



PRÍRODE BLÍZKE MANAŽMENTOVÉ PRÍSTUPY A MODERNÉ TECHNOLÓGIE PRE PODPORU BIODIVERZITY

SILVATECH4TREES

0410-2SC-BIO-PC2-002

Národné lesnícke centrum

Peter Balogh





Národné lesnícke centrum

- štátna príspevková organizácia s celoslovenskou pôsobnosťou
- prepájame lesnícky výskum, vývoj, inovácie, poradenstvo, vzdelávanie, plánovanie a informačný systém o všetkých lesoch SR
- 240 zamestnancov
- hospodárime s ročným rozpočtom 16 mil. EUR
- zastrešujeme unikátne Centrum excelentnosti LignoSilva





Projekt

- **Trvanie projektu: od 2.10.2025 do 31.12.2028**
- **Celkové oprávnené výdavky: 523 158,00 Eur**
- **Projektový grant: 497 001,00 Eur**
- **Spolufinancovanie projektu: 26 157,00 Eur**
- **Hlavný cieľ: podpora biodiverzity v cieľovej oblasti prostredníctvom aplikácie prírode blízkych manažérskych prístupov s využitím najnovších technológií na inventarizáciu a monitorovanie lesných ekosystémov, doplnenej komplexným programom environmentálnej výchovy a aktivitami na zvýšenie povedomia o jej ochrane**



SilvaTech4Trees





Hlavné aktivity projektu

- Podpora pestovania lesov prírode blízokým spôsobom
- Ochrana mladých stromov poškodzovaných zverou
- Výsadby pôvodných drevín, ktoré v lese chýbajú

