



## Klímastabil vegyes erdek

„Van mit nyernünk, ha eltökélten gondoskodunk az erdőkről. Erőssé és stabillá kell tennünk az erdőket, hogy meg tudjanak védeni minket. Az erdőink a legfontosabb szövetségeseink a klímaválság leküzdésében.“

Cem Özdemir -  
szövetségi élelmezésügyi és mezőgazdasági miniszter

A projekt  
finanszírozása a

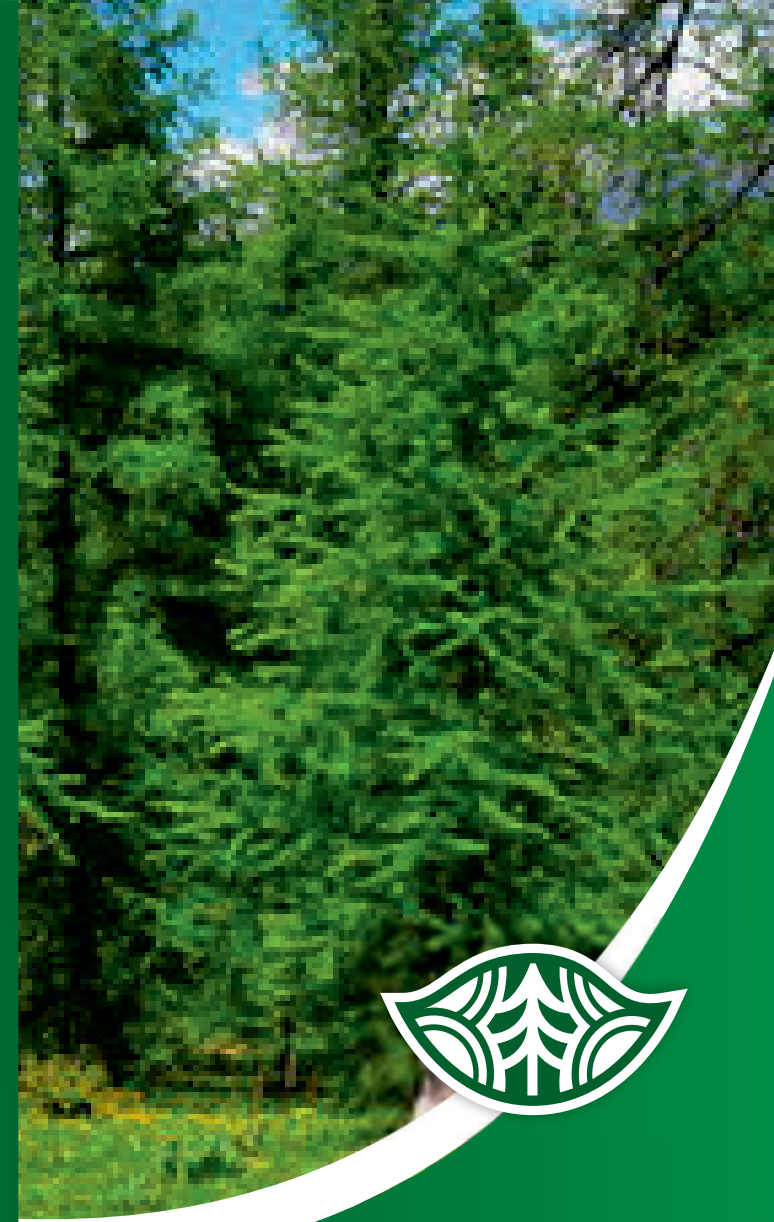


Szövetségi Élelmezésügyi  
és Mezőgazdasági  
Minisztérium által

## Kapcsolat

Doró Viktor  
TUPAG-Holding-AG  
Bei der Breitsülze 20 c  
99974 Mühlhausen  
Mobil: +36 300732697 / +36 203393102  
e-mail: viktor.doro@titan-laerche.de

## A projekt partnerei



# TITÁN VÖRÖSFENY®

Az erdő jövője itt kezdődik.

Forradalmi szaporítás: korlátlan klónozás  
A legkiválóbb anyanövények klónszaporítása  
vetőmag-függes nélkül!

[www.titan-laerche.de/hun](http://www.titan-laerche.de/hun)

# európai Titán-vörösfenyő

- ◆ A szépség, erő és fenntarthatóság tökéletes kombinációja!

## TÉNYEK

Az *európai titán vörösfenyő* egy különösen erőteljes, gyors növekedésű és klímastabil hibrid vörösfenyő, amely a genetikai módosítás nélküli szomatikus embriogenezisnek köszönhetően bármilyen mennyiségben rendelkezésre áll.

A vörösfenyők valóban fontos alkotóelemei az egyes erdőknek és hozzájárulnak a biodiverzitáshoz, a talajszerkezethez és az ökológiai egyensúlyhoz.



## KÜLDETÉSÜNK

Az éghajlatváltozás a magas "csírázási hatékonyságú" vetőmagok drasztikus csökkenéséhez vezet. Elegendő vetőmag nélkül erdeink tovább fognak pusztulni.

20 évnyi kutatás után egy kivételesen robusztus vörösfenyőt tenyésztünk ki in vitro.

Stabilabb éghajlatú erdőket hozunk létre, amelyek nemcsak a környezetünket védik, hanem hozzájárulnak az éghajlatváltozás kezeléséhez is.

## ELNYÖK

- ◆ Klónozzuk a tökéletes anyanövényt tetszőlegesen nagy mennyiségben
- ◆ Csökken a különböző minőségű vetőmagoktól való függőség
- ◆ Gyökérlabdás szállítás, gyorsabb növekedés az erdőben
- ◆ Egyértelműen jobb növekedés, gyorsabb fakitermelés
- ◆ A gyorsabb növekedés által jobb CO<sup>2</sup> egyensúly
- ◆ Feltűnően kevésbé érzékeny a szárazságra
- ◆ Robusztus és ellenálló a betegségekkel és kártevőkkel szemben
- ◆ Jelentős fagy- és viharállóság

