

p. 04**2ª REUNIÃO INTERNACIONAL DO SUSTAINOLIVE**

Na última sexta-feira, dia 2 de outubro, encerrou-se a 2ª REUNIÃO INTERNACIONAL DO SUSTAINOLIVE, na qual durante 4 dias tivemos a oportunidade de conhecer o desenvolvimento das ações previstas...

p. 10**AVANÇOS NO WP6 DO PROJETO SUSTAINOLIVE**

...foram apresentados os avanços do work package 6. A Dra. Gema Parra Anguita desenvolve o seu trabalho no Departamento de Biología Animal, Biología Vegetal e Ecología da Universidade de Jaén...

NEWSLETTER 2

SUSTAINOLIVE | março 2020 - novembro 2020

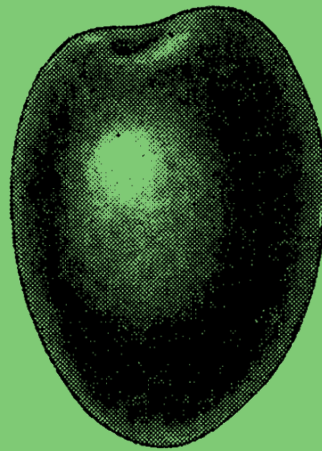
“Giant”



53–60

Tradução: Rita Sanches

“Jumbo”



46–50

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

2nd ANNUAL MEETING OF SUSTAINOLIVE

→→→→→ ONLINE MEETING ←←←←←

29 Setembro 2020

Na última sexta-feira, dia 2 de outubro, encerrou-se a 2ª REUNIÃO INTERNACIONAL DO SUSTAINOLIVE, na qual durante 4 dias tivemos a oportunidade de conhecer o desenvolvimento das ações previstas nas 7 áreas de trabalho do projeto SUSTAINOLIVE.

As sessões de trabalho foram acompanhadas de perto pelos parceiros das 22 entidades pertencentes a 6 países da zona mediterrânica. No encontro online, os participantes foram em média de 50 pessoas e, na cerimônia de encerramento, o coordenador do projeto, Roberto García Ruiz (Universidade de Jaén), parabenizou todos os palestrantes pela qualidade das suas apresentações e agradeceu aos participantes pelas suas contribuições nos debates que surgiram durante as sessões.

Antes do encerramento, foi realizado um com a participação activa dos responsáveis das 9 associações de produtores de azeite, onde foram apresentadas as ações de formação e demonstração previstas no projeto com o objetivo de formar agricultores e funcionários dos lagares em práticas na produção de azeitona e azeite. Os temas seleccionados, com base nas necessidades detectadas em cada país, incidem na compostagem de subprodutos dos lagares, na poda do olival, no controlo biológico de pragas e doenças e na gestão da cobertura vegetal. Destaca-se a circunstância especial do COVID19

que impede uma programação exata das ações de formação e demonstração. Juan Francisco Hermoso do Instituto de Investigação e Tecnologia Agroalimentar (IRTA), um organismo da Generalitat da Catalunha, apresentou a lista de cursos de formação relacionados com olival e lagares, bem como a plataforma online RURALCAT, desenhada para apoiar os produtores. Saleheddine El Azzouzi, da Associação Acorn, e Fatima Raji Allah, da Associação Tismounine de Marrocos, mostraram as propostas de formação que visam valorizar os subprodutos dos lagares através da produção de sabão e elementos de construção.

De Portugal, Mariana Teles Branco do Centro de Estudos e Promoção do Azeite do Alentejo (CEPAAL), sugeriu a organização de ações de formação e demonstração em conjunto com o ESPORÃO e em colaboração com o Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas da Universidade de Évora (ICAAM). Estas ações terão como objetivo a formação em boas práticas na poda da oliveira.

Giorgios Kokkinos, do grupo de produtores NILEAS, e Antonopoulos Michail, da Cooperativa Kalamata na Grécia, apresentaram as suas propostas de capacitação e demonstração para agricultores locais com foco na poda, aproveitamento de subprodutos de oleaginosas e aplicação de matéria orgânica no solo. →



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

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

→ Giorgio Pace, do Italian Olive Consortium (UNAPROL), propôs ações de formação online para superar as dificuldades resultantes do COVID19.

