



Līdzfinansē
Eiropas Savienība



Nacionālais
attīstības plāns

Projekta nosaukums: Latvijas Valsts koksnes ķīmijas institūta kapacitātes stiprināšana dalībai starptautiskās sadarbības projektos

Projekta Nr.: 1.1.1.5/3/24/I/001

Īstenošanas laiks: 01.04.2025.-30.11.2029.

Projekta kopējās izmaksas: 338 000,00 EUR, t.sk. 287 300,00 EUR Eiropas Reģionālās attīstības fonda finansējums un 50 700,00 EUR valsts budžeta finansējums

Pārskata periods: 04.-06.2026.

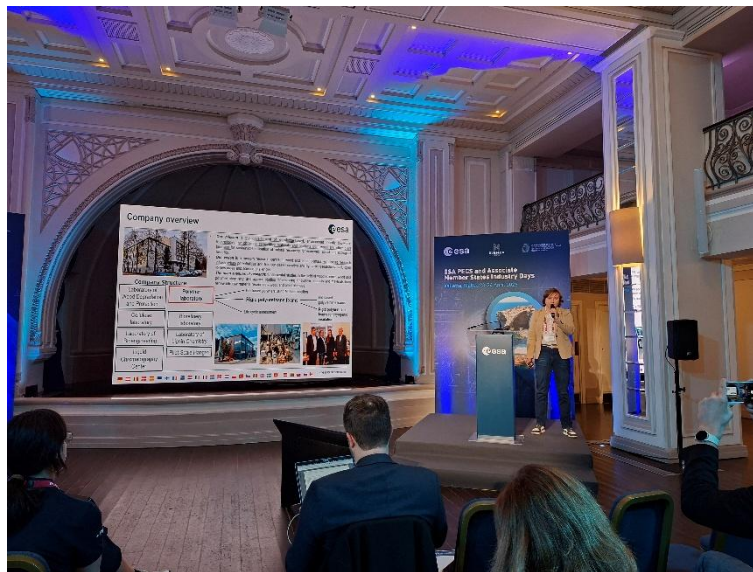
Projekta īstenošanas piektajā ceturksnī vairāki LVKĶI darbinieki devās komandējumos ārpus Latvijas, ar mērķi veidot vai stiprināt starptautiskās sadarbības, kas varētu rezultēties jaunu pētniecības projektu pieteikumu izveidē.

Edgars Kuka apmeklēja InnoVAWood General Assembly 2026, kas saveda kopā 100 vadošās personas no 75 organizācijām, kas pārstāv koksnes pētniecības, inovāciju un izglītības kopienu Eiropā. Pasākuma dalībnieki bija ne tikai no universitātēm un zinātniskajiem institūtiem, bet arī no ražotajiem, kas aktīvi komunicēja, lai arī izveidotu jaunas sadarbības un atrastu papildinošas kompetences savu inovatīvo ideju realizācijai plašākā un starptautiskā mērogā. Darba kārtībā bija iekļautas tīklošanās aktivitātes, semināri, plenārlekcijas, inovāciju prezentācijas un jauno biedru iepazīstināšana. Pasākuma dalībnieki tika informēti par institūta kompetencēm un iespējām. Tika apspriestas arī jau konkrētas sadarbības iespējas ar vairākiem citu valstu zinātniekiem Eiropas projektu uzsaukumos.



Laima Vēvere pārskata periodā apmeklēja pat divus pasākumus, pateicoties projekta finansējumam:

- Eiropas kosmosa aģentūras (EKA) un Xjenza Malta rīkotais pasākums “The PECS and Associate Member States Industry Days”.
Pasākums bija vērsts uz PECS un asociēto EKA dalībvalsts uzņēmumu un zinātnisko institūciju ciešāku iekļaušanu EKA kopienā. Pasākumā tika rādīta prezentācija par Latvijas Valsts koksnes ķīmijas institūta Polimēru laboratoriju un kriogēno izolāciju.
- Eiropas kosmosa aģentūras rīkotais pasākums "7th ESA REACH Workshop".
Šis pasākums apvienoja tos, kurus visvairāk ietekmē jaunie REACH regulas ierobežojumi. Pasākuma laikā tika apspriesti problēmas, ko rada jaunie REACH regulas ierobežojumi, kā arī risinājumi un to trūkumi kosmosa nozarē. Galvenie atzinumi, kas pēc šī pasākuma izkristalizējās ir:
 - Šo regulatīvo izaicinājumu risināšanai ir nepieciešama cieša sadarbība starp regulatoriem, aģentūrām, oriģinālo iekārtu ražotājiem (OEM), piegādātājiem, materiālu ražotājiem un zinātnisko sabiedrību.
 - Kosmosa sistēmas regulāri darbojas uz materiālu veiktspējas robežas. Izpratne par stingrajām uzticamības un kvalifikācijas prasībām, kas saistītas ar šādiem pielietojumiem, ir būtiska, izvērtējot aizstāšanas risinājumus, kuri var prasīt gadu desmitiem ilgu izstrādes un kvalifikācijas darbu, un atsevišķām kritiskām funkcijām pagaidām var vēl nebūt tehniski īstenojami.



Ari Ugis Cābulis pārskata periodā devās divos komandējumos šī projekta ietvaros:

- Briselē notika Circular Bio-based Europe Joint Undertaking (CBE JU) tikšanās pasākums. Apmeklējuma mērķis bija padarīt Latvijas Valsts koksnes ķīmijas institūtu atpazīstamāku, atrast potenciālos partnerus, sākt rakstīt Circular Bio-based Europe Joint Undertaking (CBE JU) projektus. BRU Nord dzelzceļa stacijā ir izveidota jauna tikšanās vieta TRACK, un tur tika pavadīta pilna darba diena: informatīva prezentācija par paplašināšanās valstīm, tostarp Latviju, dalību CBE-JU projektos.
- Starptautiska klāstera ITN GREEN-CHEM ģenerālā asambleja, kas pulcēja partnerus, kuri ir apņēmušies attīstīt ilgtspējīgu ķīmiju un inovatīvus risinājumus zaļākai nākotnei. Sanāksme piedāvāja vērtīgu iespēju pārdomāt progresu, vienoties par nākamajiem soļiem un stiprināt sadarbību visā tīklā. Visu partneru enerģija un centība skaidri parāda ietekmi, ko partneri var sasniegt kopā.