



# Presenting the project and the training

**Daniel Beltran-Alcrudo**  
Animal Health Officer, FAO



## The project

Project Title:	Strengthening the regional preparedness, prevention and response against lumpy skin disease in Belarus, Moldova and Ukraine
Project symbol:	TCP/RER/3605 (648147)
Recipient Countries:	Republic of Belarus, Republic of Moldova and Ukraine
Governments / other counterparts:	veterinary services (within the ministries of agriculture): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ministry of Agriculture and Food of Belarus</li> <li>• Ministry of Agriculture, Regional Development and Environment of Moldova</li> <li>• Ministry of Agrarian Policy and Food of Ukraine</li> </ul> Veterinary associations, cattle farmer associations and academia from the recipient countries
Starting Date:	01 January 2018
End Date:	30 June 2019 (18 months)
Total Budget:	USD 300 000

### Background / Justification

- LSD is a newly emerged transboundary animal disease spreading throughout the Middle East, Turkey, the Balkans, the Caucasus and Eastern Europe.
- Countries with no LSD are generally not familiar with it.
- Introduction of LSD into naïve population causes considerable economic losses (death of cattle, decrease in productivity, cost of control, trade restrictions, and impacts on livelihoods).
- High risk of an imminent incursion into neighbouring still unaffected countries through both formal and informal trade routes, e.g. Belarus, Moldova and Ukraine.

- Enhancing legal, regulatory preparedness and coordination for LSD at national level;
- Enhancing capacities of national veterinary services for LSD detection, prevention and control;
- Strengthening disease intelligence capacities for LSD, i.e. risk analysis and cost-benefit analysis;
- Conducting awareness campaigns for veterinarians, farmers and academia;
- Strengthening the regional coordination.

## Outputs

5

OUTPUT 1	Enhanced legal, regulatory preparedness framework for LSD developed at national level. As a result, countries will have LSD national contingency plans and a vaccination strategy that will be validated through simulation exercises. Similarly, some of the weaknesses identified will be resolved through outputs 1-5.
OUTPUT 2	National veterinary service personnel trained in LSD detection, prevention and control
OUTPUT 3	Veterinary service personnel trained on risk management and communication for eventual outbreaks.
OUTPUT 4	LSD awareness among all stakeholder levels created
OUTPUT 5	Regional coordination. Focal points in the veterinary service of each country will be designated to simplify communication in the emergency event. Coordination will be done via email, teleconferences and two main regional workshops (i.e. one inception and one final).

Train-of-trainer program for field veterinarians on LSD (TCP/RER/3605) - Kiev, Ukraine, 31 May – 1 June 2018

## Previous experiences with cascade training for field vets

- FYR of Macedonia
- November 2017
- Developed in close collaboration with the Food and Veterinary Agency (FVA)
- To improve field detection, prevention and control of LSD and bluetongue
- Training-of-trainers (TOT) approach:
  - **Module 1** to train the core trainers: 2-day workshop (Skopje on 13-14 September 2017). For 11 official vets from the different regions and FVA's head office
  - **Module 2** to train the rest of veterinarians, plus several livestock advisors from the National Extension Agency: 1-day trainings (10-26 October 2017 in 7 cities: Gevgelija, Kratovo, Prilep, Kicevo, Sveti Nikole, Skopje and Tetovo).
  - 281 vets were trained (>75% of official & private vets conducting AH public work)
  - A copy of the [LSD field manual for veterinarians](#) in Macedonian each.



<http://www.fao.org/europe/events/detail-events/en/c/1095618/>

## 2.3. Train-of-trainer program on LSD for field vets

- **Topics covered:** LSD recognition; Farm & personal biosecurity; Outbreak investigation; Sample collection & submission; Vaccination; etc.
- Format: Lectures (1 day) + Practical hands-on activities on-farm
- The following format (in each country):
  - Core training: one 1.5-day training of a small group (around 10) core trainers from a risk regions/Oblasts
  - First tier: replicate 1-day trainings (lead by core trainers) in each at risk region/Oblast
  - Second tier: replicate 1-day trainings by each district/Rayon vet to all colleagues

Train-of-trainer program for field veterinarians on LSD (TCP/RER/3605) - Kiev, Ukraine, 31 May – 1 June 2018

### Оцінка ризиків - де і як очікується перший випадок на ЗВД

Рішенням Державної надзвичайної протиепізоотичної комісії при Кабінеті Міністрів України визначені загрозовими щодо занесення ЗВД наступні області **Львівська, Закарпатська, Івано-Франківська, Чернівецька, Одеська, Чернігівська, Сумська, Харківська, Донецька та Луганська**. При цьому всі власники зобов'язані проводити обробку сприйнятливих тварин інсектицидними препаратами тривалої дії, що забезпечують їх безперервний захист впродовж періоду активності кровососних комах



Train-of-trainer program for field veterinarians on LSD (TCP/RER/3605) - Kiev, Ukraine, 31 May – 1 June 2018

## Implementation plan for Ukraine

9

- **Core training:** Core trainers from 8 at-risk Oblasts (31 May-1 June)  
= **1 TRAINING (10 vets)**
- **First tier:** replicate 1-day trainings (lead by core trainers) in each at risk region/Oblast (June)  
= **8 TRAININGS (163 vets)**
- **Second tier:** replicate 1-day trainings by each Raion (June-July)



**= 163 TRAININGS (1000 vets?)**



Train-of-trainer program for field veterinarians on LSD (TCP/RER/3605) - Kiev, Ukraine, 31 May – 1 June 2018

## Materials

10

- 180 LSD field manuals:
  - one per Raion
  - In Ukrainian - <http://www.fao.org/3/i7330uk/i7330UK.pdf>
  - Or Russian - <http://www.fao.org/3/i7330ru/i7330RU.pdf>
  - distributed today
- PowerPoints:
  - Printed handouts & Electronic copy
  - Handout format to take notes
- Standard Operating Procedures and guidelines
  - Printed & Electronic copy
- Videos (?)