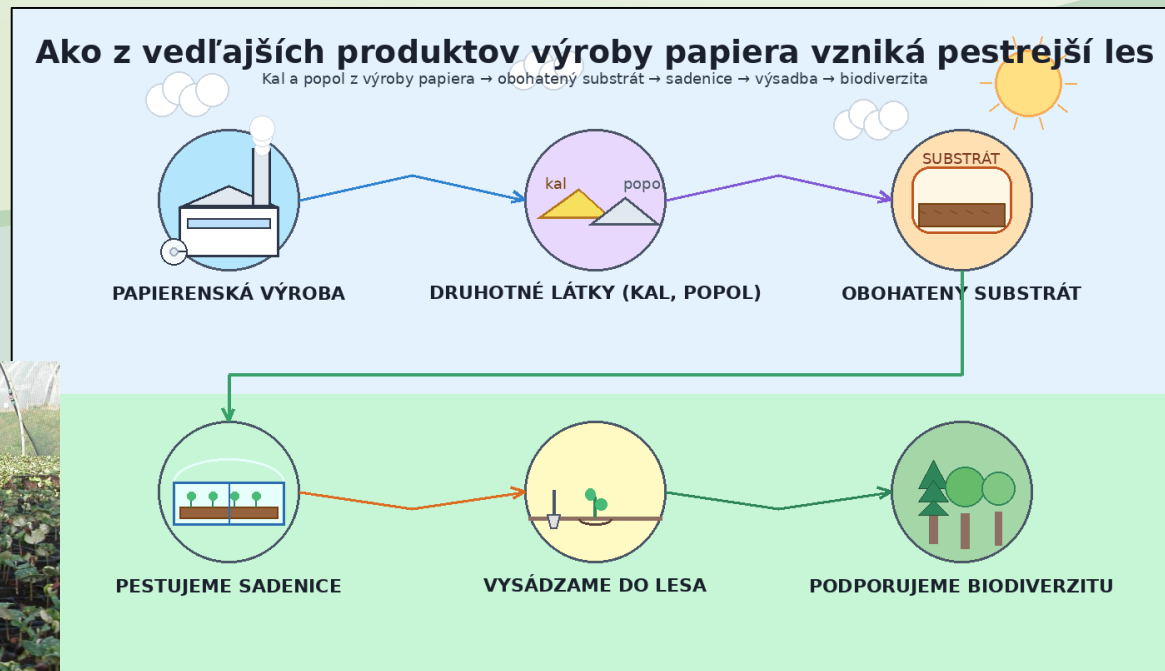


SilvaTech4Trees



Hlavné aktivity projektu

- Unikátne pestovanie stromčekov na výsadby pomocou špeciálnych substrátov



SilvaTech4Trees



Hlavné aktivity projektu

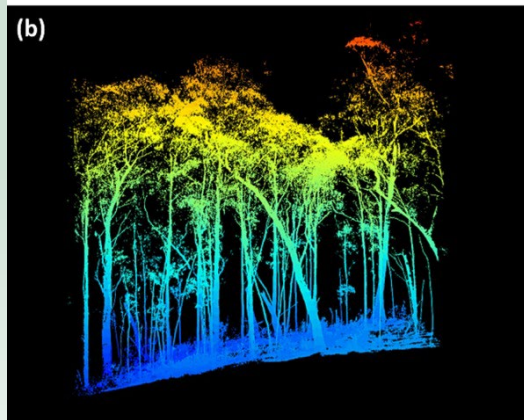
- Založenie 2 marteloskopov – živých lesných laboratórií





Hlavné aktivity projektu

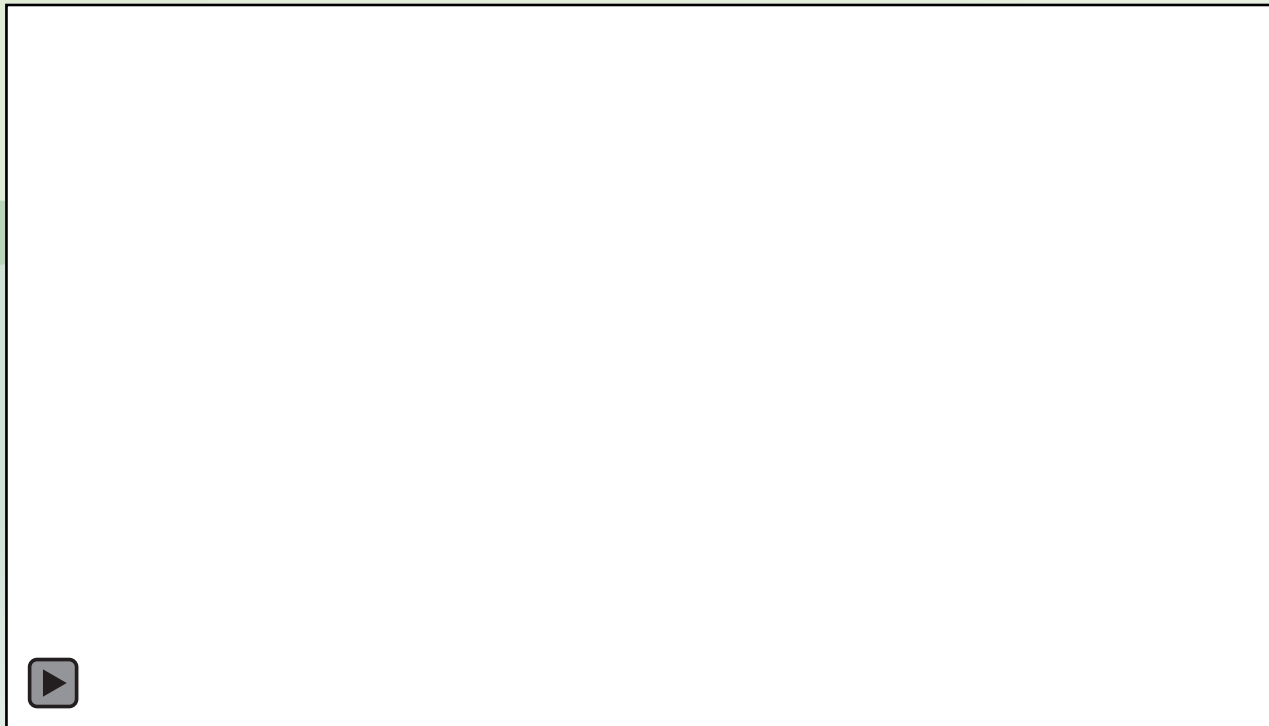
- Mapovanie a monitoring pomocou najmodernejších technológií





