KIT DE INÍCIO

DESCOBRIR

OLIVARES vivos

OLIVAIS EM HARMONIA COM a natureza



OLIVARES vivos

UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Life

Este projeto é cofinanciado pela União Europeia. Contudo, as opiniões e pontos de vista expressos são exclusivamente do(s) autor(es) e não refletem necessariamente os da União Europeia ou da CINEA. Nem a União Europeia nem a autoridade que concede a subvenção podem ser responsabilizadas por essas opiniões.

KIT DE INÍCIO

DESCOBRIR

OLIVARES vivos

OLIVAIS EM HARMONIA COM a natureza





OLIVARES vivos

OLIVAIS EM HARMONIA COM A NATUREZA

Olivares Vivos: é um modelo de agricultura único, que garante a recuperação da biodiversidade.

COM BASE NUM DOS ESTUDOS CIENTÍFICOS MAIS IMPORTANTES DO MUNDO SOBRE A BIODIVERSIDADE NO OLIVAL

Olivares vivos é o **modelo de agricultura**, que, desde 2015, trabalha para conciliar o olival e a sua biodiversidade, certificar a recuperação da flora e fauna nas propriedades agrícolas e **diferenciar** os azeites virgem extra produzidos, através de uma **certificação**.

O MODELO ASSENTA EM TRÊS PILARES

- **GESTÃO SUSTENTÁVEL DO COBERTO HERBÁCEO**
- **RECUPERAÇÃO DA VEGETAÇÃO EM ESPAÇOS NÃO PRODUTIVOS**
- **INSTALAÇÃO DE ELEMENTOS DE APOIO À FAUNA SILVESTRE**

Através de estudos científicos, foi demonstrado que o modelo Olivares Vivos recupera a biodiversidade sem afetar a produção agrícola e melhora a rentabilidade das herdades. As práticas reduzem a dependência de fatores de produção agrícolas e integram o valor acrescentado que representa a recuperação da biodiversidade na produção de azeite.





DOIS PROJETOS LIFE

LIFE OLIVARES VIVOS 2016-2021

- Foi estudada a biodiversidade em 20 olivais demostrativos e 20 olivais de controlo (sem as práticas de gestão do Olivares Vivos).
- Implementou-se o modelo Olivares Vivos.
- Três anos depois, voltou-se a estudar os vários grupos biológicos e comprovou-se o aumento de biodiversidade nas herdades Olivares Vivos
- Para estudar a estratégica de mercado, colocou-se à venda os primeiros azeites virgem extra com o selo Olivares Vivos, produzidos nas herdades parceiras do projeto.
- Com os resultados científicos obtidos, foi criado o regulamento de certificação Olivares Vivos.



LIFE OLIVARES VIVOS+ 2021-2026

- Difunde-se o modelo Olivares Vivos pelas principais regiões olivícolas de Espanha, Itália, Grécia e Portugal, e inclui-se no estudo a questão das alterações climáticas.
- Estende-se o modelo a outros produtos proveniente do olival, como a azeitona de mesa.
- Aplica-se Olivares Vivos a outras culturas lenhosas como o amendoal e a vinha e culturas de herbáceas, a partir do projeto Sequeiros Vivos.





PORQUE COMEÇÁMOS PELO OLIVAL?



É UMA CULTURA CHAVE PARA A BIODIVERSIDADE

O **olival** é uma cultura milenar, fundamental para a conservação do nosso **património natural** e manutenção das redes ecológicas da região mais importante para a **biodiversidade** da Europa: A bacia do mediterrâneo.

PELO MUNDO RURAL

Uma vez que tem uma **enorme importância socioeconómica**, o olival é parte integrante do património social e cultural em todos os países do mediterrâneo.

