

Atbalsta Zemkopības ministrija un Lauku atbalsta dienests
“Inovatīvas dehidratācijas tehnoloģijas pielietojuma izpēte sapropeļa ieguvē, uz
sapropeļa bāzes veidotu produktu izmantošanas iespējas augkopībā un lopkopībā”
Nr. 18-00-A01612-000010

Projektu realizē Agrolesursu un ekonomikas institūts un
Eiropas Inovāciju partnerības lauksaimniecības ražīgumam un ilgtspējai darba grupa
Projekta norises laiks: 2018. gada maijs – 2023. gada 31. marts

KOMANDĒJUMA ATSKAITE PAR PIEREDZES APMAIŅAS BRAUCIENU UZ BALKKRIEVIJU PIE SAPROPEĻA PĒTNIEKIEM UN PĀRSTRĀDĀTĀJIEM

Saskaņā ar 2019. gada 10. janvāra rīkojumu Nr. 2kom/2019PPC no š.g. 4. februāra līdz 7. februārim atrados komandējumā Baltkrievijā.

Brauciena maršruts: Rīga – Minska – Gomeļas apgabals, Žitkoviči – Minska – Rīga.

Komandējuma izdevumi finansēti no projekta “Inovatīvas dehidratācijas tehnoloģijas pielietojuma izpēte sapropeļa ieguvē, uz sapropeļa bāzes veidotu produktu izmantošanas iespējas augkopībā un lopkopībā” Nr. 18-00-A01612-000010 līdzekļiem (nozare 46).

Braucienā organizēja projekta “Inovatīvas dehidratācijas tehnoloģijas pielietojuma izpēte sapropeļa ieguvē, uz sapropeļa bāzes veidotu produktu izmantošanas iespējas augkopībā un lopkopībā” Nr. 18-00-A01612-000010 vadošais partneris – Latvijas Lauksaimniecības universitāte un piedalījās sadarbības partneri no SIA “Ainava GG”. Brauciena mērķis bija iepazīties ar sapropeļa pētījumiem, sapropeļa ieguves veidiem, tehnoloģijām, kā arī izmantošanas iespējām Baltkrievijas Zinātņu akadēmijas Dabas lietošanas institūtā (*Институт природопользования, Национальной академии наук Беларуси*).



1.att. Latvijas delegācijas tikšanās ar Baltkrievijas Zinātņu akadēmijas Dabas lietošanas institūta vadību



Brauciena ietvaros notika tikšanās ar Baltkrievijas Zinātņu akadēmijas Dabas lietošanas institūta direktoru A.K. Karabanovu (*КАРАБАНОВ Александр Кириллович*), direktora vietnieku zinātniskā darbā A.E. Tomsonu (*ТОМСОН Алексей Эммануилович*) un vadošo Baltkrievijas zinātnieku sapropeļa pētījumu jautājumos B.V. Kurzo (*КУРЗО Борис Валентинович*).



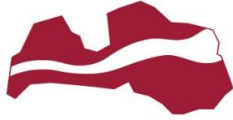
2.att. B.V. Kurzo iepazīstina ar Baltkrievijas pētījuma metodēm, rezultātiem.

Dabas lietošanas institūts ir viens no vecākajiem Baltkrievijas Zinātņu akadēmijas institūtiem. No 1932. gada līdz 1990. gadam tas bija Kūdras institūts. Tikšanās laikā tika iepazīstināti ar institūta pētījuma virzieniem, laboratorijām un sasniegumiem. Tikšanās laikā institūta starptautisko sakaru daļas vadītāja S.A. Gapeyeva (*ГАПЕЕВА Светлана Александровна*) piedāvāja noslēgt sadarbības līgumu pētniecības jautājumos.



3.att. B.V. Kurzo iepazīstina ar institūta laboratorijas iekārtām.

Armaiņas brauciena laikā tika apmeklēta sapropeļa ieguves vieta Gomeļas apgabala Žitkovičos (*Житковичи Гомельская область*) Červonoe (*Червоное озеро*) ezerā, kura platība ir 43,6 km² ar aptuveni 70 milj. m³ sapropeļa krājumiem. Savukārt pieredzes armaiņas noslēgumā tika apmeklēts sapropeļa pārstrādes uzņēmums OAO “Житковичихимсервис”. Uzņēmuma vadītājs mums izrādīja savu ražotni, kurā varēja novērot sapropeļa attīrīšanas, sijāšanas procesu un novērtēt iegūto galaproduktu.



4.att. Vizīte pie sapropeļa ieguves ezera Červonoe.

Brauciena laikā tika pārrunātas dažādās sapropeļa izmantošanas iespējas, kā medicīna, augkopība un dzīvnieku ēdināšana. Pieredzes bagātais pētnieks B.V. Kurzo deva iespēju iepazīties ar sapropeļa pētījumu rezultātiem lauksaimniecībā. Iegūtie materiāli un informācija dos lielu ieguldījumu mūsu projekta realizācijai. Baltkrievijas Zinātņu akadēmijas Dabas lietošanas institūts piedāvājums turpināt iesākto sadarbību un noslēgt sadarbības līgumu atvieglotu nākotnes sadarbību, kā arī iespēju veikt kopīgus pētnieciskos projektus.



5.att. Vizīte pie sapropeļa pārstrādes uzņēmumā OAO “Житковичихимсервис”.

Gribu pateikt lielu paldies B.V. Kurzo, par atsaucību un sadarbību pieredzes apmaiņas vizītes organizēšanā un, pašaizliedzīgo zināšanu nodošanu sapropeļa pētījumu jautājumos, kā arī OAO “Житковичихимсервис” sapropeļa pārstrādes uzņēmuma vadītājam par sirsnīgo uzņemšanu un bagātīgo informāciju sapropeļa iegūšanas, pārstrādes un pielietošanas jautājumos.

Agroresursu un ekonomikas institūta
Laukaugu selekcijas un agroekoloģijas nodaļas
Priekuļu daļas
vadošā pētniece, projekta vadītāja
Sallija Ceriņa