



Design and testing
new VET frameworks
for the transfer and recognition
of organic livestock
management skills in Europe



Newsletter nr 3

LIVORG

Projektowanie i testowanie nowych ram kształcenia i szkolenia zawodowego w celu transferu i uznania umiejętności ekologicznego zarządzania zwierzętami hodowlanymi w Europie

Okres realizacji projektu: 01.12.2013 - 30.11.2015

Drodzy Czytelnicy!

Za nami ponad połowa projektu, który jak dotąd przebiega bardzo pomyślnie. Udało się zrealizować Kursy Pilotażowe i Laboratoria we wszystkich krajach partnerskich. Raport międzyokresowy został złożony w terminie i zaakceptowany przez Komisję Europejską. Trzecie spotkanie partnerstwa odbyło się na początku bieżącego roku. Za pomocą tego newslettera chcielibyśmy przede wszystkim przekazać szczegółowe informacje na temat wdrożenia Kursów Pilotażowych i Laboratoriów Doradczych, które odbywały się w ostatnich miesiącach. Przedstawiamy również podsumowanie trzeciego spotkania partnerstwa oraz nadchodzące zadania dla konsorcjum projektowego.

Wdrożenie Kursów Pilotażowych i Laboratoriów Doradczych

Kursy Pilotażowe „Ekologiczne zarządzanie zwierzętami hodowlanymi w praktyce” i Laboratoria Doradcze rozpoczęły się we wrześniu i październiku 2014 r. Trwały po 80 godzin i obejmowały zajęcia w sali i w gospodarstwie rolnym, a także odpowiednio e-learning i Inkubator Biznesu.

Kursy Pilotażowe „Ekologiczne zarządzanie zwierzętami hodowlanymi w praktyce”

Grecki Kurs Pilotażowy

Grecki Kurs Pilotażowy Livorg odbył się w Retimno na Krecie, w regionie intensywnej produkcji zwierzęcej. Uczestnikami Kursów Pilotażowych byli głównie rolnicy, którzy niedawno zmienili profil swojej działalności na ekologiczny, młodzi bezrobotni, którzy chcieliby zająć się ekologiczną produkcją zwierzęcą oraz agronomowie pracujący głównie jako konsultanci w zakresie ekologicznego zarządzania zwierzętami hodowlanymi.

W ciągu 7 dni uczestnicy odwiedzili różne gospodarstwa rolne zajmujące się ekologiczną produkcją zwierzęcą, tradycyjną i nowoczesną (głównie owce i kozy, a także kurczaki i króliki), zakłady produkujące ekologiczne jogurty i jajka, a także pokazowe pastwiska w różnych częściach wyspy (wyżyny i część centralna). Działania w ramach greckich Kursów Pilotażowych można uznać za



Uczestnicy Greckiego Kursu Pilotażowego odwiedzają ekologiczne gospodarstwo rolne na Krecie



www.emu.ee



This project has been funded with support of the European Commission within the Lifelong Learning Programme: LEONARDO DA VINCI Multilateral Projects for Development of innovation. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

Project n. 539313-LLP-1-2013-1-IT-LEONARDO-LMP

zrealizowane pomyślnie, biorąc pod uwagę uczestnictwo, a także ogólną atmosferę i motywację. Większość uczestników stanowili pełnoetatowi producenci, którzy dysponowali mniejszą ilością czasu, a mimo to wykazali się wielką motywacją do udziału w 80-godzinym kursie na temat ekologicznego zarządzania zwierzętami hodowanymi. Prowadzący kursy dr A. Stefanakis wywarł na uczestnikach duże wrażenie swoimi kompetencjami i sposobem prowadzenia kursu.

Estoński Kurs Pilotażowy

Kurs Pilotażowy „Ekologiczne zarządzanie zwierzętami hodowanymi w praktyce” rozpoczął się w Estonii 7 października 2014 r. Uczestnikami byli głównie uczniowie, ale także młode pokolenie rolników i innych entuzjastów zainteresowanych ekologiczną produkcją zwierzęcą. Podczas zajęć w terenie uczniowie odwiedzili pięć gospodarstw w całej Estonii. W gospodarstwie Puutsa w Jõgevamaa uczestnicy dowiedzieli się o ekologicznej produkcji wołowiny, a w gospodarstwie Pajumäe w Viljandimaa poznali zasady produkcji ekologicznego nabiału. Uczniowie odwiedzili mleczarnię, w której produkuje się ekologiczne jogurty i różnego rodzaju twarogi.



Uczestnicy części praktycznej kursu w ekologicznym gospodarstwie mleczarskim w Pajumäe w Estonii. Fot. Ragnar Leming

Kursanci odwiedzili również największą ekologiczną farmę kóz w Estonii, w Ida-Virumaa, a na końcu nasze gospodarstwo uniwersyteckie w Tartumaa, gdzie zwierzęta objęte są opieką i obserwacją. Zajęcia w salach i praktyczne wizyty w gospodarstwach były prowadzone, nadzorowane i oceniane przez doc. Ragnara Leminga oraz prof. Davida Arney'a z Estońskiego Uniwersytetu Przyrodniczego.