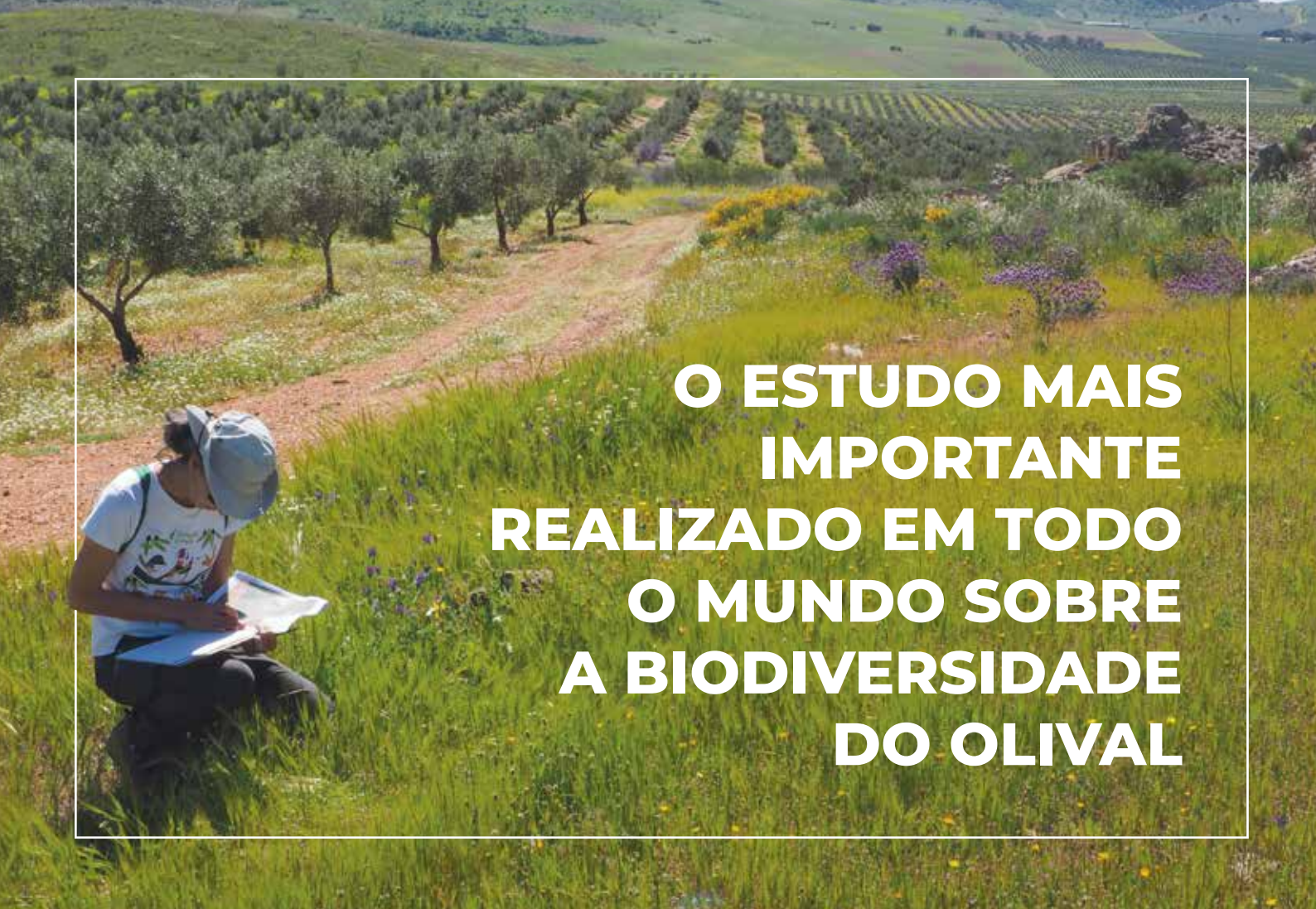
QUE TEM PROBLEMAS AMBIENTAIS E DE RENTABILIDADE

A **intensificação agrícola** tem causado uma **perda da biodiversidade** e **diminuição da rentabilidade dos olivais tradicionais**. A procura de uma produção mais eficiente levou a uma degradação dos serviços dos ecossistemas. A competição com olivais mais modernos e produtivos (mas com menor biodiversidade) colocam numa situação difícil a maioria dos olivais tradicionais e os seus olivicultores.

