

GOP3I-GR-16-0007. Agro-innovación circular: valorización integral de residuos para un sector oleícola sostenible. Funcionamiento de Grupos Operativos de la Asociación Europea de Innovación (AEI) en el marco del Programa de Desarrollo Rural de Andalucía 2014-2020.

OBJETIVO 3: Fomentar la investigación, innovación y la eficiencia medioambiental a través de la transferencia de conocimiento a las zonas rurales

RESULTADO 3.1. · Se levanta un estado de arte del tema y se establece la distribución idónea para la experimentación del suceso

Actividad. 3.1.1.

Creación de una base de datos de antecedentes, datos y situación de las fincas y parcelas del proyecto y se establecen las fincas relevantes para el estudio como representación a escala de la realidad del olivar andaluz



Contenido

1. Introducción	2
2. Objetivos.....	3
3. Temporalización	3
4. Indicadores de realización	3
FASE DOCUMENTAL	4
4. Caracterización de la geolocalización.....	5
1. Delimitación de los recintos de olivar de los socios de la cooperativa.	5
2. Recintos de olivar en espacios protegidos Red Natura 2000.	5
3. Creación de Unidades de Explotación Homogéneas (UEH).....	5
4. Tipologías de olivar en las Unidades de Explotación Homogéneas.....	5
5. Selección de la muestra de parcelas para el estudio experimental	5

1. Introducción

Dentro del objetivo del fomento de la investigación, la innovación y la eficiencia a través de la transferencia de conocimiento, se estableció la acción de crear una base de datos relevante para el estudio del olivar y del experimento del proyecto presente. Para ello se ha procedido a la geolocalización de cada una de las fincas de la Cooperativa Agrícola San Isidro de Loja SCA, y a partir de esa geolocalización de recintos se ha procedido a realizar los cálculos que expondremos para la creación de Unidades de Explotación Homogéneas (UEH), mediante algoritmo de distancia de tránsito y a partir de esa distribución espacial se ha procedido a componer una base de datos de distintos elementos relevantes para el estudio: pendiente, coeficientes de regadío, producción de aceituna, rendimiento graso, costes, ingresos promedios, etc. que permiten tener una visión espacial de toda la información relevante para el estudio del olivar en Andalucía.

2. Objetivos

Crear de una base de datos de antecedentes, datos y situación de las fincas y parcelas del proyecto y se establecen las fincas relevantes para el estudio como representación a escala de la realidad del olivar andaluz.

3. Temporalización

La presente actividad se llevó a cabo entre febrero y abril de 2018, aunque en 2019 ha sufrido variaciones en base a los datos A finales de la campaña 2018-2019 de aceitunas con el fin de establecer los datos más actualizados.

Lugar: Instituto de Desarrollo Regional – Universidad de Granada

Fecha: febrero de 2018- abril de 2018. (actualización de datos marzo 2019)

Duración: 30 días

Fechas previstas:

Actividad 3.1.1. del 01/02/2018 al 23/03/2019

Fecha real ejecutada:

Actividad 3.1.1. del 01/02/2018 al 23/03/2019 (actualización datos 01/03/2019)

4. Indicadores de realización

Del conjunto de datos y georreferenciación se ha procedido a hacer una interfaz consultable en el apartado respectivo de unidades de explotación homogéneas (UEH) en la web del grupo operativo www.oleovaloriza.es a modo de resumen indicamos aquí algunos de los indicadores creados, además se dispone con la geolocalización y coordenadas UTM de cada una de las fincas de estudio y olivar andaluz.

- **Kg de Aceituna por UEH**
- **Número de Olivos por UEH**
- **Kg Aceite por UEH**
- **Días de cosecha por explotación**
- **Rendimiento por Ha**
- **Pendiente media de cada UEH**
- **Rendimiento Graso por UEH**
- **Acidez media por UEH**
- **Nivel de mecanización de cada UEH**
- **Nivel de Rdto por Has**
- **Dificultades orográficas de cada UEH**
- **Has totales del UEH generado**
- **Criterio Clasificación Oleovaloriza**
- **Coste Metodología JUNTA KG de ACEITE**
- **Coste Metodología AEMO KG ACEITE**
- **Coste Metodología IOC KG de ACEITE**
- **Coste Metodología ECREA KG de ACEITE**
- **Coste Metodología MIO KG de ACEITE**
- **Coste Metodología CES_JAEN KG de ACEITE**
- **Coste Metodología PROMEDIO POR UEH**
- **Coste Metodología PROMEDIO KG de ACEITE**

Puede consultar la batería completa de indicadores en el siguiente enlace:

PARA TENER EL CONJUNTO DE INDICADORES CONTACTE CON EL GRUPO OPERATIVO

FASE DOCUMENTAL

4. Caracterización de la geolocalización

1. Delimitación de los recintos de olivar de los socios de la cooperativa.

PARA MÁS INFORMACIÓN CONTACTE CON EL GRUPO OPERATIVO

2. Recintos de olivar en espacios protegidos Red Natura 2000.

PARA MÁS INFORMACIÓN CONTACTE CON EL GRUPO OPERATIVO

3. Creación de Unidades de Explotación Homogéneas (UEH)

PARA MÁS INFORMACIÓN CONTACTE CON EL GRUPO OPERATIVO

4. Tipologías de olivar en las Unidades de Explotación Homogéneas.

PARA MÁS INFORMACIÓN CONTACTE CON EL GRUPO OPERATIVO

5. Selección de la muestra de parcelas para el estudio experimental

PARA MÁS INFORMACIÓN CONTACTE CON EL GRUPO OPERATIVO