

Ve střední Evropě pokrývají lesy 22–48% rozlohy jednotlivých zemí. Využití vnitrodruhové genetické rozmanitosti lesních dřevin je doporučováno jako jedna z adaptivních strategií zmírňujících problémy spojené s klimatickou změnou.

Projekt SUSTREE, který spojuje 8 partnerů z 6 států Střední Evropy, byl financován v rámci programu Interreg Central Europe (1,8 milionu EUR). Jeho cílem je harmonizovat využívání a přenos reprodukčního materiálu lesních dřevin v současných i budoucích klimatických podmínkách a rozvíjet lesnický management napomáhající adaptaci vůči klimatické změně.

Výstupy tohoto kolaborativního projektu jsou nadnárodní modely vymezující zóny ochrany genových zdrojů a dále především nástroje na podporu rozhodování, jako je například smartphone aplikace využitelná v lesnické praxi.

Projekt především díky pořádání řady workshopů, vedení dialogu a realizaci výzkumných cílů úspěšně přispěl k vytváření politického vědomí o problematice dopadů klimatické změny také v kontextu evropské a národní legislativy.



#### Naši partneři:



#### Pro více informací prosím kontaktujte:

Jan Stejskal  
Katedra genetiky a fyziologie lesních dřevin  
Česká zemědělská univerzita v Praze  
Prague, Czechia

@ stejskalj@fld.czu.cz

☎ +420 22438 3786

#### Koordinátor projektu

Dr. Silvio Schüller

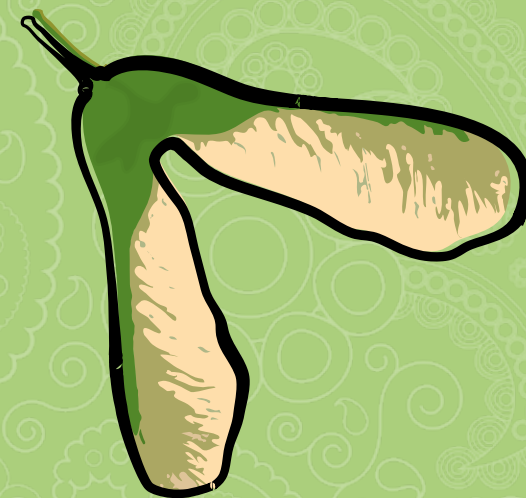
☎ +43 187838 2102

@ Silvio.Schueler@bfw.gv.at



# SUSTREE

“Zachování a udržitelné využívání rozmanitosti lesních dřevin v kontextu změny klimatu”



## INFORMAČNÍ LETÁK

pro pracovníky ochrany přírody,  
lesního hospodářství  
a lesní školkaře





**VÝSTUPY  
PROJEKTU  
SUSTREE  
2016 - 2019**



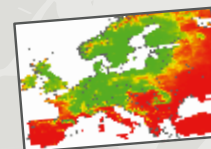
**Dokumentární film**

## Strategie a akční plán

Nadnárodní model vymezující přenosy osiva pro 7 hlavních dřevin Evropy za změny klimatu, včetně modelů distribuce druhů (SDM) a modelů transferů na základě provenienčních experimentů z celé Evropy

## Nástroje: SusSelect Smartphone App

Webové rozhraní a smart-phone aplikace pro podporu rozhodování na základě zranitelnosti konkrétní dřeviny a doporučené provenience pro transfer



## Nástroje: Databáze

Harmonizovaná databáze národních registrů osiva v rámci Evropy



## Pilotní akce

Posouzení zranitelnosti pomocí modelů distribuce druhů (SDM) a identifikace lépe přizpůsobeného sadebního materiálu pro lesní podniky a chráněná území prostřednictvím pilotních akcí

**Sociální média**

**Zlepšení a integrace kapacit managementu životního prostředí pro ochranu a udržitelné využívání přírodního dědictví a zdrojů**

**Workshop**