O modelo assenta numa **sólida base científica proporcionada pelas entidades científicas e técnicas que fazem parte do Olivares Vivos**. O estudo realizado até agora foi tão exaustivo que levou à descoberta de uma nova espécie de planta, a *Linaria qartobensis*, num dos olivais demonstrativos.

CINCO CHAVES SOBRE A BIODIVERSIDADE DO OLIVAL EUROPEU

- Foram obtidos mais de 330.000 registos, identificando mais de 1.600 grupos taxonómicos de 990 géneros e 279 famílias, incluindo aves, polinizadores, morcegos, formigas, aranhas e plantas.
- A biodiversidade aumenta de leste para oeste na bacia do Mediterrâneo, atingindo o seu máximo na Península Ibérica.
- As espécies variam consoante a região, o que enriquece a diversidade total do olival mediterrânico e reflete as suas diferenças ecológicas.
- Os olivais em zonas semiáridas apresentaram os níveis mais elevados de biodiversidade, quando gerem adequadamente a cobertura herbácea e estão inseridos em paisagens complexas.
- À escala continental, a eliminação contínua de coberturas vegetais e o uso intensivo de pesticidas provocam a perda de habitats e reduzem drasticamente a biodiversidade.



O ESTUDO MAIS IMPORTANTE REALIZADO EM TODO O MUNDO SOBRE A BIODIVERSIDADE DO OLIVAL



RECUPERAÇÃO EFETIVA E QUANTIFICADA DA BIODIVERSIDADE



RESULTADOS COMPROVADOS E MEDIDOS CIENTIFICAMENTE

DEPOIS DA PRIMEIRA FASE DO PROJETO, TRÊS ANOS APÓS A IMPLEMENTAÇÃO DO MODELO OLIVARES VIVOS, COMPROVOU-SE QUE:

- Nos olivais demonstrativos da Andaluzia, a riqueza de espécies dos grupos bioindicadores estudados aumentou entre 7% e 12% em comparação com os olivais de controlo, e a sua abundância (número total de indivíduos) cresceu cerca de 40%. Em quatro dos cinco grupos analisados, aumentaram tanto a riqueza como a abundância.

- Os maiores aumentos ocorreram nos olivais com pior estado ambiental inicial: a riqueza aumentou 12,5% e a abundância 70%, demonstrando que existe um elevado potencial de recuperação.

- Com o modelo Olivares Vivos, a médio prazo e segundo os modelos preditivos, será possível aumentar o número de espécies em mais 35%.

Compreender como a sociedade valoriza a biodiversidade é fundamental para transformar o modelo agroalimentar e consolidar o Olivares Vivos. Por isso, a Universidade de Jaén realizou **o estudo internacional mais completo sobre o comportamento do consumidor pró-ambiental de azeite**. Uma investigação sem precedentes, desenvolvida em **10 países** de **3 continentes**, com mais de **8.400 inquéritos** e **30 grupos de discussão** com consumidores de diferentes perfis. O estudo permitiu definir com precisão o perfil do consumidor pró-ambiental e segmentar o mercado com base nas suas motivações, grau de conhecimento e preferências.

O QUE PENSA O CONSUMIDOR SOBRE A BIODIVERSIDADE?

TRÊS CHAVES:

- A biodiversidade está entre as seis maiores preocupações ambientais do consumidor. Embora o seu nível de conhecimento não seja muito elevado, a palavra "biodiversidade" tem um poder evocativo mais forte do que termos como "biológico" ou "orgânico".

- A biodiversidade não tem apenas valor ambiental, também tem valor de mercado. Existem segmentos de mercado que valorizam a biodiversidade como motivação de compra e que estariam dispostos a pagar mais por produtos provenientes de olivais onde se promove a vida - uma oportunidade clara de diferenciação.

