesante para aumentar la población en tu pueblo? Respuesta libre.

*



A.3.2 Encuesta para profesorado

Sección 1: Datos Demográficos (para contextualizar)

1. Edad: *

2. Género: *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Masculino
- ☐ Femenino
- ☐ Prefiero no decirlo

3. ¿En qué tipo de localidad vives? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Pueblo de menos de 1.000 habitantes
- ☐ Pueblo de 1.001 a 3.000 habitantes
- ☐ Pueblo de más de 3.001 habitantes

4. Nivel educativo alcanzado: *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Primaria
- ☐ Secundaria
- ☐ Técnico o formación profesional
- ☐ Otro: _____

Sección 2: Reto Demográfico

Esta sección busca conocer que percepción tienen los jóvenes sobre los cambios poblacionales en las áreas rurales.

5. ¿Crees que el alumnado es consciente de la pérdida de población de la comarca de Sierra de Segura? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No es un tema que les importe

6. ¿Cuáles crees que son las principales razones de esta disminución de población juvenil rural? Puedes elegir más de una opción *

Selecciona todos los que correspondan.

- ☐ Migración a las ciudades
- ☐ Falta de oportunidades de empleo
- ☐ Problemas de acceso a servicios básicos (salud, educación, etc.)
- ☐ Condiciones de vida más difíciles
- ☐ Otro: _____

7. ¿Cómo crees que perciben los jóvenes vivir en sus pueblos? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Como una suerte por tener los beneficios de vivir en un entorno natural y pequeño
- ☐ Como una desventaja
- ☐ Otro: _____

8. ¿Qué crees que sería una condición imprescindible para que los jóvenes quiera seguir viviendo en su pueblo? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Más oportunidades laborales
- ☐ Más oportunidades de formación
- ☐ Más oportunidades de ocio
- ☐ Otro: _____



Sección 3: Reto Socioeconómico

Aquí se exploran las preocupaciones y desafíos socioeconómicos que enfrentan los jóvenes rurales.

9. ¿Consideras que tu territorio ofrece posibilidades laborales? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí ofrece muchas
- ☐ Sí ofrece, pero no se están aprovechando
- ☐ No ofrece muchas
- ☐ No hay posibilidades laborales

10. ¿Crees que los jóvenes son capaces de percibir las oportunidades laborales existentes? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí, lo tienen muy claro
- ☐ Sí, pero les cuesta ver nichos laborales que absorben personal
- ☐ No, les cuesta verlo
- ☐ No los ven

11. ¿Cuál crees que es el principal obstáculo que la juventud encuentra para acceder a un empleo? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Falta de formación/educación adecuada
- ☐ Pocos puestos de trabajo disponibles
- ☐ Bajo salario
- ☐ Falta de infraestructura o conectividad (internet, transporte)
- ☐ Otro: _____

12. ¿Crees que las políticas públicas actuales apoyan adecuadamente el desarrollo económico en tu comarca? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

13. ¿En qué medida están contribuyendo estas políticas públicas? *

Respuesta libre.

14. ¿Qué crees que deberían hacer más para mejorar el desarrollo económico de tu territorio? Respuesta libre. *

15. ¿Qué sector económico consideras que se podría fomentar? *

Respuesta libre.

16. ¿Cuáles de las siguientes políticas públicas podrían contribuir a fijar población al ámbito rural o atraer a nuevos residentes? Puedes elegir más de una. *

Selecciona todos los que correspondan.

- ☐ Reducir los costes fiscales o laborales a trabajadores por cuenta ajena y a nuevos emprendedores
- ☐ Mejorar las ayudas a la natalidad
- ☐ Mejorar las comunicaciones
- ☐ Mejorar el acceso a la vivienda
- ☐ Mejorar el acceso a internet
- ☐ Mejorar las prestaciones sanitarias
- ☐ Mejorar la oferta educativa
- ☐ Mejorar la oferta de ocio y cultura
- ☐ Mejorar la imagen del mundo rural
- ☐ Otro: _____



17. ¿Crees que se trata de forma justa los territorios en los medios de comunicación? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No lo he pensado
- ☐ No

18. ¿Consideras que la visión que se ofrece de la vida en los pueblos se ajusta a la realidad? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí, es bastante ajustada
- ☐ Sí, pero se exageran estereotipos
- ☐ No, hay muchos prejuicios
- ☐ No, para nada

Sección 4: Reto del Sector Agroalimentario

En esa sección se pregunta sobre la percepción del sector agroalimentario y su impacto en la vida rural.