Gospodarstwo Il Ruscello (Piza, Włochy) - stara rasa świni domowej „Cinta Senese”.
Fot. Enfap Toscana

Włoskie Kursy Pilotażowe

Włoskie Kursy Pilotażowe rozpoczęły się w Toskanii w październiku ubiegłego roku i zostały zorganizowane przez włoskich partnerów projektowych Enfap Toscana i ERIFO. Około 20 młodych uczniów, przyszłych przedsiębiorców i przedstawicieli młodego pokolenia rolników wzięło udział w bieżącej edycji kursów, uczestnicząc w działaniach rozpisanych w planie szkoleniowym. Uczestnicy mogli wypróbować ekologiczne metody i strategie hodowli zwierząt zarówno w salach zajęciowych, jak i w różnych gospodarstwach ekologicznych i konwencjonalnych w Toskanii. W tym newsletterze

zaprezentujemy pilotażową edycję zajęć w terenie, które odbyły się w styczniu 2015 r. Młodzi uczestnicy mieli okazję

bezpośrednio doświadczyć różnic pomiędzy konwencjonalnym rolnictwem a innowacyjnymi technikami sektora ekologicznego podczas dwóch ciekawych i praktycznych wizyt pilotażowych. Na przykład w gospodarstwie „Il Ruscello” (Piza) rolnik przeszkolił młodych uczestników w zakresie strategii karmienia (pasza i porcje) starej rasy świni domowej „Cinta Senese”. Uczestnicy ocenili jakość poszczególnych typów karmienia. Podczas działań szkoleniowych w gospodarstwie „Fini Romolo” (Pistoia) uczniowie otrzymali wsparcie, coaching i przeszkolenie w zakresie podstawowych zasad przechodzenia na efektywny „system rolnictwa ekologicznego”, w tym kosztów certyfikacji i konsekwencji działania wbrew przepisom we Włoszech. Rolnik pokazał również swoje owce hodowane w celu pozyskiwania mleka, a także poprawny proces ekologicznego przetwarzania mleka poprzez działania laboratoryjne. Następnie przedstawiono schemat rozwoju hodowli owiec, przetwórstwa ich mleka i produkcji ekologicznej. Przeanalizowano tempo, czynniki i wpływ rozwoju dobrze prosperującego gospodarstwa zajmującego się hodowlą owiec i produkcją ekologicznego nabiału w północno-wschodniej Toskanii. Określono czynniki i perspektywy rozwoju małego rolnictwa ekologicznego, oceniono możliwości powielania pozytywnych doświadczeń w innych gospodarstwach oraz zaproponowano rekomendacje dla udoskonalenia przepisów i strategii rolnictwa ekologicznego. Zajęcia w sali i w terenie były prowadzone, nadzorowane i ocenione przez eksperta Giulio Malvezzi (Associazione Toscana Allevatori) oraz ekspertów do spraw BHP z Enfap Toscana i UIL Trade Union.



Gospodarstwo „Fini Romolo” (Pistoia, Włochy) – produkcja nabiału.
Fot. Enfap Toscana



Wolny wypas „Märkisches Sattelschwein” w gospodarstwie „Gut Hirschaue” w Niemczech. Fot. Konrad Behr

Niemieckie Kursy Pilotażowe

Niemiecki Kurs Pilotażowy „Ekologiczne zarządzanie zwierzętami hodowanymi w praktyce” został zorganizowany we współpracy z Uniwersytetem Wzajemnej Edukacji w Saksonii - Akademią Państwową w Dreźnie oraz Stowarzyszeniem Rolników Ekologicznych Gaea e.V.

W Kursach Pilotażowych uczestniczyło ponad 20 studentów. Wiedzę teoretyczną w zakresie ekologicznej hodowli zwierząt przekazano głównie w formie wykładów. Podczas wizyt z przewodnikiem uczniowie mogli poszerzyć swoją wiedzę na temat ekologicznej hodowli świń, krów i kóz, a także ekologicznej hodowli drobiu w mobilnych kurnikach. Najciekawszym punktem programu była wizyta w gospodarstwie „Gut Hirschaue”, które specjalizuje się w hodowli dzikich zwierząt i posiada około tysiąca danieli, jeleni i muflonów. Gospodarstwo hoduje również „Märkisches Sattelschwein” (wyjątkową krzyżówkę świni rasy „Saddleback” z dzikiem) w systemie wolnego wypasu. W

gospodarstwie omówiono takie kwestie jak zdrowie zwierząt, dobór ras i zarządzanie pastwiskami w celu ograniczenia pasożytów wewnętrznych. Studenci odwiedzili również mleczarnię, aby zobaczyć jak z ekologicznego nieprzetworzonego mleka produkuje się wiele różnych rodzajów nabiału.

