

Agrovýzkum Rapotín s.r.o.

Zpráva ze služební cesty

Cílová země a místo:

Španělsko –Lleida

Jméno účastníka cesty:

Ing. Tereza Chovancová

Mgr. Blanka Zábrodská, Ph.D.

Projekt, ze kterého byla cesta hrazena:

program INTER-EXCELLENCE, podprogram INTER-INFORM VES17, LTI17006

Rapotín 2020

Místo konání: University in Lleida

Termín: 7.12.2020

Vyslané osoby: Ing. Tereza Chovancová, Mgr. Blanka Zábrowská, Ph.D.

Zaměření a cíl cesty:

Cílem této služební cesty byla prezentace projektu Inter-Inform a výzkumné aktivity společnosti Agrovýzkum Rapotín s.r.o. v oblasti kvality živočišných produktů (maso, mléko), navázání kontaktů a domluva spolupráce.

Navázané kontakty:

Jméno, organizace (pozice), e-mail/telefon

Dra. Montserrat Llovera Arcas (Gas chromatography specialist), Universitat de Lleida (researcher) - Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació, mllovera@quimica.udl.es

Rocio Sosa Rodriguez (Specialist for analysis animal diseases) - Laboratori de Sanitat Animal de Catalunya, sosa_rd@hotmail.com, Generalitat de Catalunya

Program služební cesty:

Seznámily jsme se s Dra. Montserrat Llovera Arcas. Její pracovní pozice je specialista na plynovou chromatografii. Debatovaly jsme o možnostech spolupráce v rámci projektu Horizon 2020 Framework Programme - Testing and demonstrating systemic innovations in support of the Farm-to-Fork Strategy. Tento projekt je rozdělen na několik podoblastí. Zaměřily jsme se na podoblast Achieving climate neutral farms by reducing GHG emissions and by increasing farm-based carbon sequestration and storage. Probíraly jsme způsoby stanovení skleníkových plynů produkovaných hospodářskými zvířaty v intenzivních a extenzivních chovech a možnosti jejich redukce pomocí fyto-genických krmných aditiv či nalezení dalších alternativ. Zajímavá byla také debata o obtížnosti stanovení polychlorovaných bifenylů. Vyměnily jsme si kontakty a byla nám přislíbena možnost spolupráce při stanovení emisí skleníkových plynů, jako je amoniak, oxid uhličitý či metan.

V rámci navazování kontaktů a domluvy spolupráce na tomto projektu jsme se seznámily také s Rocio Sosa Rodriguez, se kterou jsme debatovaly o spolupráci v podoblasti Reducing the dependence on the use of antimicrobials in animal production and in aquaculture. V Laboratori de Sanitat Animal de Catalunya se zabývají stanovením antimikrobiálních látek, jako jsou rezidua inhibičních látek (RIL) v surovinách a potravinách živočišného původu, které představují zdravotní riziko pro spotřebitele, přináší technologické problémy ve výrobě potravin a má negativní dopad na životní prostředí. Nálezy RIL v mléce souvisí s rozšířeným používáním veterinárních léčiv či s nedodržováním ochranných lhůt. Možnosti jejich redukce v chovech zvířat jsou cílem strategie zemědělství EU.

Zástupci obou institucí podpořili myšlenku projektové spolupráce v této oblasti.

Zpracovaly:

Ing. Tereza Chovancová

Mgr. Blanka Zábrowská, Ph.D.



Schválili:

Ing. Ondřej Kopp

vedoucí projektu INTER-INFORM VES17, LTI17006

OLL

Ing. Ondřej Kopp

jednatel

OLL

V Rapotíně dne 14.12.2020

Fotodokumentace