Por último, Moisés Caballero, da Denominação de Origem Protegida da Estepa (CRDOE), destacou que os eventos formativos e demonstrativos serão organizados sob os auspícios da Cátedra José Humanes para a promoção de práticas de gestão sustentável na cultura da oliveira. O grande catálogo de vídeos que mostram os eventos demonstrativos e de formação organizados sob esta Cátedra foi visitado por cerca de 300.000 pessoas, que atualmente estão envolvidas num projeto que visa criar um banco de dados e serviços online através de um aplicativo móvel.

Esta sessão de trabalho foi coordenada por Alejandro Gallego da empresa Tekieroverde, responsável pelo WP7 do SUSTAINOLIVE. Alejandro Gallego é o responsável pela coordenação das ações de formação e demonstração do projeto. Durante a sessão, José Muñoz (ICAAM) propôs a organização de um encontro específico para conceber metodologias específicas para aumentar a transferência de conhecimentos para os olivicultores, bem como a divulgação de boas práticas entre países para a resolução de problemas específicos.

Nos próximos dias iremos divulgar os resumos das apresentações dos vários work packages.

28 março 2020

Kamal Targuisti visita às parceiras da Cooperativa de mulheres Zaouia

Entre os dias 25 e 28 de março, o nosso colega Kamal Targuisti da Universidade de Abdelmalek Essaâdi (Tétouan) visitou os membros da Cooperativa Feminina de Zaouia, na cidade de Marrakech. O motivo da visita foi o lançamento de um projeto inovador de diversificação da produção dos olivicultores locais. Está prevista a ampliação das instalações do lagar e a programação de uma formação com a colaboração do Ministério da Agricultura de Marrocos. Fatima Raji Allah, gerente da Associação Tismounine, liderou o projeto e facilitou o diálogo entre as mulheres parceiras e as instituições marroquinas. O SUSTAINOLIVE deseja-lhes muito sucesso no desenvolvimento deste projeto.

20 abril 2020

Inquérito do SUSTAINOLIVE

No âmbito do projecto SUSTAINOLIVE (PRIMA H2020), coordenado por Roberto García da Universidade de Jaén, está a ser realizado um inquérito para identificar e caracterizar a diversidade de condições sob as quais se encontram a produção de olival e produção de azeite nos principais países produtores da bacia do Mediterrâneo. Esta tarefa insere-se na área de trabalho liderada pelo Doutor José Muñoz Roja (MED - Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento, Universidade de Évora) que tem como objectivo fornecer uma sinopse da cultura do olival. Serão identificados e caracterizados a estrutura espacial e socioeconómica do olival, os elementos chave da paisagem, as condições pedoclimáticas e os contextos tecnológicos e políticos. Este inquérito está a ser realizado em simultâneo entre os olivicultores de Portugal, Espanha, Itália, Grécia, Tunísia e Marrocos. Os resultados serão divulgados em www.sustainolive.eu

Em Espanha, o inquérito incluirá mais 20 questões que permitirão identificar as principais barreiras à transmissão do conhecimento dos seus centros de investigação, que geram esse conhecimento, e os olivicultores, para além daqueles que os olivicultores identificam como fundamentais para a implementação de estratégias e práticas agrícolas sustentáveis.

A identificação de barreiras e o desenho de uma plataforma colaborativa são tarefas do projeto relacionado com a área de trabalho liderada pela Dra. Gema Parra Anguita (Universidade de Jaén), cujo objetivo é promover uma mudança para modelos mais sustentáveis na produção de azeite. Algumas dessas barreiras podem estar relacionadas à necessidade de formação dos agricultores mas também à necessidade de apoio institucional. As informações obtidas, tanto em Espanha como nos restantes países participantes, servirão para orientar a realização de grupos de trabalho nos quais essas barreiras sejam ultrapassadas com recurso a grupos de trabalho com abordagem participativa.”



