



Európsky poľnohospodársky fond pre rozvoj vidieka:
Európa investuje do vidieckych oblastí



**Program
rozvoja vidieka SR**
2014-2020

Názov projektu: **Automatizácia príjmu jačmeňa**

Prijímateľ pomoci: Lycos Malt s.r.o.
Sladovnícka 15, 917 01 Trnava

Program: Program rozvoja vidieka SR 2014 – 2022

Opatrenie č.: 4

Podopatrenie č.: 4.2

Číslo výzvy: 51/PRV/2021

Kód projektu: **042TT510073**

Hlavný cieľ projektu: Zásadná inovácia výrobného procesu spracovania jačmeňa.

Predmet projektu: Obstať novú inovatívnu technológiu (strojné vybavenie) s cieľom zásadnej inovácie a automatizácie procesu spracovania jačmeňa – príjem, čistenie a jačmenné silá, zvýšiť kvalitatívne parametre výsledného produktu, zvýšiť efektívnosť výrobného procesu a racionalizovať postupy v rámci výrobného procesu. Zavedením novej inovatívnej technológie taktiež dôjde k zásadnému zníženiu spotreby energie v rámci dopravného systému a zníži sa odpad pri nepresnostiach v trasovaní dopravných ciest. Inovácia výrobného procesu spracovania jačmeňa pozostáva z modernizácie a automatizácie technológie dopravy do jednotlivých jačmenných síl, čistenia, uskladnenia a následného vyskladnenia zo síl smerom na centrálnu máčiareň, nových dopravníkov, rozvodov tlakového vzduchu pre technológiu, technologickej elektroinštalácie a inteligentného riadiaceho systému. Projekt svojím zameraním prispieva k odolnému, udržateľnému a digitálnemu oživeniu hospodárstva, s hlavným zameraním na ekologizáciu výroby a taktiež digitalizáciu a automatizáciu v spracovaní poľnohospodárskych produktov.

<http://www.apa.sk/>

<http://www.mpsr.sk/>

<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SK/TXT/HTML/?uri=CELEX:32014R0808&rid=1>