Hlavné aktivity projektu

- Mapovanie a monitoring pomocou najmodernejších technológií

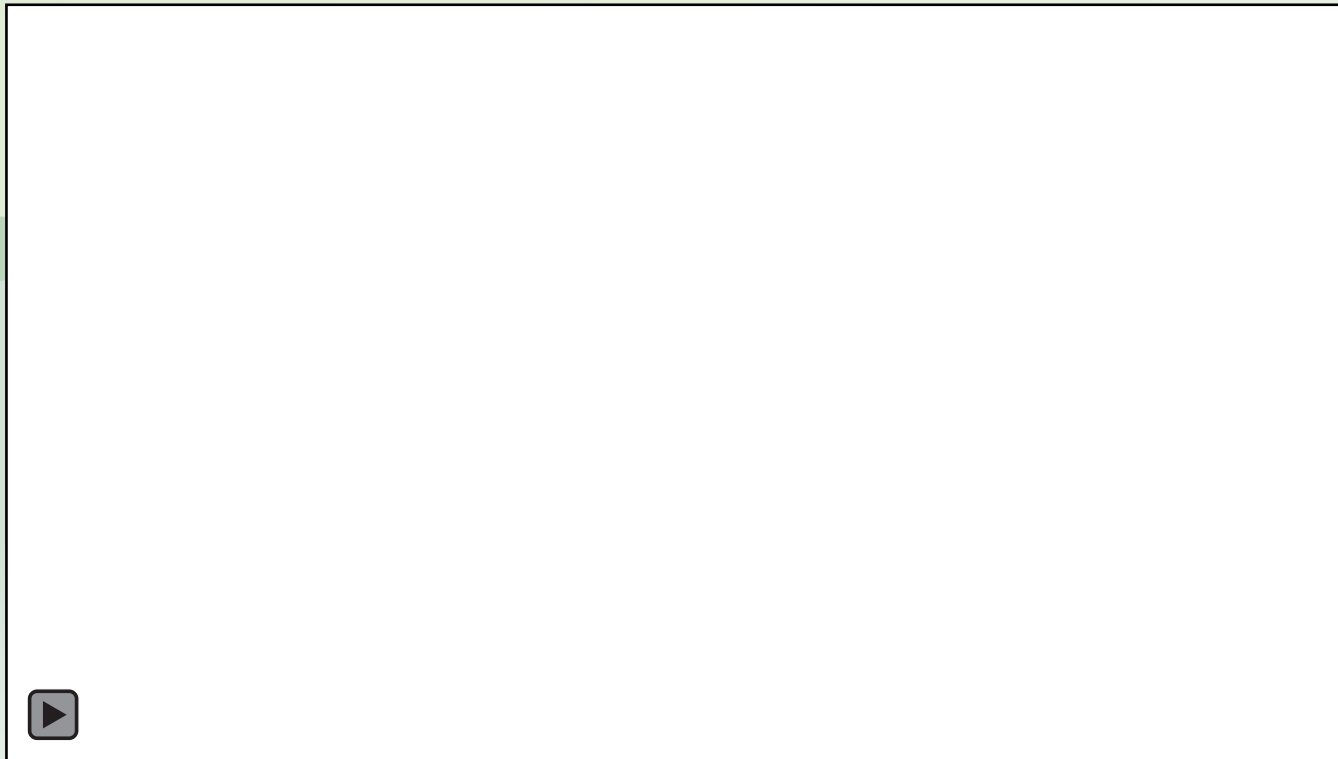


SilvaTech4Trees



Hlavné aktivity projektu

- Rastové simulácie a virtuálna realita



SilvaTech4Trees





Hlavné aktivity projektu

- Environmentálne vzdelávanie, lesná pedagogika a aktivity pre širokú verejnosť



SilvaTech4Trees





Ďakujem za Vašu pozornosť



web.nlcsk.org

