SUSTAIN OLIVE

PRIMA

Co-funded by the Horizon 2020 Framework Programme of the European Union

Español

p. 05

VISITA A NUESTROS SOCIOS EN MARRUECOS

El equipo formado por Julio Calero, Roberto García Ruiz (Universidad de Jaén), Carlos Cebrián y Alejandro Gallego (Tekieroverde), ha emprendido una visita de trabajo para ayudar a planificar las tareas de los socios de Marruecos....

p. 10

CONFERENCIA INTERNACIONAL DEL CENTRO DEL OLIVO EN SALÓNICA, GRECIA

Esta será la segunda de una serie de conferencias bienales diseñadas para abordar temas actuales sobre las aceitunas de mesa y del aceite de oliva...

NEWSLETTER 1

SUSTAINOLIVE | Septiembre 2019 - Enero 2020

This project is part of the PRIMA programme supported by the European Union

Design: Carlos Henson
Supervisor: Alejandro Gallego
Video: Carlos Cebrián
Motion Graphics: Mattia Pasquini
Web Design: Eugenio Ciscar
TKV Productions

REUNIÓN INAUGURAL DEL PROYECTO SUSTAINOLIVE

Septiembre 5, 2019

La Universidad de Jaén celebra la reunión inaugural del proyecto SUSTAINOLIVE para la mejora de la sostenibilidad del olivar y la gestión de los subproductos de las almazaras.

Durante los días 5 y 6 de septiembre contamos con la participación de representantes de un total de 22 entidades de 6 países. El proyecto SUSTAINOLIVE ha sido seleccionado dentro del Programa Marco de Investigación e Innovación de la Unión Europea Horizonte 2020 con una financiación de casi 2,1 millones de euros, y tiene un plazo de ejecución de cuatro años y en el mismo participan un total de 22 entidades de 6 países.

Su objetivo principal será construir capacidades de investigación e innovación para desarrollar nuevos conocimientos, conceptos y soluciones innovadoras basadas en conceptos agroecológicos y en el intercambio de conocimiento entre los principales actores del sector del olivar. Además, entre los objetivos específicos de SUSTAINOLIVE destacan:

- Integrar de conocimiento ecológico, territorial y socioeconómico, para diseñar estrategias y métodos de manejo del cultivo del olivar y valorización de los subproductos de las almazaras, para que sean más eficientes y sostenibles.
- Promover la transferencia de conocimiento, métodos y técnicas en alianza con los olivareros, responsables de la toma de decisiones y del sector de transformación del aceite de oliva y la sociedad.

SUSTAINOLIVE está coordinado por el catedrático de Ecología de la Universidad de Jaén Roberto García Ruiz y cuenta en la institución académica jiennense con la participación de investigadores del Centro de Estudios Avanzados en el Olivar y Aceites de Oliva y del Centro de Estudios Avanzados en Ciencias de la Tierra. Las 22 entidades académicas y no académicas que participan, por países, son: España (Universidad de Jaén, IFAPA, IRTA, Universidad Pablo de Olavide, Universidad de Granada, TEKIEROVERDE y la Denominación de origen Estepa), Grecia (DEMETER, Cooperativa Agrícola Kalamata y el grupo NILEAS), Italia (Universidad de Parma, Universidad de Bolonia, Universidad Mediterránea de Reggio Calabria, Asociación Italiana de Producción Ecológica y Coldiretti), Marruecos (Universidad de Abdelmalek Essaadi, Asociación de Productores de Aceite de Oliva Tismonine y la Cooperativa Oumnia Bellota), Portugal (Universidad de Évora, ICAAM, Esporao Lda y el Centro de Estudios y Promoción del Aceite de Oliva del Alentejo) y Túnez (Instituto del Olivar).

Durante estos días se presentarán los diferentes paquetes de trabajo y se informará a los socios de las tareas que deberán abordar a lo largo de los 4 años que durará el proyecto.

Sobre la convocatoria hay que señalar que la iniciativa PRIMA constituye una nueva apuesta europea en investigación e innovación en el área mediterránea que tiene como objetivo desarrollar soluciones para una gestión más sostenible de los sistemas de agua, agricultura y cadena agroalimentaria.

