



Grant Expert

spolu s centire

# KONKURENCIESCHOPNÁ FIRMA DRŽÍ KROK S TECHNOLOGIAMI

Zrealizovať nápad na zmenu zabehnutých postupov je výzva. Inovácia môže byť finančne náročná, ale nie nemožná! Prečítajte si, ako potravinárska spoločnosť realizovala projekt nákupu nových technológií z Operačného programu Konkurencieschopnosť a hospodársky rast v minulom programovom období.

## Kedy a kto vynašiel „polystyrén“ na Slovensku?

Potravinárska spoločnosť vyvinula novú výrobnú technológiu pufovania. Týmto postupom už viac ako desaťročie vyrába celozrnné chlebíky, ktoré poznáme aj pod názvom polystyrény. Základnými surovinami sú drvené zrná: jedlej pšenice, raže, ryže natural a kukurice, pšena (proso). Po navlhčení sa tieto suroviny dávajú do expanznej formy stroja na pečenie, kde vplyvom vysokej teploty (250 °C) a tlaku nastáva v krátkom čase (8 sekúnd) odparenie vlhkosti, napučanie - expanzia zrn a vytvarovanie korpusov chlebíčkov.

Vďaka podpore z fondov EÚ k starším zariadeniam výroby pribudli tri nové pufovacie prístroje a baliace zariadenie s automatickým nakladacím systémom výrobkov. Prostredníctvom detektoru kovov s košom na vyradené produkty sa zvýšila bezpečnosť. Nemôže sa stať nešťastná náhoda, kedy by sa kus kovu (napr. nachádzajúci sa v zrnách pri žatí) dostal až ku konzumentovi. Zavedenie detektoru kovov do výroby umožní spoločnosti získať certifikát FSSC 22000, čo otvorí možnosti odbytu na trhoch západnej EÚ. Momentálne spoločnosť zabezpečuje portfólio svojich výrobkov na Slovensku, v Česku, Maďarsku, Poľsku, Španielsku, Chorvátsku a v blízkej budúcnosti aj v Rakúsku.

### Spoločnosť pomocou fondov EÚ:

- nakúpila inovatívne technológie,
- zvýšila svoju konkurencieschopnosť,
- zvýšila objem výroby,
- zamestnala dvoch nových ľudí,
- získala možnosti odbytu na trhoch západnej EÚ.

**Zdroj financovania:** Európsky fond regionálneho rozvoja a štátny rozpočet

**Program podpory:** Operačný program Konkurencieschopnosť a hospodársky rast

**Opatrenie:** 1.1 Inovácie a technologické transfery

**Výška získaného nenávratného finančného príspevku: 198 691,50 euro**

