

Naslov projekta: **Proučitev razvojnih možnosti in izdelava idejne rešitve za vzpostavitev delovanja centra Purissima**

V sodelovanju s **KZ Agraria Koper z.o.o.**, Univerza na Primorskem, Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije (UP FAMNIT), študenti UP FAMNIT in UP FM (6): 4 študenti študijskega programa Sredozemsko kmetijstvo UP FAMNIT, 1 študent študijskega programa Management UP FM in 1 študent študijskega programa Varstvo narave UP FAMNIT.

Opis: Kmetijska zadruga Agraria Koper je najpomembnejša in največja gospodarska družba s kmetijsko proizvodnjo na Obali. Od leta 1947 združuje pridelovalce slovenske Istre. Glavni cilj in namen projekta je pridobiti najboljše idejne rešitve za revitalizacijo in nove razvojne možnosti zaprtega proizvodnega obrata Purissima, ki je še nedavno predstavljal pomemben proizvodni center za vzgojo in pridelavo sadik zelenjadnic ter vegetativno vzgojo sadik oljke. Namen projekta je sedanjo trgovsko dejavnost KZ Agraria obogatiti s proizvodno in dopolnilno dejavnostjo, kar bi zadrugi zagotovilo stabilnejše prihodke, pridelovalcem pa ponudbo v nacionalnem prostoru vzgojenega sadilnega materiala. Projekt je vključeval naslednje aktivnosti:

1. izdelava idejne zasnove za izgradnjo bioplinarne, identifikacija materialov v regiji za delovanje bioplinarne,
2. izdelava programa za izobraževanje in zasnova demonstrativne učilnice v naravi za trženje izobraževanja ciljnih skupin od otrok do upokoencev,
3. izdelava podlag za vzpostavitev proizvodnje jagod in kreiranje embalaže za jagode iz slovenskega lesa,
4. izdelava načrta za vzpostavitev tehnologije za proizvodnjo cepljenih sadik oljk.

Delo interdisciplinarne skupine študentov je bilo organizirano v štirih delovnih sklopih po posameznih tematskih področjih, tako, da je bilo skupinam omogočeno poglobljanje znanja in pridobivanje novih kompetenc. Rezultati projekta so povzeti in predstavljeni v zaključenem elaboratu, ki je predstavljen na spletni strani UP FAMNIT, na naslovu:

<http://www.famnit.upr.si//sl/izobrazevanje/projekti/purissima>.

Elaborat je razdeljen v 4 poglavja: 1) Bioplinarna, 2) Zasnova demonstrativne učilnice in izobraževanje na obratu Purissima, 3) Vzpostavitev tehnologije za gojenje jagod, 4) Zasnova tehnologije pridelave cepljenih sadik oljk. Vsi tematski sklopi so temeljili na iskanju ustreznih rešitev po različno dostopnih virih, pregled virov in študij. Večina sklopov je zahtevala kabinetno delo ter dobro prostorsko poznavanje obrata Purissima, zato so študentje del nalog opravljali tudi neposredno na obratu delovne organizacije. Napredek na projektu so spremljali pedagoški in delovni mentor z rednim sestajanjem in izmenjavo informacij. V delovnem sklopu pridelave jagod, so bili cilji projekta preseženi, saj je študentsko delo privedlo do konkretne realizacije v podjetju. Študentje so bili neposredno vključeni v pripravo poskusne proizvodnje jagod. Sodelovanje pedagoškega osebja, študentov in delovnega mentorja ima številne pozitivne učinke. Univerza na Primorskem in Kmetijska zadruga Agraria Koper sta s pomočjo projekta našli skupni interes za sodelovanje na področju razvijanja novih tehnologij pridelave, izobraževanja in znanstveno raziskovalnega dela z namenom pospeševanja in razvoja kmetijske stroke v regiji. Konkretno je projekt Kmetijski zadrugi Agraria Koper doprinesel proučeno možnost za pridobivanje alternativne energije za ogrevanje rastlinjakov, vzpostavljen je bil poskusni nasad gojenja jagod, izdelan je bil načrt izobraževanja mladih in starejših, kar bo v nadaljevanju popestrilo ponudbo zadruge. Pripravljen je tudi načrt gojenja cepljenih sadik

oljk, v primeru, če se bo organizacija zaradi potreb stroke usmerila v pridelavo cepljenih sadik oljk. Projekt je študentom doprinesel izboljšano možnost za zaposlitev v kmetijski zadrugi, saj so s projektom pridobili možnost, da jih je potencialni delodajalec spoznal v smislu delavnosti, iznajdljivosti, sposobnosti za samostojno delo. Prav tako so študentje pridobili izkušnje s kakšni izzivi se sooča gospodarska družba, kako je organiziran delovni proces in kako podjetje razmišlja.

Fotografije izdelka oz. končnega produkta, ipd.



Slika: Idejna zasnova demonstrativne in izobraževalne učilnice na obratu Purissima.

Opis podjetja: Kmetijska zadruga **Agraria Koper** že od leta 1947 združuje pridelovalce svežega sadja in zelenjave iz treh obalnih občin. So vodilni spodbujevalci razvoja kmetijstva na obali. Zaupajo našim pridelovalcem in pridelkom iz slovenske Istre. Najboljše iz Istre je njihov slogan s katerim želijo slovenskim potrošnikom zagotavljati sadje in zelenjavo višje kakovosti, domače mesne, mlečne izdelke, oljčno olje in druge dobrote lokalnih pridelovalcev. Vsako leto pridelajo preko 1000 ton zelenjave in sadja, ki sta pridelana na integriran ali ekološki način. Njihovo vodilo je varna pridelava zdrave hrane in ohranjanje rodovitnosti tal in okolja. Slovenska Istra ima izjemne klimatske razmere, ki omogočajo pridelavo skozi vse leto. Pridelki pridelani v slovenski Istri se odlikujejo po odličnem okusu in aromi, ki ju lahko zagotavljajo samo naravne danosti tega okolja. Pridelki potujejo praktično iz njive na prodajno polico, zato so pridelki vedno sveži. Kratko skladiščenje in kratke transportne poti izredno vplivajo na kakovost pridelkov, saj se tako ohrani bogata hranilna vrednost. Zelenjavo in sadje ter druge domače pridelke najdejo v živilskih trgovinah KZ Agraria v Kopru, v Marezigah, Izoli in Luciji. Z dvema velikima agrocentroma v Kopru in v Luciji omogočajo popolno oskrbo in svetovanje tako vrtničarjem kot profesionalnim pridelovalcem.





REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



JAVNI SKLAD REPUBLIKE SLOVENIJE
ZA RAZVOJ KADROV IN ŠTIPENDIJE



Naložba v vašo prihodnost
OPERACIJO DELNO FINANCIRA EVROPSKA UNIJA
Evropski socialni sklad

Linki spletne strani:

Spletna stran projekta na UP FAMNIT:

<http://www.famnit.upr.si//sl/izobrazevanje/projekti/purisima>

Spletna stran podjetja:

<http://www.kz-agraria.si/>

Z VIZIJO ZNANJA

Projekt se izvaja v okviru Operativnega programa razvoja človeških virov za obdobje 2007–2013, 1. razvojne prioritete »Spodbujanje podjetništva in prilagodljivosti ter prednostne usmeritve« 1.3. »Štipendijske sheme«, v okviru potrjene operacije »Po kreativni poti do praktičnega znanja«.