25 maio 2020

III Evento internacional de redes de projetos OLEA

No âmbito do III EVENTO INTERNACIONAL DE REDES DE PROJETOS OLEA, Roberto García, Professor do Departamento de Ecologia da Universidade de Jaén e coordenador do projeto SUSTAINOLIVE (PRIMA H2020), entrevistou no dia 26 de maio, para apresentar o projeto e o relatório das tarefas realizadas até então. A fim de promover a participação conjunta de investigadores, PME, administração pública, universidades e institutos de investigação em propostas de projetos de I&I (Investigação e Inovação) no sector oleícola, o Gabinete Internacional de Projetos da UJA (OFIPI) criou a chamada Iniciativa OLEA, que teve início em Bruxelas a 29 de junho de 2017 (OLEA R&I Project Info & Networking Event) e que é implementado com a colaboração do Centro de Pesquisa Avançada da UJA em olivais e azeites. Após o sucesso desta primeira reunião, a UJA organizou uma segunda reunião em 25 de janeiro de 2018 (dia de desenvolvimento do projeto OLEA R&I) com mais de 100 participantes. Além disso, o Conselho Oleícola Internacional subscreveu esta Iniciativa após a assinatura de um Memorando de Entendimento entre a UJA e o COI a 13 de janeiro de 2020.

Programa e inscrição: <https://www.ujaen.es/servicios/ofipi/olea-initiative>



OLEA

R&I PROJECT NETWORKING
OLIVE SECTOR



Universidad de Jaén

29 Maggio 2020

Realizou-se um Webinar sobre investigação científica ao serviço do olival nos países da Bacia do Mediterrâneo

No dia 29 de maio, realizou-se um Webinar sobre a investigação científica ao serviço do olival nos países da Bacia do Mediterrâneo. Este encontro foi organizado pela Faculdade de Ciências da Universidade Abdelmalek Essaâdi para apresentar o projeto SUSTAINOLIVE (PRIMA H2020), que aborda novas formas de promoção da sustentabilidade e da gestão dos olivais nos países da bacia do Mediterrâneo. O encontro contou com a presença do professor Roberto García Ruiz, da Universidade de Jaén, e coordenador do Projeto, do Professor Kamal Targuisti, da Universidade Abdelmalek Essaâdi, responsável pelo SUSTAINOLIVE em Marrocos, e do Sr. Ali Yahya, graduado em biologia e estudante de doutoramento no Projeto. O Webinar foi acompanhado por mais de 200 participantes, entre professores, alunos e técnicos de todo o país.

5 junho 2020

Os nossos parceiros de CEPAAAL propuseram uma nova alternativa para o Concurso Nacional de Azeites da Feira Nacional de Olivicultura

Os nossos colegas do Centro de Estudos e Promoção do Azeite do Alentejo (CEPAAL) propuseram uma nova alternativa ao Concurso de Azeite Virgem na Feira Nacional de Olivicultura, que este ano não pôde ser realizado por causa do COVID 19. Por palavras da sua Diretora Técnica, Mariana Teles Branco, “nunca quisemos deixar de fazer o Concurso porque acreditamos que é importante para que o trabalho que o olivicultor e produtor de azeite tem feito ao longo do ano seja valorizado e reconhecido – não queremos que o período 2019/2020 passe despercebido, ainda mais quando foi um ano excepcional para a produção em Portugal.

Desta forma, decidiram realizar o Concurso via Online, os provedores receberam nas suas casas pequenas amostras de todos os azeites inscritos no Concurso e provaram-nas na presença da Directora Técnica. Uma plataforma online desenvolvida para o efeito permitiu a avaliação ao vivo de diferentes azeites por 11 provedores experientes aos quais os organizadores do evento muito agradecem.

O Concurso começou no dia 3 de junho e os provedores puderam classificar os azeites até ao dia 5. O SUSTAINOLIVE felicita esta iniciativa que permite a valorização da olivicultura portuguesa.

Mais informação em: Eventos – Azeite do Alentejo: <http://azeitedoalentejo.pt/eventos/>



9 junho 2020

O coordenador do Sustainolive retomou as visitas aos olivais assim que as viagens entre as províncias foram permitidas

Dr. Roberto García Ruiz, professor da Universidade de Jaén e coordenador do projeto SUSTAINOLIVE, retomou as visitas aos olivais depois de autorizadas as viagens entre as províncias. O objetivo dessas visitas foi o de selecionar as explorações que se ajustam aos critérios identificados na área de trabalho correspondente à implementação e avaliação de soluções tecnológicas sustentáveis (STS) em parcelas de demonstração. Várias parcelas de demonstração serão selecionadas em cada um dos países e regiões do consórcio, incluindo aquelas onde as STS já tenham sido implementadas (no mínimo durante 8 anos), junto com outras parcelas de controle. Essas parcelas serão monitoradas em coordenação mútua para uma ampla gama de variáveis relacionadas com os serviços de ecossistema.

