

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

# **FIELDS: Abordando as necessidades atuais e futuras de competências para sustentabilidade, digitalização e bioeconomia na agricultura: agenda europeia de competências**

## **Newsletter #2**

## **FIELDS: Breves informações sobre o projeto**

---

Há novos desafios e oportunidades para a agricultura na UE devido às alterações climáticas e à consciencialização ambiental, o que motiva a reutilização de subprodutos e promove processos ou produtos mais sustentáveis.

No entanto, para enfrentar estes desafios, novos modelos e competências são necessárias no setor agroalimentar. Assim, a identificação de novas competências e conhecimentos necessários em bioeconomia, sustentabilidade e tecnologia é obrigatória para promover a competitividade e sustentabilidade do setor agrícola da UE no longo prazo.

O projeto FIELDS, que conta com a participação de 31 parceiros de 12 países, contribuirá para identificar quais os problemas que o setor agrícola da UE enfrenta hoje e quais as competências necessárias para os enfrentar.

---

O projeto FIELDS visa conceber estratégias para promover a transferência de conhecimento pela formação na União Europeia, através de uma formação inovadora e focada nas competências necessárias, promovendo a formação inicial de futuros empregados, ou a atualização da formação de agricultores.

---

O projeto FIELDS analisa as necessidades de competência recorrendo a grupos focais, à análise de cenários e currículos inovadores para projetar novas metodologias.

Este projeto é financiado pelo programa Erasmus+ .

31 parceiros

12 países

# FIELDS promovendo competências para a Digitalização, Sustentabilidade e Bioeconomia

No dia 10 de junho, o FIELDS participou no Grupo de Trabalho de Bioeconomia visando assegurar uma oferta de competências para um setor florestal europeu inovador da ERRIN (Rede de Pesquisa e Inovação das Regiões Europeias). Este grupo discute a procura de competências no setor florestal.

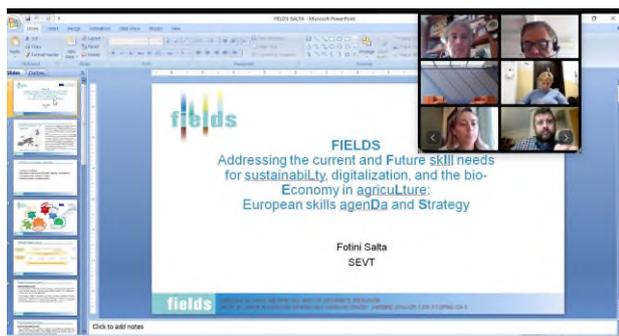
Bioeconomy Working Group

Ensuring a sufficient provision of skills for an innovative European forestry sector

10 June | 10.00-12.00



@ERRINNetwork



No âmbito do grupo de trabalho Food for Life-Espanha sobre Formação e Transferência de Tecnologia que decorreu em fevereiro de 2021, vários membros do consórcio apresentam FIELDS aos membros da plataforma nacional.

O FIELDS apresenta o projeto no âmbito da reunião das Plataformas Nacionais Food for Life que decorreu em outubro de 2021.



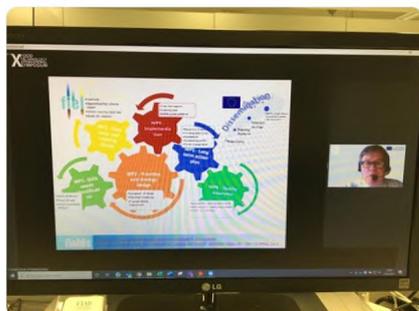
Concha Ávila  
@ConchaAvila

Today presenting @EUErasmusPlus and @LIFEprogramme projects @esFIAB in #Training and #TechnologyTransfer @Food4LifeSPAIN working group @life\_render @SmartRootProje1 @SprojectField #feedthemind @Ecotrophelia



Today @rember90 @DISAFA\_INT presenting #Fieldsproject in #MurciaFood #innovation #Sustainability #agrifood @esFIAB murciafood2021.b2match.io

