

Základní informace o projektu Technologické agentury ČR

Využití odpadní surové ovčí vlny v zahradnické produkci

reg. číslo projektu: SQ01020087, akronym: VLZA

dobu řešení: 1.2.2025 - 31.1.2029

Use of waste raw sheep wool in horticultural production

Veřejná soutěž: 1. veřejná soutěž programu Prostředí pro život 2

Program: Program na podporu aplikovaného výzkumu a inovací v oblasti životního prostředí, ochrany klimatu a udržitelného rozvoje – Prostředí pro život 2

Podprogram: Podprogram 2 - Nová řešení pro ekonomiku, životní prostředí a společnost



**Financováno
Evropskou unií**
NextGenerationEU

Tento projekt je financován se státní podporou Technologické agentury ČR a Ministerstva životního prostředí ČR v rámci Programu Prostředí pro život. Tento projekt je financován v rámci Národního plánu obnovy z evropského Nástroje pro oživení a odolnost.

**T A
Č R**

Tento projekt je spolufinancován se státní podporou Technologické agentury ČR a Ministerstva životního prostředí v rámci **Programu Prostředí pro život**.

www.tacr.cz

www.mzp.cz

Ovčí vlna je surovinou, která je biologicky rozložitelným materiálem se širokým využitím. Hlavními cíli předkládaného projektu je ověření aplikace peletizované ovčí vlny pro ovlivnění fyzikálních, chemických a biologických vlastností pěstebního substrátu (u rostlin pěstovaných v nádobách) a půdy (u rostlin pěstovaných ve volné půdě) výsledkem, kterého bude zvyšování odolnosti a kvality pěstovaných rostlin. Dílčím cílem bude ověření využití surové ovčí vlny pro výrobu kompostu a jeho vliv na kvalitu pěstovaných rostlin.

Partnery Zahradnické fakulty Mendelovy univerzity v Brně v projektu jsou:

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická

firma Pavel Klevcov



Tento projekt je spolufinancován se státní podporou Technologické agentury ČR a Ministerstva životního prostředí v rámci **Programu Prostředí pro život.**

www.tacr.cz

www.mzp.cz