Noviembre 29, 2019

Visita a nuestros socios en Marruecos

El equipo formado por Julio Calero, Roberto García Ruiz (Universidad de Jaén), Carlos Cebrián y Alejandro Gallego (Tekieroverde), ha emprendido una visita de trabajo para ayudar a planificar las tareas de los socios de Marruecos. El viaje ha sido organizado por el Profesor Kamal Targuisti (Universidad Abdelmalek Essaadi) entre los días 27 de Noviembre y 3 de Diciembre de 2019, y tuvimos la suerte de compartir el viaje con Alí Yahya, el joven biólogo que se ha incorporado al proyecto recientemente y que ha mostrado un gran interés en ponerse al día en todas las tareas asignadas.

En primer lugar, visitamos a los socios de la Coopérative Oumnia Bellota donde Saleheddine El Azzouzi, el responsable técnico, nos ha guiado por diferentes almazaras y explotaciones de olivar de la zona para identificar las posibles parcelas dónde se van a llevar a cabo la implementación y monitorización de las distintas tareas y las actividades demostrativas. En las visitas a las almazaras se pudo conocer algunos detalles técnicos y organizativos, así como las oportunidades para el aprovechamiento de los subproductos potencialmente contaminantes. Saleheddine nos agasajó en sus instalaciones con un fantástico almuerzo y un paseo por su huerto gestionado desde los principios de la permacultura.

En la segunda parte del viaje nos desplazamos a la región de Marrakech para conocer los trabajos desarrollados por la Asociación Tismonine, liderada por Fatima Raji Allah. Pudimos hacer un recorrido por distintos modelos de manejo de olivar, desde olivares modernos con variedades seleccionadas por el Institut National Recherche Agricole de Marrakech para Al Haouz, a olivares de manejo tradicional gestionados por la colectividad local. Del mismo modo visitamos almazaras de 2 fases, de 3 fases, así como una reliquia del pasado en un molino de tracción animal. En el encuentro con las mujeres socias de Tismonine también pudimos visitar una micro-almazara y una fábrica de jabones artesanales, ambas financiadas por el Ministerio de Agricultura que está liderando estos proyectos en el marco del programa Maroc Vert. Agradecimos muchísimo la hospitalidad y cariño dispensados por Fatima y su marido Jean Louis Bodinier, que nos acompañaron desde el aeropuerto en todo el recorrido por olivares y almazaras de la zona. Jean Louis, investigador de la Universidad Politécnica Mohamed VI, organizó una visita guiada por esta moderna universidad y un encuentro con especialistas de diferentes materias relacionadas con el olivar procedentes de Egipto, Túnez, Marruecos y Francia. Tanto en las visitas a los olivares como a las almazaras el equipo pudo realizar entrevistas a agricultores y maestros de almazaras, así como a las productoras socias de Tismonine que nos acompañaron en el olivar y en sus instalaciones de molturación y fábrica de jabones.

En opinión de los expertos, los olivares visitados muestran un alto grado de sostenibilidad en su manejo y unos costes de producción muy bajos: aportes periódicos de materia orgánica (fundamentalmente estiércol), cultivos asociados entre las líneas de olivos (cereales y leguminosas), prácticamente nulo uso de productos de síntesis, integración de la ganadería, técnicas de selección de acebuches locales para la implantación de injertos, respeto a plantas arbustivas, reservorios de biodiversidad, y otras buenas prácticas

ambientales. Las asociaciones de olivareros marroquíes nos hicieron saber que una de las debilidades del olivar visitado está relacionados con la poda y la incidencia de plagas y enfermedades y mostraron su interés en que SUSTAINOLIVE sirviese para: i) mejorar las técnicas de poda para, entre otras razones, facilitar la recolección y aumentar la productividad de los árboles, ii) tener mayor conocimiento e información, en colaboración con los técnicos del Ministerio de Agricultura, sobre la monitorización del grado de incidencia de plagas y enfermedades. Del mismo modo, en lo que se refiere a las almazaras, habría que conocer mejor las posibilidades de mejora en los tiempos de recepción y molturación, el aprovechamiento de los subproductos, la selección de aceitunas sanas para mejorar la calidad de los aceites, así como la formación de los maestros de almazara y los equipos técnicos en cuanto a catas y comercialización. Nos pareció especialmente interesante la disposición de todas las personas entrevistadas para colaborar en el proyecto y participar en las jornadas de formación y transferencia que pudieran surgir en el desarrollo del mismo.