- A saúde e o meio ambiente são dois valores de consumo fundamentais. A estes somam-se outros como a qualidade, a origem e o caráter natural do produto. No entanto, existem barreiras que impedem que esta maior preocupação ambiental se traduza em compras reais. As principais são: falta de informação, desconfiança nas certificações, baixa disponibilidade nos pontos de venda, perceção do produto e preço.



O ESTUDO MAIS COMPLETO SOBRE O CONSUMIDOR PRÓ-AMBIENTAL DE AZEITE



BIODIVERSIDADE QUE SE RECUPERA, SE COZINHA, SE SABOREIA E SE DESFRUTA



NOS OLIVARES VIVOS CRESCEM PLANTAS SILVESTRES COMESTÍVEIS OU ERVAS AROMÁTICAS QUE FORAM ESQUECIDAS E QUE REGRESSAM PELAS MÃOS DE COZINHEIROS COMPROMETIDOS COM A SUSTENTABILIDADE.

O SABOR DA BIODIVERSIDADE

A iniciativa do Olivares Vivos une agricultura, ciência e gastronomia. Um espaço onde chefs, produtores, herbalistas e amantes da cozinha redescobrem o valor culinário dos olivais que cuidam da vida.

Esta proposta celebra uma nova forma de entender o olival: não apenas como paisagem ou origem do azeite, mas como um território gastronómico vivo. Um património natural que também alimenta a inovação culinária.

Em cada encontro, partilha-se conhecimento, degustam-se produtos e constroem-se novas alianças entre o campo, a ciência e a cozinha. Porque a biodiversidade também se saboreia. E tem um sabor único.

UM SELO QUE NÃO CERTIFICA APENAS BOAS PRÁTICAS, MAS RESULTADOS EFICAZES E COMPROVADOS



Para distinguir os azeites provenientes de explorações que aplicam o modelo Olivares Vivos e que conseguiram recuperar a biodiversidade, foi criada uma certificação e um selo facilmente reconhecível pelos consumidores.

UMA CERTIFICAÇÃO ÚNICA NA EUROPA, PORQUE GARANTE:

- Que a flora e a fauna iniciais do olival foram avaliadas com base nos indicadores estabelecidos no Regulamento de certificação.
- Que foi implementado um Plano de Ações, elaborado por especialistas e específico para essa exploração, com o objetivo de recuperar a biodiversidade.
- E que, finalmente, foi realizada uma nova avaliação da flora e fauna, na qual se comprovou um aumento da biodiversidade do olival de, no mínimo, o valor estabelecido no Regulamento de certificação. Avaliações que voltam a ser realizadas periodicamente.

PERGUNTAS + FREQUENTES



COMO O OLIVARES VIVOS RECUPERA A BIODIVERSIDADE?

- É realizada uma avaliação inicial da biodiversidade da propriedade, medindo-se uma série de indicadores em determinados momentos do ano.

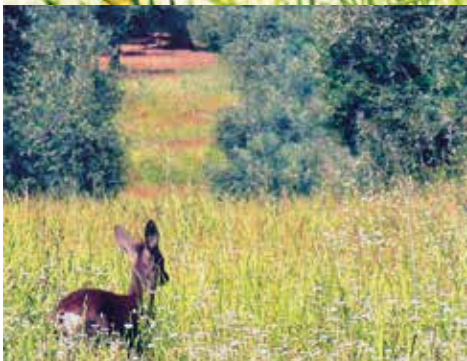
- É elaborado um Plano de Ações para recuperar a biodiversidade e este é executado. Ele baseia-se em três pilares:
    1. Gestão adequada da cobertura herbácea
    2. Restauro de áreas improdutivas
    3. Instalação de elementos de apoio à fauna

- Passado algum tempo, a biodiversidade volta a ser avaliada, tal como foi feito no início, para verificar se foi alcançado o aumento estabelecido no regulamento de certificação.

- Periodicamente, a biodiversidade continua a ser avaliada, para verificar se as ações se mantêm e se a recuperação da flora e da fauna é conservada ou continua a progredir.







QUAIS SÃO OS BENEFÍCIOS PARA O AGRICULTOR?

