

# Plant Trees. Grow Forests. Restore Earth.

## Let's plant together #climateactionnow



### Restaurar a nossa Terra agora!

As alterações climáticas são o maior desafio deste século. Se não tomarmos ações imediatas, as consequências serão igualmente desastrosas para os sistemas ecológicos e para os sistemas industriais.

É necessária uma combinação de soluções que limitem e eliminem as emissões de carbono. A mudança nas formas como criamos energia, como nos deslocamos e comemos ajudará a limitar as futuras emissões. É importante desenvolver tecnologias de captura e armazenamento de carbono, mas estas continuam a ser ineficientes, impróprias para o dimensionamento à escala e extremamente dispendiosas.



### Porquê árvores?

A natureza fornece-nos uma solução altamente eficaz, acessível e facilmente dimensionável. A plantação de árvores é a solução menos dispendiosa e mais eficaz para capturar carbono da atmosfera.

Os estudos recentes\* descobriram fortes evidências de que plantar árvores é a opção mais eficaz no combate às alterações climáticas disponível atualmente.



Plantar árvores com a Life Terra permite-lhe:

- Envolver os funcionários, clientes e outras partes interessadas em eventos de plantação
- Monitorizar e localizar as suas próprias árvores na nosso aplicativo
- Reduzir a sua pegada de carbono
- Ter um impacto positivo nas comunidades
- Ter um impacto tangível e relevante no clima
- Fazer uma contribuição real para os objetivos de desenvolvimento sustentável
- Fazer parte de um movimento único para tornar o nosso planeta mais verde

Apoiamos os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas:



\*Com base em estudos de Mudança Climática e terra, um relatório especial do IPCC; O potencial global de restauro das árvores (Science Magazine); A solução de trilhões de árvores (Crowther Institute); Drawdown (Paul Hawken).

# 500 milhões de árvores para a Europa

## Criar um património que importa!

Life Terra é uma fundação com a missão de restaurar a nossa ligação com a Terra e de permitir às pessoas agirem de forma impactante em relação ao clima agora. Facilitamos a plantação de árvores, a educação das futuras gerações e o desenvolvimento de tecnologias de monitorização de árvores.



### Os nossos objetivos

# 1.

## Envolver

Envolver um número record de cidadãos e outros interessados para agir em relação ao clima ao facilitar a plantação de árvores

# 2.

## Conectar

Conectar os participantes através de uma plataforma online e um aplicativo inovador para agilizar o processo de plantação

# 3.

## Inovar

Inovar com tecnologias de monitorização para fornecer aos cidadãos e aos especialistas dados precisos e transparentes sobre as árvores plantadas

# 4.

## Inspirar

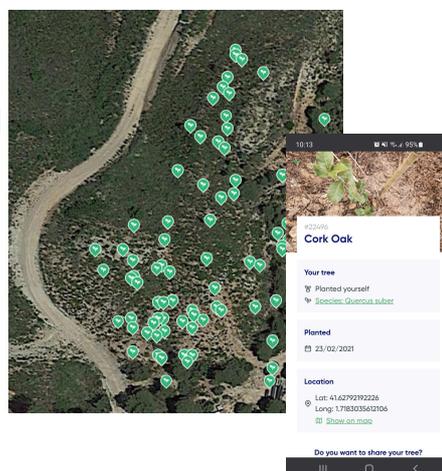
Inspirar a próxima geração de cidadãos da UE para prosperarem face aos desafios das alterações climáticas, através de um programa de educação único sobre sustentabilidade com base no STEM

### O que nos torna únicos

- Plantar a árvore certa no sítio correto, partilhar conhecimentos e experiências
- Monitorizar cada árvore plantada, com o nosso sistema de localização único
- Educar as futuras gerações sobre a sustentabilidade e alterações climáticas
- Criar comunidades, porque plantar árvores afeta a sociedade no geral



- Menu
- Dashboard
- Trees
- Adopt trees
- Account
- My Account
- Sign out



# Os nossos objetivos

Somos ambiciosos porque sabemos que o mundo precisa de ações climáticas massivas já  
#climateactionnow



500

milhões de árvores  
plantadas



3.536.423

toneladas de CO2  
capturadas



1.350.000

cidadãos participantes



14.000

turmas participantes



**Impacto a nível global**  
Atuar localmente, pensar globalmente

## Pacto forte

Temos o orgulho de trabalhar com um consórcio de 16 parceiros de 8 países da UE que combinam experiência, conhecimentos e redes em termos de implementação, tecnologia, educação e comunicação. O nosso projeto é aprovado e suportado pela Comissão Europeia através do seu programa LIFE.



**CERTH**  
CENTRE FOR  
RESEARCH & TECHNOLOGY  
HELLAS

**Gynzy**



**LEGAMBIENTE**



**BRIGHTVIBES**  
APPLY THE GOOD IN THE WORLD



**VOLTERRA**  
power up your soil



**CYBELE**



**LAND LIFE**  
COMPANY



**UNIVERSITAT DE  
BARCELONA**



**viverosfuenteamarga S.L.**  
PLANTA AUTOCTONA FORESTAL



**EFE:verde**  
El periodismo del medio ambiente



**COMUNICAZIONE**  
ZYGOMALAS & FABIANI GMBH



**EURACTIV**  
THE MEDIA NETWORK FOR EUROPE



A Comissão Europeia suporta a Life Terra através do Programa LIFE