Una de las tareas pendientes consistirá en conocer la representatividad de estas formas de manejo en el país, e identificar la presencia de olivares intensivos o superintensivos, así como los porcentajes que estos representan.

Los visitantes queremos agradecer la organización y atenciones dispensadas por Kamal y Alí. Durante la visita pudimos disfrutar de las montañas del Rif, en el entorno de Chaouen con una naturaleza de belleza impresionante. Destacamos el recorrido por los espacios naturales de Talassemtane y Jebel Buhasen, la visita a Tetuán, los manjares servidos en cada parada, y la estrecha relación entre los participantes en esta aventura.

Esta visita nos ha permitido redefinir los objetivos del proyecto, así como algunas de las tareas que debemos desarrollar en los diferentes paquetes de trabajo dentro de SUSTAINOLIVE.

Enero 22, 2020

El coordinador del proyecto SUSTAINOLIVE visita Evora

Los Doctores Roberto García Ruiz, coordinador de SUSTAINOLIVE, y Manuel González de Molina, investigador responsable de SUSTAINOLIVE en la Universidad Pablo de Olavide, visitaron los días 17 y 18 de diciembre a los Drs. Teresa Pinto Correia y José Muñoz Rojas, investigadores responsables de SUSTAINOLIVE en Universidad de Evora (Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas (ICAAM), Portugal). La visita se realizó en el contexto de la 1ª Reunión del grupo de trabajo sobre el diálogo ciencia-práctica en agricultura en general, y olivar en particular, y recursos Mediterráneos.

Los investigadores de la Universidad de Jaén, Universidad Pablo de la Olavide y de la Universidad de Evora concretaron las distintas tareas a ejecutar tanto el paquete de trabajo 2 como el 4 de SUSTAINOLIVE. Durante el 18 de diciembre, visitaron a Ana Carrilho (representante de Esporão Lda (Portugal), entidad participante SUSTAINOLIVE) y se estableció el papel de esta empresa dentro de SUSTAINOLIVE, así como se consensuó los criterios para identificar y seleccionar las posibles parcelas de experimentación de la empresa que formarán parte de la red de parcelas de experimentación en el proyecto SUSTAINOLIVE.

Paquete de trabajo número 7

En paralelo a la puesta en marcha del proyecto, la empresa responsable de las acciones de comunicación TEKIEROVERDE ha desarrollado diferentes herramientas para la difusión de las actividades del proyecto y para la coordinación entre los socios. La primera tarea a realizar fue el diseño de la imagen corporativa y su manual de uso. Los socios disponen de la imagen corporativa en todo tipo de formatos y adaptados a los diferentes materiales destinados a la comunicación.

Por otro lado, se realizó un vídeo de animación para la difusión del proyecto en la página web, redes sociales y eventos de presentación (charlas, congresos, etc.). Del mismo modo se ha creado el sitio web SUSTAINOLIVE.EU para conocer los objetivos del proyecto, la descripción y ubicación de los socios en un mapa interactivo, una Intranet para la coordinación y seguimiento de todas las actividades que se desarrollarán durante los 4 años de proyecto, y un apartado destinado a la comunicación, prensa y vídeos. La página web está conectada con diferentes redes sociales: FaceBook, Instagram, Twitter y Youtube. La página web está disponible en los idiomas griego, italiano, español, árabe, portugués e inglés, para facilitar su acceso a toda la cultura mediterránea.

También se han realizado 22 vídeos destinados a presentar a cada uno de los socios participantes y a los responsables de las diferentes áreas de trabajo. Otros vídeos de mayor duración abordan en mayor profundidad las características y recursos de las entidades participantes, hasta el momento se han realizado los de la Universidad de Granada, otro sobre nuestros socios en Marruecos, y estamos desarrollando actualmente los relacionados con los socios Griegos.

Desde Tekieroverde queremos animar a todos los participantes y personas interesadas en un olivar sostenible a que participen difundiendo las actividades del proyecto a través de las redes sociales.