Em particular, foi visitada a exploração Spiritu Santo, localizada no município de Úbeda (Jaén). É uma exploração de 65 hectares que há 5 anos produz e embala o seu próprio azeite com certificação biológica. O seu gerente, Juan Molina, contou-nos sobre sua obsessão em fechar o ciclo de nutrientes e sequestro de carbono na exploração, com práticas como a integração da pecuária para controlo da cobertura vegetal e promover a biodiversidade, a contribuição com matéria orgânica, aproveitamento de subprodutos do lagar, economia de água e outras práticas sustentáveis que se expressam em azeites amplamente premiados à escala internacional. Para conhecer melhor o seu projecto pode visualizar o seguinte vídeo: <https://vimeo.com/92936837>



A segunda visita foi à Cooperativa San Vicente, na localidade de Mogón (Jaén), que produz o Azeite Puerta de las Villas. Neste caso é um projeto que reúne 1.300 sócios que dependem totalmente do olival. Cobrem um total de 3.800 hectares de produção integrada e ecológica no entorno privilegiado do Parque Natural Sierra de las Villas, em contacto com o rio Guadalquivir e o rio Aguascebas. Do total das parcelas, 60% têm declive superior a 20% e todas são geridas como olivais tradicionais. Esta cooperativa aposta há bastantes anos na qualidade do azeite e na sustentabilidade da sua produção. O projeto é liderado por José Gilabert e por Mariadelmar Manrique, presidente e gerente da Cooperativa, respectivamente.

<https://www.puertadelasvillas.com/premios/>

O SUSTAINOLIVE trabalha em regime de colaboração com todas as entidades que trabalham pela sustentabilidade do olival, facilitando a instalação de parcelas experimentais, desenvolvendo atividades de comunicação, divulgação e formação, bem como outras ações que promovam a aprendizagem mútua e a colaboração eficiente.



16 julho 2020

O projecto SUSTAINOLIVE tem estabelecido um contacto permanente com os técnicos do Focus Group da EIPAgri sobre doenças e parasita das oliveiras

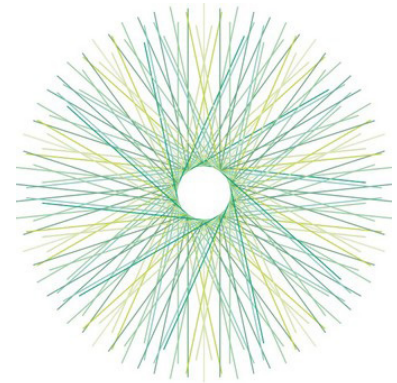
SUSTAINOLIVE estabeleceu contacto com os técnicos do grupo focal "doenças e parasitas dos olivais" da EIP Agri. O SUSTAINOLIVE manifestou interesse em colaborar com a Associação Europeia para a Inovação na Agricultura Produtiva e Sustentável da União Europeia, que visa acelerar a inovação no setor agrícola, para alcançar uma agricultura competitiva que produza mais com menos recursos e menos impacto ambiental.

Os técnicos mostraram-se muito interessados no SUSTAINOLIVE e disponíveis para colaborar em diferentes secções. Os parceiros do SUSTAINOLIVE podem contribuir com experiências e conteúdos nos seguintes recursos:

- Base de dados de projetos inovadores
- Social media
- Canal de vídeo IAP Agri / youtube
- Brochura da EIP-AGRI Agricultura sustentável e resiliente: inspiração da agroecologia
- Colaboração no desenvolvimento de workshops informativos

No link encontrará o documento resumo das atividades do FG sobre doenças e parasitas da oliveira, elaborado por cerca de vinte especialistas durante os anos de 2018 e 2019 e publicado recentemente.

Grupo Focal EIP-AGRI Parasitas e doenças da azeitona: Relatório Final - EIP-AGRI - Comissão Europeia →[Link](#)



eip-agri
AGRICULTURE & INNOVATION

27 julho 2020

Parceiros do SUSTAINOLIVE publicaram um artigo de opinião no Jornal Expresso sobre "Sustentabilidade da Agricultura no Alentejo"