Laboratoria Doradcze:

Polskie Laboratorium Doradcze

W polskim Laboratorium Doradczym uczestniczyło 20 uczniów szkół zawodowych o profilu inżynierii rolniczej. Podczas zajęć w terenie uczestnicy odwiedzili pięć różnych gospodarstw ekologicznych i jeden ekologiczny sklep z serami. Zima nie była mroźna, więc pogoda sprzyjała licznym działaniom na świeżym powietrzu. W Gajewie uczestnicy przestudiowali nowoczesne metody hodowli krów i produkcji mleczarskiej. Właściciel gospodarstwa, prowadzący również stację biopaliw, mógł udzielić szczegółowych informacji na temat planowania, kalkulacji i prowadzenia stacji paliw ekologicznych. O zaletach połączenia mleczarstwa i produkcji serów dyskutowano w gospodarstwie ekologicznym pana Mariana Nowaka. Podczas warsztatów mleczarskich uczestnicy uczyli się, jak produkować ser z dodatkiem naturalnych aromatów. Z kolei w gospodarstwie pana Grzywacza omówiono wyzwania i zalety hodowli bydła rasy „Highland Cattle” w surowym klimacie Europy Środkowej. W Nosibadach na Pomorzu Środkowym uczestnikom pokazano przykład ekologicznej hodowli owiec starej rasy „Świniarka”, którą rozpoczęto tu ponownie w 2004 r. Natomiast w gospodarstwie w Pepowie uczestnicy zwiedzili ekologiczną hodowlę koni do celów rehabilitacyjnych.



Bydło rasy „Highland Cattle” w gospodarstwie pana Grzywacza, Polska



Uczestnicy międzynarodowego Laboratorium w Hiszpanii

doświadczenie w rolnictwie i są zainteresowani samozatrudnieniem.

Hiszpańskie Laboratorium Doradcze

W ramach projektu LivOrg w Hiszpanii INFODEF (Instytut Promocji Rozwoju i Szkolenia) zorganizował międzyetniczne laboratorium we współpracy z licznymi organizacjami, a także z władzami lokalnymi i regionalnymi. Przy organizacji laboratorium współpracowały też centra kształcenia zawodowego i organizacje pozarządowe szkolące w zakresie rolnictwa ekologicznego lub wspierające migrantów i mniejszości etniczne poprzez szkolenie i pomoc w zatrudnieniu. Laboratorium było skierowane do różnych grup docelowych, w tym do młodych migrantów i przedstawicieli mniejszości etnicznych, uczestników kształcenia zawodowego w obszarze rolnictwa ekologicznego, a także migrantów, którzy mają



Design and testing
new VET frameworks
for the transfer and recognition
of organic livestock
management skills in Europe



Ponad 50 osób skorzystało z różnych szkoleń i działań doradczych prowadzonych w ramach międzyetnicznych laboratoriów. Prowadzono zajęcia w sali, w gospodarstwach oraz zrealizowano doradztwo na temat samozatrudnienia w inkubatorach. Działania szkoleniowe miały na celu rozwinięcie innowacyjnych metod szkolenia i doradztwa, a także wzmocnienie potencjału rolników należących do mniejszości etnicznych, którzy mogli doskonalić swoje zdolności przedsiębiorcze w obszarze rolnictwa ekologicznego.

Trzecie spotkanie projektowe w Dreźnie - 19-20 lutego 2015 r.



Trzecie spotkanie partnerstwa międzynarodowego w ramach projektu LivOrg odbyło się w Dreźnie w Niemczech w dniach 19-20 lutego 2015 r. i zostało zorganizowane przez niemieckiego partnera EkoConnect e.V. Podczas spotkania partnerzy projektu przedstawili rezultaty Kursów Pilotażowych i Laboratoriów Doradczych zrealizowanych w każdym kraju partnerskim, a także narzędzia i metody ewaluacji efektów nauczania. Ponadto partnerzy zaplanowali skuteczne działania w celu wykorzystania pierwszych rezultatów projektu, np. kolejna e-broszura, newsletter, informacje prasowe, Facebook itp.

Zaplanowano również wzmocnienie działań networkingu oraz włączenia partnerów Sektorowego Porozumienia na rzecz Umiejętności na poziomie krajowym i lokalnym. W ciągu najbliższych miesięcy w każdym kraju odbędzie się jeden warsztat upowszechniająco-promocyjny i jedna upowszechniająca grupa fokusowa. Dodatkowo każdy partner udzieli wsparcia jednemu, dwóm lub trzem nowym lub przyszłym przedsiębiorcom w zakresie aplikowania do programu UE Erazmus dla Młodych Przedsiębiorców. Jest to program międzynarodowej wymiany, który daje nowym lub przyszłym przedsiębiorcom możliwość uczenia się od doświadczonych przedsiębiorców, jak prowadzić mały biznes w innych krajach uczestniczących.

Na zdjęciu: Partnerzy projektu LivOrg podczas trzeciego spotkania partnerstwa w Dreźnie, Niemcy 19-20 lutego 2015 r. Fot. ERIFO



Obserwuj nasze działania na portalu Facebook „LivOrg Project”!



www.livorg.eu



This project has been funded with support of the European Commission within the Lifelong Learning Programme: LEONARDO DA VINCI Multilateral Projects for Development of innovation. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

Project n. 539313-LLP-1-2013-1-IT-LEONARDO-LMP