



MILKYWAY

Milkyway je projekt prijavljen na natječaj Ministarstva regionalnoga razvoja i fondova EU, Europskog fonda za regionalni razvoj u okviru Programa Europske teritorijalne suradnje – programa Interreg IPA Hrvatska – Srbija

Naziv projekta: Pannonian Superfood – Implementacija inovativnih tehnologija prerade hrane u zanatskoj proizvodnji sira

Programski prioritet kojem projekt doprinosi je suradnja za pametniju programsku regiju

Specifični cilj: Razvoj i unaprjeđenje istraživanja, inovacijskih kapaciteta te prihvatanje naprednih tehnologija

Trajanje projekta: 18 mjeseci

Vodeći partner: Privredna komora Vojvodine

Partner: Osječko-baranjska županija

Cilj projekta je potaknuti inovacije u proizvodnji mliječnih proizvoda pilot-primjenom nove tehnologije (liofilizacije), kao i pronaći rješenja za druga industrijska pitanja kao što su pakiranje i stvaranje klastera u proizvodnji nove vrhunske zdrave hrane, radi otvaranja međunarodnih tržišta. MILKYWAY će promicati umrežavanje između dva proizvođačka udruženja (klastera) te podržavati mikro, mala i srednja poduzeća. Osim toga, proizvođačka udruženja (klasteri) će poticati međusektorska partnerstva koja doprinose regionalnom razvoju, otvaranju radnih mjesta i jačanju industrije.

Ukupna vrijednost projekta: 448.559,00 €

Udio sufinanciranja iznosi 85% ili 381.275,15 €

Ukupni udio OBŽ: 193.095,00 €

OBŽ: 28.964,25 € (15 %)

IPA: 164.130.75 € (85 %)

Ovaj projekt donosi novi pristup i inovacije u proizvodnju sira i mliječnih proizvoda. Inovacije mogu pozitivno utjecati na kvalitetu proizvoda, rok trajanja, učinkovitost i održivost. Provedba tih inovacija zahtjeva pažljivo razmatranje čimbenika poput opreme u koju se mora uložiti, operativnih procesa i prihvatanja novih proizvoda od strane potrošača. Suradnja s prehrambenim tehnolozima, stručnjacima za pakiranje i znanstvenicima iz područja proizvodnje mlijeka ključna je za uspješnu integraciju tih tehnologija u proces proizvodnje sira i mliječnih proizvoda, uz ispunjavanje standarda kvalitete, sigurnosti i održivosti.

Korisnici rezultata projekta su:

1. **MSP** (mikro, mali i srednji poduzetnici): Tijekom projekta uspostaviti će se proizvođačko udruženje (klaster) MSP-ova, uglavnom za proizvođače sira, mliječne farme i druge poljoprivrednike iz ruralnih područja. Oni će imati izravne koristi od novih tehnologija i razmjene praksi i iskustva iz ovog projekta. U budućnosti, isti će

Interreg



Co-funded by
the European Union

IPA Croatia – Serbia



MILKYWAY

model biti otvoren i drugim MSP-ovima iz prekograničnog područja Srbije i Hrvatske kojima će se ponuditi korištenje stroja za liofilizaciju, pakiranje i sazrijevanje sireva.

2. Regionalne javne vlasti:

Kao partneri, Privredna komora Vojvodine i Osječko-baranjska županija će na ovom projektu uspostaviti blisku suradnju na regionalnoj razini, što može dodatno potaknuti kooperaciju i razmjenu znanja. Kao jedinica područne (regionalne) samouprave, OBŽ će unaprijediti svoje ljudske i materijalne kapacitete te na taj način povećati kvalitetu usluga koje nudi svojim građanima, a posebno poduzetničkom sektoru u poljoprivredi.

3. Visoko obrazovanje i istraživačke organizacije: Sveučilište u Novom Sadu i Sveučilište u Osijeku, sa svojim poljoprivrednim fakultetima bit će uključeni u projekt kroz stručni doprinos u razvoju novih tehnoloških procesa i novih proizvoda.

4. Lokalne javne vlasti: Sve lokalne javne vlasti u Vojvodini i OBŽ-u, s mikro, malim i srednjim poduzetnicima koji sudjeluju u projektu ili imaju koristi od rezultata projekta, imat će koristi od povećanih poreznih prihoda i unaprijeđene poslovne klime te povećanja broja radnih mjesta.