Os nossos colegas portugueses Teresa Pinto-Correia e José Muñoz publicaram um artigo de opinião no Jornal Expresso sobre "Sustentabilidade da agricultura no Alentejo", que destaca o papel crucial da escassez de solos e recursos hídricos para uma agricultura sustentável, bem como os perigos e oportunidades para o desafio das alterações climáticas decorrentes da recente expansão e intensificação das culturas no Alentejo. O artigo baseia-se, entre outros, nos dados extraídos durante a análise de caracterização do WP2 do SUSTAINOLIVE, e tanto o primeiro autor, Teresa Pinto-Correia, como José Muñoz fazem parte da equipa do SUSTAINOLIVE. →[Link](#)

Expresso

EXCLUSIVOS

SEMANÁRIO

ÚLTIMAS OPINIÃO ECONOMIA EXPRESSO CURTO PODCASTS TRIBUNA PRESIDENCIAIS 2021 MULTIMÉDIA COVID-19

Pesquisa

OPINIÃO

Sustentabilidade da agricultura no Alentejo em risco

Teresa Pinto Correia, Mário de Carvalho, Ricardo Serralheiro, António Chambel, José Muñoz Rojas, Miguel Araújo, Rosário Partidário, Isabel Loupa Ramos, João Ferrão

21 JULHO 10:46

A sustentabilidade e a equidade no acesso à água e a coesão territorial na região do Alentejo estão em risco devido ao aumento da área de agricultura intensiva no Alentejo por contraponto à escassez de água que se vive

MAIS VISTAS

Chega pediu aos

31 julho 2020

SUSTAINOLIVE com a Associação Europeia para a Inovação em Agricultura Produtiva e Sustentável da União Europeia (EIP Agri)

No âmbito da colaboração mantida pelo SUSTAINOLIVE com a Associação Europeia para a Inovação na Agricultura Produtiva e Sustentável da União Europeia (EIP Agri), foi publicada no seu site uma referência ao SUSTAINOLIVE, com a descrição do projeto, bem como um catálogo de vídeos sobre boas práticas no olival. O EIP Agri visa acelerar a inovação no setor agrícola, para alcançar uma agricultura competitiva que produza mais com menos recursos e menos impacto ambiental. Vídeos relacionados com o projeto Sustainolive sobre práticas de gestão sustentável na olivicultura - EIP-AGRI - Comissão Europeia →Link



1 setembro 2020

A revista Mercacei publicou o artigo "Promover a sustentabilidade do olival na Bacia do Mediterrâneo" sobre o projeto SUSTAINOLIVE

A prestigiada revista Mercacei (<https://www.mercacei.com>), especializada em olivais e azeites, publicou o artigo "Promover a sustentabilidade dos olivais na Bacia do Mediterrâneo" sobre o projeto SUSTAINOLIVE. O objetivo final do projeto é melhorar a sustentabilidade do olival e a gestão dos subprodutos dos lagares. Financiado pelo Programa-Quadro de Investigação e Inovação da União Europeia Horizonte 2020, tem um período de execução de quatro anos e conta com a participação de 22 parceiros de seis países. Descarregar o artigo em pdf: →Link



SUSTAINOLIVE: promover la sostenibilidad del olival en la Cuenca del Mediterráneo

El objetivo de este artículo es promover la sostenibilidad del olival en la Cuenca del Mediterráneo... (text continues describing the project's goals and impact on the region's olive industry).



Diagrama de flujo que muestra la estructura del proyecto SUSTAINOLIVE, incluyendo actores como investigadores, agricultores y responsables políticos.

Este diagrama ilustra la estructura del proyecto SUSTAINOLIVE, mostrando la colaboración entre investigadores, agricultores y responsables políticos para promover la sostenibilidad del olival.

20 outubro 2020

Avaliação da resiliência às mudanças climáticas no projeto SUSTAINOLIVE

Esta apresentação foi realizada pelo Dr. Ignacio Lorite Torres (Instituto de Investigação e Formação Agrária e Pesqueira, IFAPA), que tem 10 anos de experiência no impacto das mudanças climáticas nos sistemas agrícolas do Mediterrâneo.

O IFAPA é um organismo de investigação e formação da administração regional da Andaluzia, cujo objetivo é promover o desenvolvimento de uma cultura empresarial inovadora que responda às reais necessidades da agricultura andaluza. A área "Agricultura e Ambiente" do IFAPA trabalha na avaliação do impacto das alterações climáticas nos olivais mediterrânicos, utilizando metodologias de experimentação e modelação para promover medidas de adaptação às alterações climáticas.

