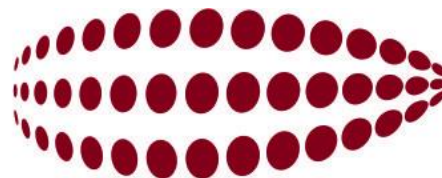




# SUSTINNO



1. projekta „Ekonomiskā konkurētspēja un inovācija tautsaimniecībā” apakšprojekta „Latvijas pārtikas ražotāju konkurētspēja un attīstības iespējas”

1.posma rezultāti

Galvenie izpildītāji:

Ligita Melece, Agnese Krieviņa un Juris Hāzners

*Ligita.Melece@lvaei.lv*

Latvijas Valsts agrārās ekonomikas institūts (LVAEI)

VPP “Inovācija un ilgtspējīga attīstība: Latvijas pēckrīzes procesi globālā kontekstā (SUSTINNO)”

1.posma rezultātu publiskā apspriešana, Rīga, 20.11.2015.

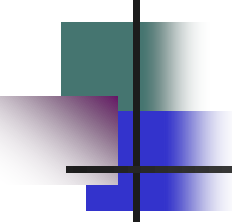




# Uzdevumi

---

1. Latvijas uzņēmumu (t.sk. pārtikas nozarē) konkurētspēju ietekmējošo faktoru analīze.
2. Zaļo inovāciju jeb eko-inovāciju veidu izpēte. (Zaļās inovācijas un ilgtspējīga ekonomiskā attīstība).
3. Latvijas lokālo pārtikas ķēžu jeb sistēmu attīstības procesu izpēte.
4. Inovāciju ieviešanas izpēte dažādās bioloģisko saimniecību grupās.
5. Sadarbībā ar ārvalstu partneriem projekta pieteikuma sagatavošana programmas „INTERREG EUROPE” ietvaros (bija paredzēts 2.posmā).



# Latvijas uzņēmumu (t.sk. pārtikas nozarē) konkurētspēju ietekmējošo faktoru analīze

---

1) balstoties uz Pasaules Tirdzniecības organizācijas vadlīnijām, tika veikts pētījums tirdzniecības plūsmas un bilaterālās tirdzniecības analīzei, izmantojot gravitācijas modeļa piemērošanu, un sagatavota publikācija gravitācijas modeļa izstrādei Latvijas lauksaimniecības un pārtikas tirdzniecības plūsmas novērtēšanai, kā arī nākotnes tirdzniecības plūsmu prognozēšanai.

Melece, L., Hazners, J. (2014). Evaluation of Latvia's Agri-Food Trade Using the Gravity Model. *Actual Problems of Economics*, Vol. 159, Issue 9, pp. 518-526. (ISSN: 1993-6788; Scopus).

2) tika uzsākta gravitācijas modelim nepieciešamā bilaterālo tirdzniecības lauksaimniecības un pārtikas preču plūsmu datu paneļa izveide, veicot datu atlasīšanu no „UNComtrade” datubāzes.

Tiks apkopoti dati paneļa izveidei, lai veiktu Latvijas lauksaimniecības un pārtikas tirdzniecības plūsmu novērtēšanu.

# Zaļo inovāciju jeb eko-inovāciju veidu izpēte. (Zaļās inovācijas un ilgtspējīga ekonomiskā attīstība)

---

Esošo un potenciālo zaļo inovāciju veidu Latvijā izpēte, balstoties uz zinātnisko publikāciju un ES politisko un programmatisko dokumentu analīzi.

Uzsākts pētījums un zinātniskās publikācijas sagatavošana par zaļo inovāciju veidiem Latvijas lauku teritorijās, izmantojot zinātniskās publikācijas, EK ziņojumu un dažādu interneta, t.sk. mājas lapu, informāciju.

Turpmāk tiks veikts pētījums, lai precizētu zaļo jeb eko-inovāciju definīciju un būtību, kā arī to izpētes metodes.

# Latvijas lokālo pārtikas ķēžu jeb sistēmu attīstības procesu izpēte

---

Esošās situācijas izpēte lokālo pārtikas ķēžu jomā Latvijā, izvērtējot to lomu reģionu attīstībā, kā arī noskaidrojot ierobežojošos faktorus to ilgtspējīgai turpmākai attīstībai, un ieteikumu izstrāde lokālo pārtikas ķēžu attīstībai un veicināšanai.

Pētījumi, kas saistīti ar lokālās (vietējās) pārtikas sistēmām jeb ķēdēm jeb tīklojumiem un to plašāku sociālo, kultūras, ekonomisko un vides ietekmes novērtējumu, pēdējo gadu desmitu laikā piesaistījusi pieaugošu zinātnieku un politikas veidotāju uzmanību.