Train-of-trainer program for field veterinarians on LSD (TCP/RER/3605) - Kiev, Ukraine, 31 May – 1 June 2018

	
Core trainers Ukraine	
Name	Position
Serhienko Vitalii	Main specialist of Animal Health and Welfare Unit of Directorate on Animal Health and Welfare, Department for Food Safety and Veterinary Medicine of SSUFSCP
Moroz Oleksandr	Main specialist - doctor of veterinary medicine and epizootology of Scientific research department of epizootic monitoring of State Research Institute of Laboratory Diagnostic and Veterinary and Sanitary Expertise
Naumenko Viktor	Chief of Directorate on Food Safety and Veterinary Medicine of Main Administration of SSUFSCP in Sumy region
Ponomarenko Volodymyr	Main specialist of unit on anti-epizootic work organization of Department for Food Safety and Veterinary Medicine of Main Administration of SSUFSCP in Kharkiv region
Vaskiv Ivan	Chief of Unit on anti-epizootic work organization of Department for Food Safety and Veterinary Medicine of Main Administration of SSUFSCP in Ivano-Frankivsk region
Saikevych Yiri	Main specialist of Unit on anti-epizootic work organization of Department for Food Safety and Veterinary Medicine of Main Administration of SSUFSCP in Lviv region
Mazyhula Mykola	Chief of Unit on anti-epizootic work organization Main Administration of SSUFSCP in Ivano-Chernihiv region
Morozov Vitalii	Chief of Unit on anti-epizootic work organization Main Administration of SSUFSCP in Ivano-Luhansk region
Oliynyk Ruslan	Chief of Unit on anti-epizootic work organization Main Administration of SSUFSCP in Odesa region
Kyrylyuk Volodymyr	First Deputy Head of Main Administration of SSUFSCP in Donetsk region

Train-of-trainer program for field veterinarians on LSD (TCP/RER/3605) - Kiev, Ukraine, 31 May – 1 June 2018

	
Core trainers Ukraine	
Name	Position
Сергієнко Віталій Володимирович	Головний спеціаліст відділу здоров'я та благополуччя тварин управління здоров'я та благополуччя тварин Департаменту безпеки харчових продуктів та ветеринарної медицини ГУ Держпродспоживслужби
Мороз Олександр Анатолійович	Головний фахівець - лікар ветеринарної медицини-епізотолог Науково-дослідного відділу епізоотологічного моніторингу ДНДЛДВСЕ
Науменко Віктор Іванович	Начальник Управління безпеки харчових продуктів та ветеринарії ГУ Держпродспоживслужби в Сумській області
Пономаренко Володимир Євгенійович	Головний спеціаліст відділу організації протиепізootичної роботи Управління безпеки харчових продуктів та ветеринарної медицини ГУ Держпродспоживслужби в Харківській області
Васьків Іван Володимирович	Начальник відділу забезпечення протиепізootичної роботи Управління безпеки харчових продуктів та ветеринарної медицини ГУ Держпродспоживслужби в Івано-Франківській області
Сайкевич Юрій Ігорович	Головний спеціаліст відділу організації протиепізootичних заходів Управління безпеки харчових продуктів та ветеринарної медицини ГУ Держпродспоживслужби у Львівській області
Мазигла Микола Михайлович	Начальник відділу організації протиепізootичної роботи ГУ Держпродспоживслужби в Чернігівській області
Морозов Віталій Іванович	Начальник відділу організації протиепізootичної роботи ГУ Держпродспоживслужби в Луганській області
Олійник Руслан Володимирович	Начальник відділу організації протиепізootичної роботи Управління безпеки харчових продуктів та ветеринарної медицини ГУ Держпродспоживслужби в Одеській області
Кирилюк Володимир Олексійович	Перший заступник начальника ГУ Держпродспоживслужби в Донецькій області

Train-of-trainer program for field veterinarians on LSD (TCP/RER/3605) - Kiev, Ukraine, 31 May – 1 June 2018

## Other participants / Observers

13

Name	Position
Dmitry Morozov	National Consultant Belarus
Petr Krasochko	Belarus vet services
Silvia SITNIC-ADAM	National Consultant Moldova
Cristina Sirbu	Moldova vet services
Vitalie Dragan	Moldova National Project Coordinator
Olexii Solodianskiy	Kharkiv institute, Ukraine
Artem Skrypnyk	Kharkiv institute, Ukraine
Ihor Prysiashniuk	Beef Association (Ukraine)
Mykola Sonko	Ukraine National Project Coordinator
Valeriya Yustyniuk	National Consultant Ukraine
Volodymyr Melnyk	Veterinary School Kiev
Volodymyr Polishchuk	Veterinary School Kiev

14

Thank you for the attention!