O impacto das alterações climáticas nos olivais mediterrânicos afetará a sustentabilidade destes sistemas agrícolas no futuro. Para mitigar este impacto, a consideração de Soluções Tecnológicas Sustentáveis nos olivais do Mediterrâneo será avaliada usando ferramentas de experimentação e

modelagem. Assim, na Tarefa 3.7 do projeto SUSTAINOLIVE, serão consideradas abordagens para avaliar a resiliência dos olivais mediterrânicos às alterações climáticas, tendo em conta as futuras condições climáticas. Esta tarefa é liderada pelo IFAPA com participação de instituições da Grécia, Portugal, Itália, Marrocos, Tunísia e Espanha.

Na Tarefa 3.7 será desenvolvido um modelo de simulação específico para a oliveira (denominado AdaptaOlive) que irá incorporar novas funções para simular práticas avançadas de gestão do solo e de culturas para aumentar a sustentabilidade desses sistemas. As novas abordagens serão baseadas em dados experimentais de campo recolhidos nos seis países participantes do projeto. Com esta ferramenta, o projeto SUSTAINOLIVE será capaz de definir o comportamento dos olivais mediterrânicos sob diferentes cenários climáticos e tecnológicos, e posteriormente identificar as estratégias mais adequadas para melhorar a sustentabilidade destes sistemas agrícolas no futuro. →Link

16 outubro 2020

Avanços no WP6 do projeto SUSTAINOLIVE. Dra. Gema Parra Anguita, Universidade de Jaén

No dia 29 de setembro, e no âmbito do 2º Encontro Internacional do projeto SUSTAINOLIVE, foram apresentados os avanços do work package 6. A Dra. Gema Parra Anguita desenvolve o seu trabalho no Departamento de Biología Animal, Biología Vegetal e Ecología da Universidade de Jaén. Gema Parra pertence ao grupo de investigação de Ecología e Biodiversidade de Sistemas Acuáticos (RNM300), e faz parte do comité científico do Centro de Estudos Avançados em Ciências da Terra (CEACTierra).

Durante estes primeiros 15 meses, foi realizada a tarefa 6.1 do projeto, que consistiu principalmente na criação e aplicação de um questionário com o objetivo de identificar as barreiras que os agricultores enfrentam para a realização de práticas agrícolas sustentáveis, no qual a maioria dos parceiros SUSTAINOLIVE participou.

Depois de testar e modificar o questionário, no final de maio estava pronto para ser utilizado e enviado aos diversos parceiros. A versão final foi utilizada durante a primavera e verão de 2020, com 20 itens referentes à opinião dos agricultores sobre as barreiras na implementação de Soluções de Tecnologia Sustentáveis (STS), como o suporte político, a desvantagem económica, a falta de formação e a sua preocupação ambiental (Figura 1).

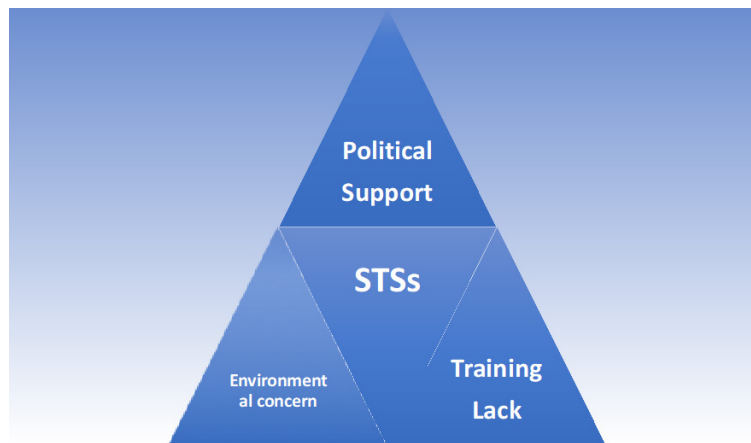


Figura 1. Fator que afeta a implementação de STS

Apesar do COVID19, obtivemos 167 participantes, 68 questionários da Grécia e 99 de Espanha. No futuro, teremos questionários adicionais de outros países para melhorar o tamanho da amostra. Em síntese, e a título de informação sociodemográfica, podemos afirmar que mais de 80% eram homens, mais de 40% possuem nível de escolaridade superior e os jovens, com menos de 40 anos, representam 35% da amostra (Figura 2).