Trabalhar a favor da natureza é mais rentável para o agricultor, pois recuperar a riqueza natural faz com que a flora e a fauna também trabalhem a favor do olival e do olivicultor.

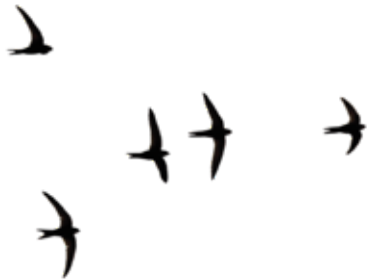
O MODELO OLIVARES VIVOS NÃO AFETA NEGATIVAMENTE A PRODUÇÃO E MELHORA A RENTABILIDADE DAS EXPLORAÇÕES

- Recuperam-se os serviços ecossistémicos (solo mais fértil, maior retenção de água, menor taxa de erosão e maior controlo natural de pragas), o que reduz a dependência de fertilizantes ou produtos fitossanitários.

- Aumenta o valor patrimonial da propriedade e adapta o olival aos requisitos ambientais das políticas agrícolas.

- E, sobretudo, integra o valor acrescentado da recuperação efetiva da biodiversidade no Azeite Virgem Extra, através do seu selo diferenciador. Os estudos realizados em diferentes países da Europa, pelo Departamento de Marketing da Universidade de Jaén, comprovaram que os consumidores estão comprometidos e interessados em adquirir produtos que contribuem para a recuperação da flora e da fauna.

O QUE ALCANÇOU O OLIVARES VIVOS?



2013

A IDEIA

Recuperar a biodiversidade do olival e transformá-la em rentabilidade para o agricultor.

2014

ESTRATÉGIA E MODELO DE NEGÓCIO

Um modelo de olivicultura que resgata a biodiversidade e a transforma em rentabilidade.

2015

INICIATIVA

Promovida por SEO/BirdLife, a Universidade de Jaén, o CSIC e a Deputação de Jaén.

2016

LIFE OLIVARES VIVOS

Seleção dos olivais demonstrativos e de controlo.

Início do primeiro estudo de biodiversidade.

2017

REMOV

Fundação da Rede de Municípios pelos Olivares Vivos.

Início dos trabalhos para recuperar a biodiversidade.

2018

Conclusão da análise inicial da biodiversidade.

É identificada uma nova espécie: *Linaria qartobensis*.

CAMPANHA ESCOLAR



2019

Conclusão dos trabalhos de restauração.

A biodiversidade começa a ser novamente avaliada.

Os azeites são comercializados com o selo.

2020

MARKETING

Estudos de marketing em países europeus.

Concluem-se as medições de biodiversidade.

2021

Resultados da recuperação da biodiversidade.

Regulamento de certificação.

Conclui-se o projeto LIFE Olivares Vivos.

LIFE OLIVARES VIVOS+

2022

MAIS OLIVAL

Novas regiões.
Novas explorações.
Novos azeites.

MAIS PROJETOS

Começam Secanos Vivos e Cooperalive.

2023

CERTIFICADO

Iniciamos a certificação Olivares Vivos.

2024

Mais dados sobre o olival europeu e os mercados.

Começa a formação Olivares Vivos.

Começamos a trabalhar em amendoais.

EM QUE SE DIFERENCIA O OLIVARES VIVOS DE OUTROS MODELOS DE GESTÃO?

O modelo Olivares Vivos não persegue os mesmos objetivos que outros modelos de gestão ou certificações. O objetivo final do Olivares Vivos é a recuperação efetiva da biodiversidade. Outros modelos de gestão, nos quais se proíbe ou limita o uso de determinados fertilizantes e produtos fitossanitários, por exemplo, podem aumentar a biodiversidade de forma colateral, mas esse não é o seu propósito principal, nem o que se mede.

Além disso, outras certificações baseiam-se em boas práticas, enquanto no Olivares Vivos exigem-se resultados. Nos olivais onde se produzem os AOVEs com o selo Olivares Vivos, não basta realizar ações para recuperar biodiversidade - é necessário quantificar essa recuperação.