5. Organizacije i udruge proizvođača (klasteri) u proizvodnji i preradi sira i mliječnih proizvoda s prekograničnog područja Srbije i Hrvatska će imati izravne koristi od projekta u smislu stvaranja početnih kontakata, pristupa sustavima proizvodnje i naprednoj tehnologiji te pristupa različitim znanjima i iskustvima u poslovanju. Rješenja razvijena u sklopu projekta poboljšat će kvalitetu njihovih proizvoda, uspješnost na domaćem i inozemnom tržištu te jačanje lokalnog tržišta i regionalnih lanaca vrijednosti. Projekt je usklađen sa Strategijom EU za Dunavsku regiju, strategijom EU za jadransku i jonsku regiju, Europskim zelenim planom, UN-ovim ciljevima održivog razvoja, drugim strategijama i nacionalnim razvojnim strategijama i dokumentima.



MILKYWAY

Milkyway is a project submitted to the competition of the Ministry of Regional Development and EU Funds, the European Fund for Regional Development within the framework of the European Territorial Cooperation Program - the Interreg IPA Croatia - Serbia program

Project name: Pannonian Superfood – Implementation of innovative food processing technologies in artisanal cheese production

The program priority to which the project contributes is cooperation for a smarter program region

Specific goal: Development and improvement of research, innovation capacities and acceptance of advanced technologies

Project duration: 18 months

Leading partner: Chamber of Commerce of Vojvodina

Partner: Osijek-Baranja County

The goal of the project is to encourage innovation in the production of dairy products through the pilot application of new technology (lyophilization), as well as to find solutions for other industrial issues such as packaging and the creation of clusters in the production of new premium healthy food, in order to open international markets. MILKYWAY will promote networking between two producer associations (clusters) and support micro, small and medium enterprises. In addition, producer associations (clusters) will encourage cross-sector partnerships that contribute to regional development, job creation and industry strengthening.

Total value of the project: €448,559.00

The share of co-financing is 85% or €381,275.15

Total share of OBŽ: €193,095.00

OBŽ: €28,964.25 (15%)

IPA: €164,130.75 (85%)

This project brings a new approach and innovation to the production of cheese and dairy products. Innovations can have a positive impact on product quality, shelf life, efficiency and sustainability. The implementation of these innovations requires careful consideration of factors such as equipment to be invested in, operational processes and consumer acceptance of new products. Cooperation with food technologists, packaging experts and scientists from the field of milk production is essential for the successful integration of these technologies in the process of production of cheese and dairy products, while meeting the standards of quality, safety and sustainability.

Beneficiaries of the project results are:

1. **SMEs** (micro, small and medium enterprises): During the project, a producer association (cluster) of SMEs will be established, mainly for cheese producers, dairy farms and other farmers from rural areas. They will directly benefit from new technologies and the exchange of practices and experience from this project. In the

Interreg



Co-funded by
the European Union

IPA Croatia – Serbia



MILKYWAY

future, the same model will be opened to other SMEs from the cross-border area of Serbia and Croatia, which will be offered the use of the machine for lyophilization, packaging and ripening of cheeses.

2. Regional public authorities:

As partners, the Chamber of Commerce of Vojvodina and Osijek-Baranja County will establish close cooperation on this project at the regional level, which can further encourage cooperation and exchange of knowledge. As a unit of regional (regional) self-government, OBŽ will improve its human and material capacities and thereby increase the quality of services it offers to its citizens, especially to the entrepreneurial sector in agriculture.

3. Higher education and research organizations: The University of Novi Sad and the University of Osijek, with their agricultural faculties, will be involved in the project through professional contribution in the development of new technological processes and new products.

4. Local public authorities: All local public authorities in Vojvodina and OBŽ, with micro, small and medium-sized entrepreneurs participating in the project or benefiting from the results of the project, will benefit from increased tax revenues and an improved business climate, as well as an increase in the number of employees places.

5. Producer organizations and associations (clusters) in the production and processing of cheese and dairy products from the cross-border area of Serbia and Croatia will benefit directly from the project in terms of creating initial contacts, access to production systems and advanced technology, and access to various knowledge and experiences in business. The solutions developed as part of the project will improve the quality of their products, their performance on the domestic and foreign markets, and the strengthening of the local market and regional value chains. The project is aligned with the EU Strategy for the Danube Region, the EU Strategy for the Adriatic and Ionian Region, the European Green Plan, the UN Sustainable Development Goals, other strategies and national development strategies and documents.

Interreg



Co-funded by
the European Union

IPA Croatia – Serbia