Traducir Tweet



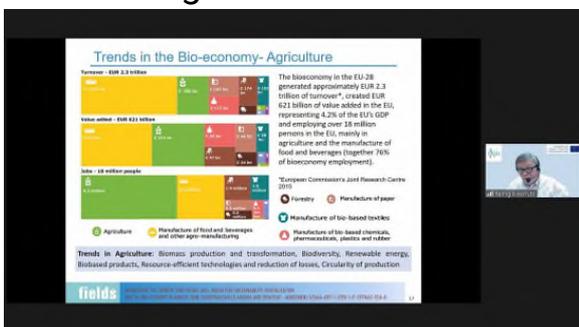
Tú y 2 más

O projeto integra a Murcia Food Brokerage 2021, na sua 10ª edição (17-21 de maio de 2021), que aposta nas mais recentes criações na área da tecnologia alimentar e proporcionou às empresas de diversos países europeus uma excelente oportunidade para a realização de reuniões bilaterais que visam ao estabelecer acordos de cooperação tecnológica.

O projeto FIELDS celebrou um Workshop online durante a 6ª Conferência Internacional de Alimentos ISEKI, focado na análise de lacunas de competências e estratégias para bioeconomia, digitalização e sustentabilidade. Este evento aconteceu em 22 de junho de 2021.



Durante a reunião do Pacto para as Competências em 18 de outubro, o projeto Fields apresentou os seus trabalhos e resultados sobre as competências necessárias para o futuro da agricultura da UE.



A Ecomondo é uma das maiores feiras sobre transição ecológica e novos modelos de economias circulares e regenerativas. OS coordenadores de FIELDS participaram e apresentaram o projeto e seus principais resultados, de 26 a 29 de outubro.

De 14 a 16 de outubro, durante a celebração dos #ErasmusDays, a ISEKI Food Association participou como membro do projeto Fields.



Today @rember90 @DISAFA\_INT presenting ongoing works and outputs @#FIELDSproject #skills #training in #PactofSkills meeting with #DGgrow #DGempl #agrifood #digitalisation #bioeconomy #Sustainability

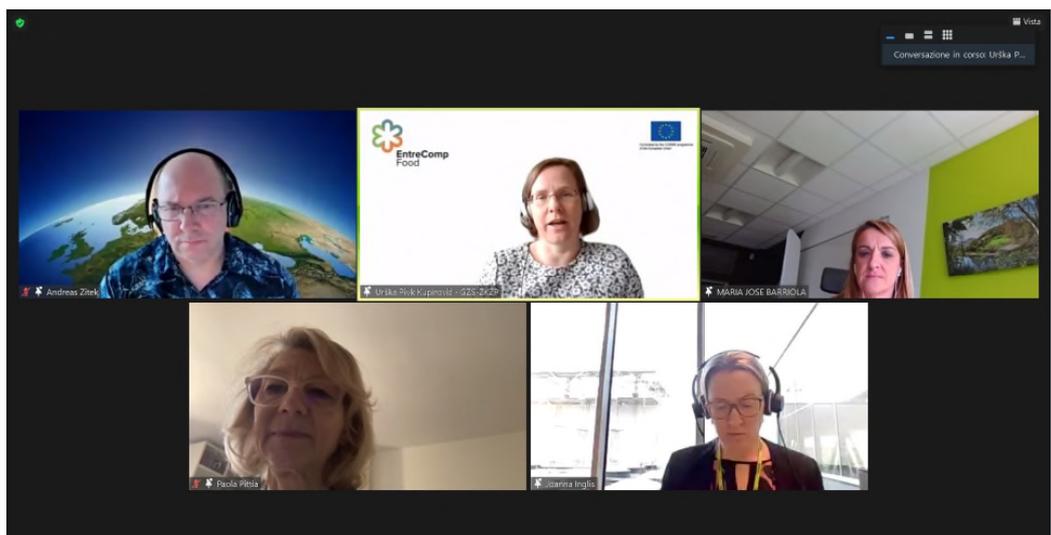
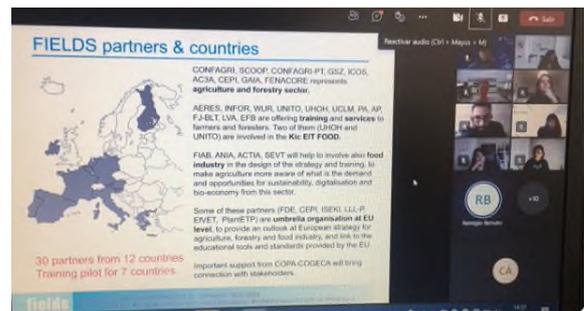
O FIELDS também participou no Workshop EUBioNet "Promote education, training and skills through the bioeconomy" no dia 26 de outubro.