1) tika veikts pētījums un sagatavota publikācija par lokālo pārtikas ķēžu definēšanu, nozīmi un iniciatīvām, tai skaitā Latvijā.

# Latvijas lokālo pārtikas ķēžu jeb sistēmu attīstības procesu izpēte

Pētījuma mērķis bija precizēt lokālās pārtikas sistēmas jēdzienu; izpētīt to attīstību saistībā ar turpmāko ilgtspējīgu lauku kopienu attīstību; un apzināt darbības un iniciatīvas, kas vērstas uz lokālās pārtikas sistēmu attīstību Latvijā.

Lai gan starp zinātniekiem nav vienprātības par lokālās pārtikas sistēmu (ķēžu, tīklojuma) definīciju, tomēr lokālās pārtikas sistēmas vai alternatīvās pārtikas tīkli ir nozīmīgs un piemērots instruments vides, ekonomisko (lauksaimnieku un lauku iedzīvotāju ienākumi pieaug) un sociālo (arī kultūras) jautājumu risināšanā. Lokālās pārtikas sistēmu , un tie veicina turpmāku ilgtspējīgu attīstību lauku teritorijās un kopienās.

Melece, L. (2014). Local Food Systems and their Development in Latvia. *Management Theory and Studies for Rural Business and Infrastructure Development*, vol. 36, No 2, 3, pp. 588-598. (ISSN 1822-6760; ERIH+; EBSCO; Ulrich's).

# Latvijas lokālo pārtikas ķēžu jeb sistēmu attīstības procesu izpēte

---

2) uzsākta lokālo pārtikas ķēžu izpētes metodoloģisko principu analīze un metodoloģiskās pieejas izstrāde turpmākajiem pētījumiem.

3) uzsākti pētījumi, zinātnisko publikāciju un referātu sagatavošana par esošo situāciju lokālo pārtikas ķēžu attīstībā Latvijā, akcentējot reģionalitāti, kā arī noskaidrojot ierobežojošos faktorus to ilgtspējīgai turpmākai attīstībai. Pētījumos izmantojot PVD un interneta resursu, t.sk. mājas lapu, datus un informāciju.

Turpmāk tiks veikta atsevišķo lokālo pārtikas ķēžu veidu un tīklojuma izpēte Latvijā.



# Inovāciju ieviešanas izpēte dažādās bioloģisko saimniecību grupās

---

Inovāciju ieviešanas mēroga noteikšana dažādās bioloģisko saimniecību grupās, kā kritēriju izmantojot ieguldījumu subsīdiju izmantošanas intensitāti.

Tika uzsākta datu apkopošana un analīze par publiskajiem un LAP 2007-2013 ieguldījumiem inovāciju attīstībā bioloģiskajās lauku saimniecībās, izmantojot zinātnisko literatūru, EK ziņojumus, SUDAT un Lauku attīstības dienesta (LAD) datus.

Turpmāk tiks veikta daudzfaktoru analīze un detalizētāka izpēte, lai noskaidrotu dažāda veida investīciju ietekmi uz saimniecību attīstību.



# Sadarbībā ar ārvalstu partneriem projekta pieteikuma sagatavošana programmas „INTERREG EUROPE” ietvaros

---

Papildus projekta 1.posmā tika sagatavots projekta pieteikums, kura sagatavošana bija paredzēta 2. posmā (2015. gadā), jo sakarā ar finansējuma kavēšanos projekta pirmais posms tika pagarināts 2015. gadā.

Dalība projekta pieteikuma “Agricultural risk management innovations for competitive BSR farm sector – AgriRiskInBSR” programmas „INTERREG EUROPE” prioritātes “1. Capacity for innovation” sagatavošanā kā partneriem ar Somijas (MTT Agrifood Research Finland, Natural Resources Institute Finland – LUKE) zinātniekiem (Csaba Jansik, Principal Research Scientist, PhD)



## Rezultāti

---

Sagatavoti un publicēti divi zinātniskie raksti:

Melece, L., Hazners, J. (2014). Evaluation of Latvia's Agri-Food Trade Using the Gravity Model. *Actual Problems of Economics*, Vol. 159, Issue 9, pp. 518-526. (ISSN: 1993-6788; Scopus).

Melece, L. (2014). Local Food Systems and their Development in Latvia. *Management Theory and Studies for Rural Business and Infrastructure Development*, vol. 36, No 2, 3, pp. 588-598. (ISSN 1822-6760; ERIH+; EBSCO; Ulrich's).

Dalība projekta pieteikuma “Agricultural risk management innovations for competitive BSR farm sector – AgriRiskInBSR” programmas „INTERREG EUROPE” prioritātes “1. Capacity for innovation” sagatavošanā kā partneriem ar Somijas (MTT Agrifood Research Finland, Natural Resources Institute Finland – LUKE) zinātniekiem



---

Paldies par uzmanību!