No entanto, outras certificações são totalmente compatíveis com o Olivares Vivos, pelo que é possível aproveitar os diferentes valores acrescentados que cada uma delas oferece.





QUAL É O POTENCIAL COMERCIAL DO OLIVARES VIVOS?

Ao longo do percurso do Olivares Vivos, foi estudado o impacto que o valor acrescentado da recuperação da biodiversidade tem no mercado de oito países europeus (Alemanha, Dinamarca, Reino Unido, Espanha, França, Grécia, Portugal e Itália), Estados Unidos e Japão. Segundo esta análise, a biodiversidade é percecionada pelos consumidores como um valor que melhora a rentabilidade de agricultores e comerciantes. De facto, a maioria dos consumidores prefere produtos que respeitam o meio ambiente e escolhe-os, mesmo que isso implique um custo adicional.

O selo Olivares Vivos foi criado com base num regulamento de certificação, sendo facilmente reconhecível pelos consumidores e melhorando o posicionamento no mercado dos azeites que estão a recuperar a biodiversidade.

O QUE SIGNIFICA UM AZEITE TER O SELO OLIVARES VIVOS?

Que esse azeite foi produzido num olival onde a biodiversidade foi recuperada de forma real, mensurável e certificada. Não se trata apenas de uma promessa: é o resultado de um processo baseado na ciência, em avaliações de campo e em acompanhamento técnico. A isso soma-se o facto de a qualidade do produto estar garantida.

Existem dois selos. O selo "**Em transição para Olivares Vivos**", que identifica os azeites provenientes de explorações onde já foram implementadas e comprovadas as ações do Plano de Recuperação da Biodiversidade, e o selo "**Olivares Vivos**", que distingue os azeites produzidos em explorações que demonstraram cientificamente ter recuperado a biodiversidade. Foram realizadas medições antes e depois, e os resultados superaram os limiares mínimos estabelecidos no regulamento de certificação.

QUAIS SÃO AS GARANTIAS DE QUALIDADE DO SELO OLIVARES VIVOS?

O Olivares Vivos certifica exclusivamente Azeites Virgem Extra e garante a rastreabilidade correta do produto, desde o campo até ao mercado.

QUAIS SÃO OS PASSOS IMPORTANTES QUE UM AGRICULTOR DEVE DAR PARA SE CERTIFICAR COM O OLIVARES VIVOS?

Quando um produtor deseja obter a certificação Olivares Vivos, deve começar por nos enviar as características da sua exploração para uma **análise preliminar**. Com base nessa informação, é preparado um orçamento que cobre os custos do processo de certificação, incluindo as medições de biodiversidade, a elaboração do Plano de Ações para a Recuperação da Biodiversidade Olivares Vivos (PARB-OV) e a certificação do olival propriamente dito. Se o produtor aceitar o orçamento, os técnicos do "Olivares Vivos" avaliarão a **biodiversidade do olival** e elaborarão o **PARB-OV**.

Depois de implementada a maioria das ações previstas no PARB-OV, o produtor deverá entrar em contacto com o "Olivares Vivos" para comunicar os avanços e solicitar uma avaliação. Se as ações tiverem sido executadas corretamente, o azeite produzido nesse olival poderá ostentar o selo "**Em transição para Olivares Vivos**".

Após um período que dependerá do estado inicial do olival, a biodiversidade será reavaliada. Se os objetivos de recuperação forem atingidos, o AOVE dessa exploração poderá receber **o selo "Olivares Vivos"**, que certifica a melhoria da flora e da fauna da propriedade. Finalmente, para manter o selo em campanhas futuras, será necessário **conservar a biodiversidade ao longo do tempo**.

RECUPERAR A BIODIVERSIDADE IMPLICA REDUZIR A PRODUÇÃO?

Não. O modelo Olivares Vivos não afeta negativamente a produção do olival.

Todas as ações do modelo são realizadas em áreas improdutivas (lindes, ravinas, rios ou riachos, valas, bordas de caminhos...), pelo que **não reduzem a superfície cultivável nem afetam a quantidade de azeitonas** produzidas pelos olivais.