O projeto FIELDS participou no encontro nacional de plataformas Food 4 Life.



O FIELDS teve a oportunidade de participar no encontro EntreComp para juntar sinergias em diferentes áreas, como a formação, o empreendedorismo e a sustentabilidade.



O projeto FIELDS também participou no workshop “Education training and skills through the bioeconomy”, organizado pela Comissão da UE para reunir uma ampla gama stakeholders no campo da formação e competências em educação/formação em bioeconomia (instituições de ensino, setor privado e público, académicos e cientistas) para discutir, entre outros, o desenvolvimento da educação em diferentes níveis, para preparar e disponibilizar à futura força de trabalho as competências necessárias para uma bioeconomia em evolução, que se quer circular e sustentável.

### Save the Date

Dentro de dias, a reunião do consórcio FIELDS terá lugar em Paris (30-31 de Maio de 2022)

## **FIELDS comprometidos com o Pacto pelas Competências**

---

A Comissão Europeia lançou o Pacto para as Competências, uma parceria para as competências no Ecossistema Agroalimentar. A agricultura e a indústria agroalimentar são o maior setor produtor e transformador da Europa e têm:

-  Mais de 10 milhões de explorações agrícolas e 22.000 cooperativas agroalimentares na UE, que empregam 20 milhões de trabalhadores, especialmente nas zonas rurais.
-  Mais de 294.000 empresas de processamento de alimentos que empregam 4,8 milhões de pessoas.

Este setor enfrenta grandes desafios, p. e. alterações climáticas e globalização, alteração na procura dos consumidores, renovação geracional e forte concorrência dos países terceiros, sem mencionar a COVID-19.

Esses desafios também representam oportunidades para as empresas: a digitalização e a transição para uma economia mais circular e de base biológica. Há também a necessidade de trabalhadores altamente qualificados, como agrónomos, especialistas em máquinas, chefias, especialistas em sustentabilidade, cientistas dos alimentos, tecnólogos de alimentos e alto nível de competências nos diferentes subsectores.

Neste contexto, o Pacto pelas Competências representa uma oportunidade para requalificar a força de trabalho atual e tornar o ecossistema agroalimentar mais atrativo para os jovens, ao mesmo tempo que proporciona uma perspetiva de aprendizagem ao longo da vida tanto aos empregadores como aos trabalhadores, descobrindo quais as competências necessárias e desenvolver um roteiro para esta ambição: estratégia para conceber e implementar um quadro setorial de requalificação, maximizando a competitividade de todos os atores envolvidos, aumentando a retenção de empregos e a atratividade do ecossistema agroalimentar.

O projeto FIELDS incluirá, entre outras empresas, associações, organizações da UE, federações nacionais, universidades ou centros de formação, apoiando a UE no desenvolvimento deste plano.

O projeto FIELDS participou no evento que decorreu a 18 de fevereiro de 2022 de lançamento do Pacto de Competências para o Ecossistema Agroalimentar.

## Follow us on social media!

---



<https://www.linkedin.com/company/fields-project-erasmus/>



<https://www.facebook.com/fieldsproject.erasmus.1>



<https://twitter.com/SprojectField>



[https://www.youtube.com/channel/UCKFCxHAmRdRLF9\\_axPy-eNg](https://www.youtube.com/channel/UCKFCxHAmRdRLF9_axPy-eNg)

## Consortium

---



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TORINO

