

BEATLIEKIŲ TECHNOLOGIJŲ NAUDOJIMAS - PUIKI IŠEITIS SMULKIAM ŪKININKUI

Šiais metais Kauno kolegija pradėjo vykdyti projektą „Beatliekių technologijų naudojimas, siekiant gerinti užaugintos produkcijos perdirbimą daržininkystės ūkiuose“, kuris finansuojamas Europos žemės ūkio fondo kaimo plėtrai (EŽŪFKP) ir Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšomis. Įgyvendinant projektą, jau yra parengta parodomąjo bandymo metodika, suburtos pasidalinimo grupės, bus atliekami parodomieji bandymai šalies ūkininkų ūkiuose, organizuojami informaciniai renginiai - lauko dienos, praktiniai-informaciniai seminarai, baigiamoji konferencija. Projekto įgyvendinimo trukmė - 2 metai.

Apie iniciatyvą

Žemės ūkyje perdirbant žemės ūkio produkciją, susidaro itin dideli kiekiai organinės kilmės technologinių atliekų, kurios niekaip nepanaudojamos. Kauno kolegijos mokslininkai siekia ūkininkams pademonstruoti galimybes, kaip žemės ūkyje būtų galima be atliekų panaudoti moliūgus.

Aukštoji mokykla siekdama, kad kuo daugiau ūkininkų susipažintų su mokslo pažanga, projekto įgyvendinimo metu vykdys parodomuosius bandymus, skatinančius ūkininkus naudoti beatliekes technologijas, siekiant gerinti užaugintos produkcijos perdirbimą daržininkystės ūkiuose. Parodomųjų bandymų metu bus sie-

kiami didinti žemės ūkio veiklų gyvybingumą ir konkurencingumą, skatinti kaimo gyventojų verslumą ir orientotis į galutinį vartotoją, o ne į stambų supirkėją.

Auginamos produkcijos asortimentas keičiasi

Šiuo metu tiek įprastiniuose, tiek ekologiniuose ūkiuose auginamos produkcijos asortimentas darosi vis įvairesnis: prade-



dama plačiau auginti mažiau populiaris daržoves, kurios yra vertingesnės mitybos racione ir pasižymi funkcinėmis savybėmis.

Šiai grupei galima priskirti įvairių rūšių ir veislių moliūgus, kurie technologinėmis ir maistinėmis savybėmis nenusileidžia plačiai paplitusioms daržovėms. Moliūgas - daržovė, turinti biologiškai vertingų medžiagų: baltymų, angliavandenių, skaidulinių medžiagų, vitaminų ir jų provitaminų (ypač daug beta karotino), mineralinių medžiagų, pektinų. Pasaulyje ši daržovė priklauso vienai

iš seniausiai auginamų augalų grupei, o Japonijos mitybos specialistai maisto produktų vertingumo lentelėje pirmoje eilėje nurodo moliūgų sudedamąsias dalis.

Atskleis naudą

Vykstant augalinio maisto gamybos procesui lieka daug maistingų, iki galo neišnaudotų žaliavų, kurios yra utilizuojamos. Projekto įgyvendinimo metu ūkiuose ir mažose įmonėse bus siekiama pademonstruoti, kaip būtų galima kuo efektyviau panaudoti visas ver-

tingas moliūgų vaisių dalis, gaminant kvietinius gaminius - brioche kepinus. Ūkininkai, auginantys moliūgus ir norintys vietoje perdirbti savo produkciją, projekto metu turės galimybę susipažinti su miltinių produktų gamybos aspektais. Tam, kad galutinis produktas būtų saugus ir kokybiškas, bus gaminama paklausi produkcija, gerinanti ūkių ekonominius rodiklius.

Parodomųjų bandymų metu, kvietinių gaminių gamybos procese bus perdirbami daržininkystės ūkio produktai (moliūgo minkštimas, moliūgo sėklos ir moliūgo luobelės). Kvietinių gaminių gamyba bus vykdoma panaudojant naujas technologijas, sumažinant cukraus kiekį, natūraliomis žaliavomis suintensyvinant produkto spalvą ir skonį, nenaudojant skysčių, suintensyvinant produkto aromata, išgaunant tinkamą tekstūrą ir prailginant tešlos brandinimo bei produkto galiojimo laiką.

Užs. Nr. 139



EUROPOS ŽEMĖS ŪKIO FONDAS KAIMO PLĖTRAI:
EUROPA INVESTUOJA Į KAIMO VIETOVES



LIETUVOS RESPUBLIKOS
ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJA

KAUNO
KOLEGIJA

Ne tik puiki galimybė tobulinti užsienio kalbas

Vilija JURGAITYTĖ

Mero pavaduotojos Vaidos Aleknavičienės iniciatyva, jau ketvirtus metus Joniškyje organizuojama tarptautinė jaunimo stovykla. Stovyklą organizuoja Joniškių Algimanto Raudonikio atviras jaunimo centras pasitelkdamas į pagalbą savanorius. Šiemet Joniškyje šurmuliavo jaunimas iš Latvijos, Ukrainos, Armėnijos, Turkijos, Gruzijos, Moldovos bei Joniškių krašto.

Temą stovyklai parenka jaunimas. Jau buvo sporto, fotografijos, meno stovyklos, o šiemet jaunimas gvildeno populiarią savanorystės temą. Beveik visi stovyklos dalyviai turėjo savanorystės patirties, kuria pasidalino su kitais draugais, išgirdo apie galimybes dalyvauti tarptautinėje savanorystėje, aptarė savanorystės reikšmę šiandieniniame pasaulyje.

Pasak mero pavaduotojos V. Aleknavičienės, tarptautinė



stovykla, tai ne tik puiki galimybė tobulinti užsienio kal-

bas, bet ir mokytis bendrauti, organizuoti veiklas, susipa-

žinti su kitomis kultūromis, tradiciniais patiekalais. Dalyviai išvykdami dėkoja už įvairias gyvenimiškas pamokas (susiorganizuoti atvykimą ir išvykimą, bendrauti su skirtingų kultūrų žmonėmis, atrastą naują pomėgį, suvokimą, kad reikia mokytis užsienio kalbų ir t.t.) ir visuomet išreiškia norą sugrįžti dar kartą. Joniškių krašto jaunimas stovyklos metu mokosi organizuoti veiklas, priimti svečius, spręsti atsiradusias problemas, pristatyti savo kraštą ir dar daug kitų dalykų.