Enero 28, 2020

Ocho investigadores de la Universidad de Granada entre los más citados del mundo

La Universidad de Granada, socia del proyecto SUSTAINOLIVE, ha publicado recientemente que ocho de sus investigadores están entre los más citados del mundo. Entra por primera vez en la lista nuestro compañero José Luis Quiles Morales, de Ciencias de la agricultura, profesor en el departamento de Fisiología e investigador del Centro de Investigación Biomédica y del Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos 'José Mataix Verdú'. Su equipo trabaja en la búsqueda de aplicaciones biomédicas de productos y subproductos de la industria agroalimentaria e incluso ganadera (apicultura). «Nuestra idea es demostrar que la alimentación y la nutrición son un pilar para la salud, también ayudar a dar valor a la industria alimentaria y contribuir al concepto de economía circular tratando de obtener un alto valor a subproductos que tradicionalmente se han desechado o de los que en el pasado se ha obtenido un escaso o nulo valor económico», describe.

Estar entre los más citados del mundo significa «un motivo de gran satisfacción, ya que implica un gran esfuerzo a lo largo de muchos años». Significa también «un motivo de agradecimiento profundo a todos los coautores de las publicaciones de las que he formado parte todos estos años, porque es de esas publicaciones al fin y al cabo, de donde se obtienen los datos para acceder al ranking». Constituye para mí un motivo de orgullo poder contribuir a la presencia de la Universidad de Granada en el ranking de HCR». José Luis Quiles es el único en el ámbito de 'Agricultural sciences', que es dónde se engloba la Nutrición y la Tecnología de los Alimentos, de toda Andalucía. «En este momento quiero hacer una mención especial a los profesores Mataix y Battino (también HCR anteriormente) por su constante apoyo a lo largo de toda mi carrera científica», destaca.

Fuente: IDEAL de Granada

Octubre 4, 2019

16ª Conferencia Internacional de Fitotecnología en Changsha, China

SUSTAINOLIVE se presentó recientemente en la 16ª Conferencia Internacional de Fitotecnología en Changsha, China. El profesor Nelson Marmiroli, socio de UNIPR PARMA, ilustró el proyecto en una presentación el 25 de Septiembre, explicando los objetivos generales y los antecedentes del proyecto, hablando en detalle sobre las soluciones tecnológicas sostenibles en desarrollo para los olivares del Mediterráneos.

También se discutieron los problemas relacionados con la eliminación de residuos agrícolas y biomasa. La audiencia estuvo compuesta por científicos, postdoctorados y estudiantes de doctorado de diferentes países, interesados en el cultivo de plantas para remediar la contaminación y la sostenibilidad en la agricultura. Varios simposios trataron sobre seguridad alimentaria y cómo integrar el rendimiento de los cultivos y la resistencia a los cambios climáticos.

Octubre 10, 2019

La noche Europea de los investigadores

El proyecto SUSTAINOLIVE ha sido presentado de 'La Noche Europea de los Investigadores', organizada en la capital por la Universidad de Jaén a través de la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación (UCC+i) del Vicerrectorado de Comunicación y Proyección Institucional, El profesor Julio Calero, del Departamento de Ecología de la UJA, desarrolló talleres destinados a escolares sobre la capacidad de infiltración de los suelos del olivar, dentro de las actividades divulgativas relacionadas con el proyecto (convocatoria PRIMA) en el que la UJA participa con otros 22 socios de 6 países de la cuenca mediterránea.

Octubre 7, 2019

XXVII Jornadas Técnicas de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica

El pasado 3 de octubre de 2019 el profesor de la Universidad de Jaén, Don Julio Calero, responsable del Área de Edafología y Química Agrícola, ha participado en las XXVII Jornadas Técnicas de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica presentando una comunicación sobre el proyecto SUSTAINOLIVE: actuaciones innovadoras para promover el olivar sostenible en la cuenca del mediterráneo. Estas Jornadas están centradas en la agroecología contra el cambio climático y otros retos del siglo XXI.