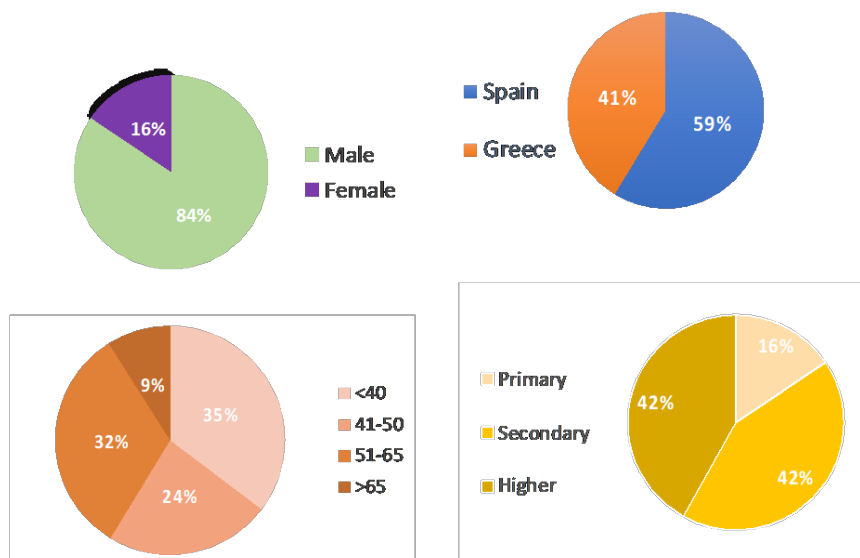


Figura 2. Informação demográfica dos participantes

A análise dos dados diz-nos que a estrutura fatorial significativa do questionário era composta por 3 fatores:

- Factor 1. Falta de apoio político
- Factor 2. Falta de formação e capacitação
- Factor 3. Preocupação ambiental

Considerando as respostas que os agricultores nos deram em cada fator, podemos supor que os três fatores constituem uma espécie de barreira / desvantagem ou facilitador na utilização dos STS (Figura 3).

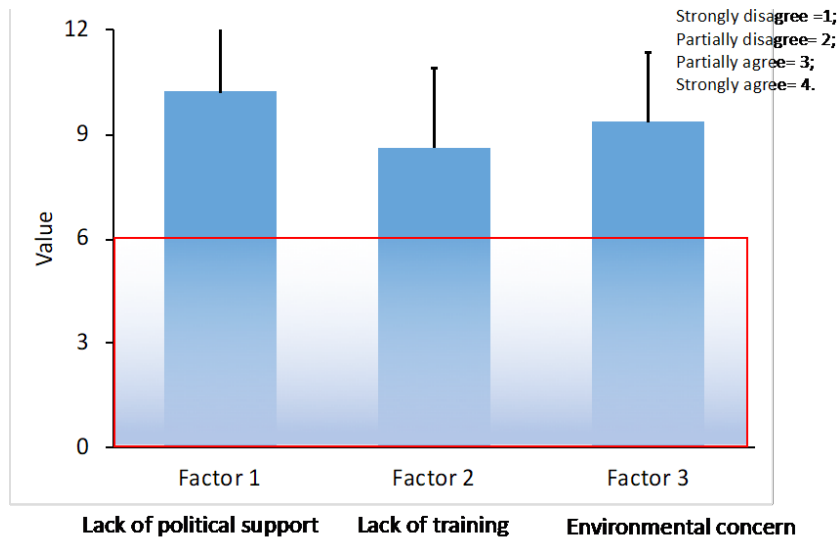


Figura 3. Valores médios dos Fatores

Com este questionário obtivemos resultados relevantes com interesse em ações futuras dentro do projeto e nas restantes tarefas. Por exemplo, os agricultores mais jovens encontraram menos barreiras para implementar práticas sustentáveis. Além disso, pessoas com menor nível de escolaridade encontraram mais barreiras para implementar as práticas e as mulheres relataram valores mais elevados nos fatores, o que interpretamos como que encontraram mais barreiras.

Alguns resultados interessantes surgiram ao comparar dados de diferentes países. Encontramos diferenças significativas na forma como os entrevistados espanhóis e gregos valorizam o fator 1 (apoio político) e o fator 2 (falta de formação), embora ambos considerem os dois fatores como uma barreira. Poderíamos resumir que em Espanha o agricultor afirma ter mais apoio político, enquanto na Grécia o agricultor sente que precisa de mais formação (Figura 4).

