

Naslov projekta: **Z naprednimi digitalnimi tehnologijami do kakovostne hrane**

Akronim projekta: **FRESH@FOOD**

V okviru **EIP projekta** bomo razvijali in uvajali napredne rešitve, ki bodo imele učinek na **zmanjšanje izgub in količin zavržene hrane pri pridelovalcih na kmetijah**.

Odpadna hrana je danes eden največjih globalnih izzivov, ki ustvarja velik pritisk na naravne vire in okolje. Pridelava in predelava živil izrablja dragocene vire, kot so tla, voda, energija in goriva. Povezana je tudi z izpusti toplogrednih plinov. Poleg vpliva na okolje ima odpadna hrana tudi finančne in etične posledice. **Hrana se zavrže** na vseh stopnjah prehranske verige: pri **pridelovalcih na kmetijah**, pri transportu, v obdelavi, proizvodnji in skladiščenju, v trgovinah, restavracijah, javnem sektorju in v gospodinjstvih.

V okviru projekta bomo razvijali in uvajali rešitve **za podaljšanje obstojnosti in svežine sadja ter zelenjave brez uporabe kemičnih sredstev**. S tem bomo zmanjšali porabo fungicidov v kmetijstvu in posledično zmanjšali negativen vpliv kmetijstva na okolje in zdravje ljudi. Poleg razvoja novih rešitev bomo izvajali praktične preizkuse na kmetijskih gospodarstvih, opravljali prenos znanja v prakso ter razširjali rezultate projekta.

**Trajanje projekta: od 12.05.2023 do 11.05.2025**

**Celotna vrednost projekta: 400.790,10 €**

**Sofinancirana vrednost: 240.000,00 €**

**Financerji projekta:** Program razvoja podeželja 2014 – 2020 (80 % Evropski kmetijski sklad za razvoj podeželja, 20 % Republika Slovenija), lastni vložek partnerjev.

Člani partnerstva:

- **SLOKVA**, zavod za razvoj neizkoriščenih potencialov, so. p. (vodilni partner),
- **Interkorn** semenarstvo in obnovljivi viri d. o. o. (<https://www.interkorn.si/>),
- **OKOLJSKO RAZISKOVALNI ZAVOD** (<https://www.orz.si/>),
- **INŠTITUT ZA HMELJARSTVO IN PIVOVARSTVO SLOVENIJE** (<http://www.ihps.si/>),
- **Kmetija Radej**,
- **Kmetija Brili**,
- **Polavon, Polonca Rahmanović s. p.**,
- **Šolski center Šentjur**,
- **Kmetija Čevnik**,
- **Kmetija Klančnik**,
- **Pribinovina** proizvodno in storitveno podjetje d.o.o. (<https://www.pribinovina.si/>)

