



VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o.



„Inovativní využití listí ovocných stromů pro nápoje zdravé výživy s vysokou biologickou dostupností účinných látek“



T A

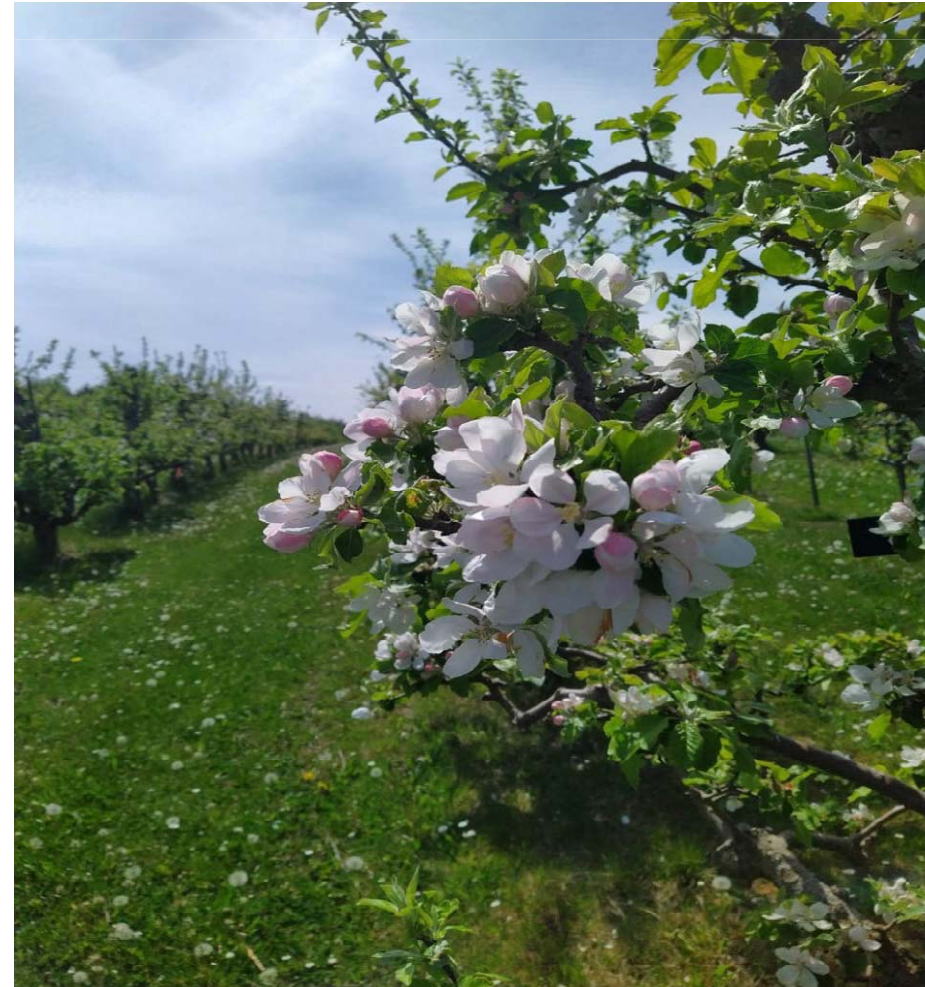
Č R

Inovativní využití listí ovocných stromů pro nápoje zdravé výživy s vysokou biologickou dostupností účinných látek

Program **TREND**

Cíl projektu

výroba fermentovaných nápojů se zdravotním benefitem s klíčovou složkou fenolických látek obsažených v jablečném/hrušňovém listí a metabolických produktů jejich fermentace.





T A

Č R

Inovativní využití listí ovocných stromů pro nápoje zdravé výživy s vysokou biologickou dostupností účinných látek

Program **TREND**

Výsledky projektu

- Využití opomíjené zemědělské suroviny – jablečného a hrušňového listí s vysokým obsahem fenolických látek pro přípravu funkčních nápojů se zdravotním benefitem
- Pasterovaný nápoj na bázi extraktu z listí ovocných stromů bude dodáván s lyofilizovanými enkapsulovanými mikroorganismy.
- Fermentovaný nápoj, který bude přispívat ke zdraví střev a obnovení přirozené střevní mikrobioty.