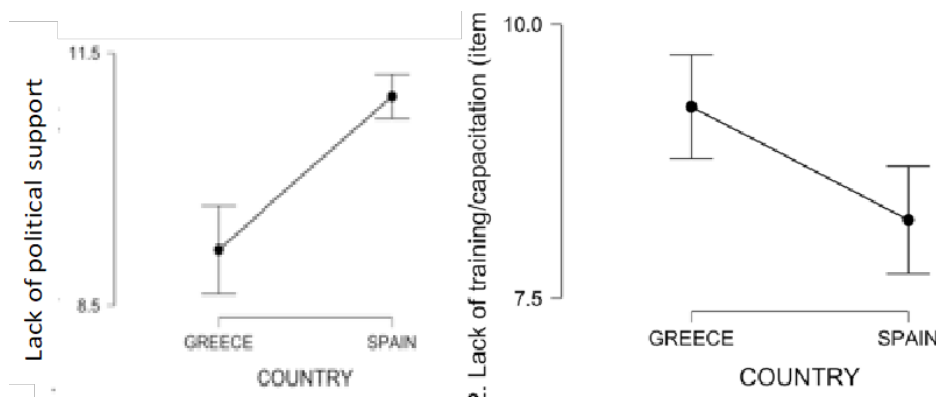


Figura 4. Comparação entre países dos factores 1 e 2.

Uma das nossas tarefas futuras está relacionada com a criação de uma plataforma participativa, que será uma aplicação web progressiva que permitirá aos nossos utilizadores e parceiros fazerem parte da comunidade SUSTAINOLIVE.

Finalmente, gostaríamos de convidar todos os olivicultores a preencherem o questionário anexo para melhorar os nossos resultados. →[Link](#)

Pode enviar o questionário preenchido para: gparra@ujaen.es

27 outubro 2020

Colaboração entre SUSTAINOLIVE e Azeites Spiritu Santo

No âmbito do projeto SUSTAINOLIVE, surgiram diferentes projetos de investigação sobre soluções tecnologicamente sustentáveis com produtores e cooperativas interessados. O trabalho é feito em aspectos como controle de pragas, coberturas de solo ou o uso de subprodutos dos lagares. Essas colaborações são de grande interesse para as partes interessadas e esperamos que se estendam aos 6 países participantes do projeto. [→Link](#)

5 novembro 2020

SUSTAINOLIVE participa num webinar sobre a sustentabilidade do olival e a sua rentabilidade para o meio ambiente

Julio Calero, investigador da Universidade de Jaén e membro do Centro de Estudos Avançados do Olival e do Azeite, participou num Webinar sobre o presente e o futuro do olival. Na seguinte ligação pode ver o webinar completo: [→Link](#)

19 novembro 2020

Os nossos parceiros de Marrocos enviam informação sobre as actividades programadas no âmbito do projecto SUSTAINOLIVE

Os nossos parceiros de Marrocos enviaram informações sobre as actividades programadas no âmbito do projecto SUSTAINOLIVE, coincidentes com a colheita e moagem da azeitona na Cooperativa El Houda, a apenas 10 quilómetros da cidade de Ouezzane. É uma cooperativa formada por 28 mulheres que trabalham na produção de azeite.

A primeira actividade consistiu num workshop de formação para a valorização dos subprodutos do lagar para o fabrico de diferentes sabões para os membros da cooperativa El Houda.

As actividades foram promovidas por Saleheddine EL AZZOUZI (Association Bellouta) e contaram com a participação da equipa científica da Universidade Abdelmalek Essaadi, formada por Kamal TARGUISTI e Ali YAHYA, que ajudaram na colheita manual dos olivais da Cooperativa e das parcelas da Cooperativa que serão utilizadas para a realização dos experimentações previstas no WP 3 do projeto SUSTAINOLIVE.

**Clique para
assistir os
videos**

—
SUSTAINOLIVE Project

—
**Dr Roberto García Ruíz -
Interview**

—
**Dr José Quiles from the
University of Granada -
Interview**

—
**Dr Anna Irene De Luca -
Interview**

—
**Work visit to Morocco for
the project**

—
**Dr Ignacio Lorite Torres -
Interview**

—
**Dr Olfa Boussadia -
Interview**

—
**Dr Nelson Marmioli
and Dr Elena Maestri -
Interview**



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