19. ¿Crees que es importante el sector agroalimentario para el desarrollo de tu comarca? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Muy importante
- ☐ Importante
- ☐ Poco importante
- ☐ No lo sé

20. ¿Qué importancia crees que les dan los jóvenes al sector agroalimentario como sector estratégico de tu territorio?

*

Marca solo un óvalo.

- ☐ Mucha importancia
- ☐ Poca importancia
- ☐ Ninguna importancia

21. ¿Qué reto consideras que es el más importante al que se enfrenta el sector agroalimentario en la comarca de Sierra de Segura?

*

Marca solo un óvalo.

- ☐ Cambio climático
- ☐ Falta de acceso a tecnología agrícola
- ☐ Baja rentabilidad de los productos
- ☐ Dificultades de comercialización y acceso a mercados
- ☐ Falta de relevo generacional

22. ¿Qué crees que debe mejorarse en el sector agroalimentario para hacerlo más atractivo a los jóvenes?

*

Marca solo un óvalo.

- ☐ Más tecnificación
- ☐ Mejores condiciones económicas
- ☐ Mejor horario
- ☐ Más reconocimiento social de las profesiones vinculadas con el sector agro
- ☐ Otro: _____



Sección 5: Reto de la Diversificación Productiva

En esta sección explora la opinión de los jóvenes sobre la necesidad de diversificar la producción en los territorios rurales.

23. ¿Qué tipos de nuevas actividades productivas consideras que podrían ser viables en tu zona? puedes elegir mas de una opción.

*

Selecciona todos los que correspondan.

- ☐ Producción de energías renovables (solar, eólica, biomasa)
- ☐ Turismo rural
- ☐ Artesanías o productos locales
- ☐ Agricultura orgánica o ecológica
- ☐ Otro:

24. ¿Cuál o cuáles son más atractivas para la juventud? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Todas
- ☐ Ninguna
- ☐ Otro: _____

25. Se habla mucho de la agricultura ecológica como alternativa, ¿Crees que los jóvenes lo ven como una opción? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ La mayoría sí
- ☐ Es una opción medianamente interesante para los jóvenes
- ☐ La mayoría no

Sección 6: Opinión General

Para dar espacio a la reflexión y obtener opiniones más personales.

26. ¿Qué cambio consideras que son urgentes para los jóvenes quieran establecerse en tu pueblo? Respuesta libre. *

27. Si se buscara atraer a personas de otras naciones a vivir en tu municipio, ¿Qué consideras que sería necesario hacer? Respuesta libre. *

Sección 7: Energías Renovables

28. ¿Crees que la implementación de energías renovables podrían ser un reclamo para la permanencia de jóvenes en el municipio? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

29. ¿Estarías dispuesto a apoyar proyectos comunitarios de energía renovables, como la instalación de paneles solares o turbinas eólicas? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ Tal vez, si tuvieran más información sobre el proyecto



30. ¿Qué iniciativas crees que podrían incentivar a los jóvenes a involucrarse en proyectos de energías renovables? Respuesta libre. *

Sección 8: Vivir en el pueblo

31. ¿De los jóvenes de tu pueblo, qué porcentaje crees que se quedará a vivir en él en los próximos 10 años? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ La mayoría, más del 75%
- ☐ La mitad, entre el 75 y el 50%
- ☐ Menos de la mitad
- ☐ Menos del 25% de los jóvenes

32. ¿Cuáles de los siguientes factores crees que contribuye a que se queden a vivir en el pueblo? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Oportunidades de empleo
- ☐ Vivienda de calidad y accesible
- ☐ Actividades recreativas y culturales
- ☐ Mayor seguridad
- ☐ Entorno familiar

33. ¿Crees que los jóvenes consideran que el costo de la vida en tu municipio como un factor importante en tu decisión de quedarte o irte? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No lo sé

34. ¿Qué tipo de apoyo crees que serían necesario para que los jóvenes decidan quedarse en las áreas rurales? *

Marca solo un óvalo.

- ☐ Programa de capacitación y formación profesional
- ☐ Incentivos económicos (subsídios, créditos accesibles, etc.)
- ☐ Mejora en la infraestructura (carreteras, telecomunicaciones, etc.)
- ☐ Oportunidades para emprender proyectos o negocios
- ☐ Fomento de actividades recreativas y culturales
- ☐ Otro: _____

35. ¿Qué servicios o infraestructuras mejorarías en tu comarca para hacerla más atractiva para los jóvenes? Respuesta libre. *

36. Se habla de nuevos pobladores rurales, ¿Qué crees que sería necesario realizar en el pueblo para hacer más atractivo el pueblo a nuevos habitantes? Respuesta libre. *

37. ¿Cómo crees que se podría acceder a colectivos dispuestos a venirse a vivir al pueblo? Respuesta libre. *
