

Helyszín:
Fertőd, Magyarország

Koordinátor:
Soproni Egyetem

DEEPDEMO Agroerdészet



Ez a demonstrációs helyszín az agrárerdészet, mint a málnatermesztés éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodását segítő eszköz vizsgálatára összpontosít. A nyárfák természetes árnyékolása javítja a vízháztartást és csökkenti a hőstresszt, növelve a termelékenységet és a jövedelmezőséget. A kísérleti terület egy újszerű, ellenálló bogyósgyümölcs-termesztési modellt mutat be.



Támogató projektpartner:

- Püspökszilágy önkormányzata

Támogató nem

projektpartnerek:

- Klímabarát települések szövetsége
- Mezőhegyesi Állami Ménesbirtok és Tangazdaság

Érintett szereplők:

- Helyi hatóságok
- Mezőgazdasági termelők
- Vízgazdálkodási hatóságok
- Civilszervezetek
- Egyetemek

Célkitűzések:

- Rönggátak telepítése
- A vízmegtartás javítása
- A talaj nedvességtartalmának mérése, követése
- A társadalmi haszon értékelése
- A tudásmegosztás erősítése

Mit tesztelnek a helyszínen?

A telepített műszerek a következőképpen fogják mérni a kis léptékű vízmegtartó intézkedések (rönggátak) hatását a környezetre:

- a természetalapú megoldások hosszú távú hatásának megfigyelése a helyi vízkészletekre vonatkozóan,
- a mikroklimatikus jellemzők, légköri paramétereinek rögzítése,
- információk szolgáltatása a rönggátak működéséről és a vízgyűjtő terület hidrológiájáról.

Időtartam: A megfigyelés a projekt teljes időtartama alatt és azt követően is folytatódik az átfogó elemzés és megértés érdekében (2025-től 2028-ig)

• **Gábor Halupka**
halupka.gabor.erno@uni-mate.hu

• **Györgyi Gelybó**
gelybo.gyorgyi@uni-mate.hu



Website



LinkedIn

Elérhetőségek