A única exceção é a **gestão da cobertura herbácea**, que é feita sobre o solo cultivado. No entanto, se for bem gerida, não só não reduz a produção, como traz **benefícios agronómicos importantes**: melhora a estrutura do solo, retém humidade, favorece a polinização, reduz a erosão e contribui para o controlo natural de pragas.

Além disso, recuperar a biodiversidade ajuda a reduzir custos e a melhorar a saúde do agroecossistema. Segundo consultoras especializadas em economia agrária, o modelo Olivares Vivos é **o mais rentável a médio e longo prazo tanto para o olival tradicional como para o intensivo**, uma vez que não afeta a produtividade, permite poupança de custos e, sobretudo, acrescenta valor no mercado.





QUE FERRAMENTAS O OLIVARES VIVOS OFERECE PARA RECUPERAR A BIODIVERSIDADE?

O Olivares Vivos disponibiliza a qualquer agricultor recursos práticos, acessíveis e gratuitos para que possa recuperar a biodiversidade na sua exploração. No nosso site, entre outros documentos, é possível encontrar:

- **Guias e documentos técnicos** com explicações simples sobre como gerir a cobertura herbácea, restaurar áreas improdutivas ou instalar elementos de apoio à fauna.
- **Material de divulgação** que ajuda a aplicar o modelo passo a passo..
- **Um programa completo de formação online gratuita**, disponível no site do Olivares Vivos, com conteúdos audiovisuais, recursos descarregáveis e acesso livre para agricultores e outros públicos.

Com esta formação, qualquer agricultor pode aplicar o modelo Olivares Vivos, melhorando a biodiversidade da sua propriedade de forma simples e eficaz.

Recuperar a biodiversidade é possível. E está ao teu alcance.


OLIVARES
vivos

QUE ORGANIZAÇÕES E INSTITUIÇÕES ESTÃO POR TRÁS DO OLIVARES VIVOS?

O LIFE Olivares Vivos+ está a ser desenvolvido pela SEO/BirdLife, entidade coordenadora, a Diputación Provincial de Jaén, a Universidade de Jaén, a Estação Experimental de Zonas Áridas do Conselho Superior de Investigações Científicas (CSIC), a Universidade de Évora (Portugal), a cooperativa agrícola e florestal DREAm Itália (Itália), a Organização Agrícola Helena (Grécia) e Juan Vilar Consultores.

Conta com o financiamento do programa LIFE da Comissão Europeia e com a cofinanciação da Diputación Provincial de Jaén e da Consejería de Agricultura, Pesca e Desenvolvimento Sustentável da Junta de Andalucía.

Conta também com o apoio da Interprofissional do Azeite de Oliva de Espanha, da Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha e da Caja Rural de Jaén.

CONTATO

Olivares Vivos
www.olivaresvivos.com
olivaresvivos@seo.org
953 373 160

Certificação
www.olivaresvivos.com/pt/certificado_pt
certificado@olivaresvivos.com

Estamos em:
CTSA-1, Local 1.1
C/ Sierra Morena s/n
Geolit-Diputación de Jaén
Parque Científico y Tecnológico
23620 Mengíbar, Jaén, Espanha

MED | Universidade de Évora
Pólo da Mitra,
Apartado 94 7006-554
Évora, Portugal


EM HARMONIA COM A NATUREZA · OLIVARES VIVOS

OLIVARES vivos

UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Life

Cofinanciado pela União Europeia

É POSSÍVEL GRAÇAS AOS SEUS PARCEIROS E COFINANCIADORES

SEO BirdLife

Universidad de Jaén

CSIC

JUAN VILAR CONSULTORES ESTRATÉGICOS

D.R.E.A.M. ITALIA

DIPUTACIÓN DE JAÉN

CAJA RURAL JAÉN

geolit

Junta de Andalucía

Castilla-La Mancha

ACEITES DE OLIVA DE ESPAÑA

VISITE-NOS

OLIVARESVIVOS.COM/PT