



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA GOSPODARSKI  
RAZVOJ IN TEHNOLOGIJO



EVROPSKA UNIJA  
EVROPSKI SKLAD ZA  
REGIONALNI RAZVOJ  
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

PD projekt

## PLASMA GRAIN

Konzorcij 8 podjetij je uspešno kandidiral na Javnem razpisu DEMO PILOTI II 2018, katerega namen je dodelitev spodbud razvojnim in inovacijskim dejavnostim za izvedbo pilotnih/demonstracijskih projektov, s katerimi se bo dosegalo skrajšanje časa od ideje do trga, pridobitev referenc ter krepitev konkurenčnega položaja podjetij in njihovega pozicioniranja v obstoječih in novih verigah vrednosti ter povečanje naložb zasebnega sektorja v razvoj in inovacije.

Namen projekta PLASMA GRAIN je aplicirati metodo plazemske obdelave v postopek obdelave (razkuževanja) semen/zrnja, kar na globalnem nivoju predstavlja nov mejnik v agroživilstvu. Aktivnosti projekta so porazdeljene v 2 sklopa: eksperimentalni razvoj mobilnega plazemskega reaktorja ter transparentna demonstracija plazemske obdelave žit in stročnic v realnem okolju in neposredno na njivi.

Konzorcijski partnerji: INTERKORN d.o.o. (vodilni partner), ŽIPO Lenart d.o.o., BIJOL d.o.o., POLIGRAM d.o.o., PI Maribor, so.p., INDUKTIO d.o.o., SIBRO d.o.o., FlawlessCode, d.o.o.

**INTERKORN**

**Žipo**

**BIJOL**

**POLIGRAM**



**INDUKTIO**

**SIBRO** d.o.o.  
STROJNI INŽENIRING, PROJEKTIRANJE  
IN PROIZVODNJA

**Flawless**  
CODE

»Naložbo sofinancirata RS in EU iz Evropskega sklada za regionalni razvoj.«

[www.eu-skladi.si](http://www.eu-skladi.si)