Octubre 22, 2019

29ª Conferencia: Aplicaciones de investigación y tecnologías avanzadas en la producción de cultivos

El Dr. Vasileios Stournaras, científico responsable y socio de la «Organización Helénica Agrícola DE METER» (ELGO), presentó un cartel sobre el proyecto SUSTAINOLIVE en la 29ª Conferencia, «Aplicaciones de investigación y tecnologías avanzadas en la producción de cultivos». La Conferencia fue organizada por la Sociedad Helénica de Ciencias Hortícolas y tuvo lugar del 15 al 18 de octubre de 2019 en Patra, Grecia. Entre los asistentes, estuvo presente el Dr. Georgios Psarras, quien también es miembro socio de ELGO.

~~MAYO 28-29, 2020~~ La Conferencia se pospone a Mayo del 2021

Conferencia Internacional del Centro del Olivo en Salónica, Grecia *por Perrotis College, Krinos Olive*

Esta será la segunda de una serie de conferencias bienales diseñadas para abordar temas actuales sobre las aceitunas de mesa y del aceite de oliva (mercados, productos, tecnologías y prácticas). Los paneles y las sesiones paralelas de este año se centrarán en el sector de la aceituna.

ABSTRACTS: Serán bienvenidas la creación de presentaciones orales y presentación de pósters. Los «abstracts» se enviarán exclusivamente de manera telemática.

PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DEL ABSTRACT: 1 de marzo de 2020.

Las áreas y temas que se van a tratar:

1. Gestión eficaz de rutas «del agricultor al procesado»
2. Comercialización del aceite de oliva griego: exportación de marcas y comercio electrónico.
3. Grupos de productores.
4. Sostenibilidad en la producción y el procesamiento (protección de la vegetación, huella de carbono y agua).
5. Gestión de residuos: subproductos del sector oleícola.
6. Implementación de los principios de bioeconomía en el sector oleícola.
7. Mejores prácticas para el seguimiento de residuos de los plaguicidas.
8. Mercados especializados para el sector de la aceituna (tendencias y oportunidades del consumidor, desarrollo de nuevos productos, etc.)
9. Aspectos nutricionales y de salud del aceite de oliva.
10. El sector oleícola como herramienta para el desarrollo rural.
11. Uso de nuevas tecnologías para la trazabilidad (adulteración, control de calidad, estándares de calidad)

Los idiomas de la conferencia son griego e inglés con traducción simultánea. Información adicional puede ser encontrada aqui:https://www.medevents.gr/congress/olive2020#/content-top

MARZO 14, 2020

KALAMATA OLIVE OIL AWARDS 2020,
Kalamata, Greece

Como parte del 6º Festival Panhelénico de aceite de oliva y aceitunas en Kalamata, el sábado 14 de marzo, se llevará a cabo el Concurso de Calidad para el aceite de oliva virgen extra KALAMATA OLIVE OIL AWARDS 2020. El concurso será conducido por Kalamata Olive Oil Tasting Laboratorio de la Universidad del Peloponeso acreditado según ISO / IEC 17025 y uno de los tres reconocidos por el Consejo Internacional del Olivo para la degustación de aceite de oliva en Grecia. Te invitamos a venir al festival como invitados de nuestra cooperativa de Kalamata. Si tienen la amabilidad de enviar muestras de aceite de oliva (propio o de sus socios) para participar en la competición. Los aceites de oliva que participan en el concurso deben pertenecer al período de cosecha 2019/2020, pertenecientes a la categoría de aceite de oliva virgen extra.

Para cada muestra de aceite de oliva que quiera participar, se deben entregar dos (2) botellas de la siguiente manera: una (1) botella con aceitunas de tipo marasca oscura o dórica, con la etiqueta de la entidadque participa y una (1) botella, sellada, sin la etiqueta. El coste por participar es de 150 euros y los gastos de envío correrán por nuestra cuenta.

Click to watch the videos

SUSTAINOLIVE Project

Dr Roberto García Ruíz - Entrevista

Dr José Quiles from the University of Granada - Interview

Dr Anna Irene De Luca - Entrevista

Work visit to Morocco for the project

Dr Ignacio Lorite Torres - Entrevista

Dr Olfa Boussadia - Entrevista

Dr Nelson Marmiroli y Dr Elena Maestri - Entrevista

This project is part of the PRIMA programme supported by the European Union

SUSTAIN OLIVE

PRIMA
PARTNERSHIP FOR RESEARCH AND INNOVATION IN THE MEDITERRANEAN AREA

Co-funded by the
Horizon 2020 Framework
Programme of the European Union