

Liepajas RAS

Atkritumu apsaimniekošana un vides aizsardzība

Ar vebināru noslēdzas FORCE projekts

raspost · Wednesday, February 3rd, 2021

Vebinārā uzstājās gan projekta partneri, gan pieaicinātie eksperti un ES politikas veidotāji. Galvenie temati aptvēra izpētītās atkritumu plūsmas un iespējamo potenciālu šo plūsmu atgriešanai aprītē, nepieļaujot apglabāšanu un/vai sadedzināšanu. Divu dienu programma ir atrodamā [vebināra vietnē](#), kur ir iespējams noklausīties prezentācijas pilnā apjomā.

Projekta rezultāti liecina par to, ka atkritumi nav atkritumi, bet vērtīgi resursi. Nepieciešams pievērsties aprites produktu ražošanai, sākot “nē” vienreiz lietojamām precēm, lietām, mantām. Kā uzsvēra runātāji: “vairāk skrūvju, mazāk līmes” (more screws, less glue), lai preces varētu salabot, izmantojot rezerves daļas. Hamburgas pētījums liecina par to, ka lietotai elektronikai ir liels pieprasījums, Ljublanā ir populāras remontdarbnīcas. Tā saucamās “repair cafes” kļūst aizvien populārākas. Svarīgi ir nepieļaut lietai ienākt pa poligona vārtiem, bet “pārtvert” to pirms tā kļūst par atkritumu.

Portugālē gūta pozitīva pieredze virtuves atkritumu dalītā vākšanā un kompostēšanā. Komposts ir labas kvalitātes, bet lai kvalitāti vēl vairāk uzlabotu, ir jāizskauž biodegradablās plastmasas lietošana - nepieciešams ES regulējums, jo mazās mikroskopiskās plastmasas daļiņas piesārņo produktu.

Helsinkos izstrādāts aprites celtniecības ceļvedis, kur apkopoti aprites ekonomikas principi gan jaunbūves, gan rekonstrukcijas projektos, visiem materiāliem jābūt digitāli uzskaitītiem ar atbilstošām materiālu pasēm. Atkārtotai celtniecības materiālu izmantošanai jābūt finansiāli pievilcīgākai nekā būvgružu deponēšanai poligonā, uzsver runātāji.

Vebinārā pieskārās daudziem aspektiem izpētītajās jomās, sīkāk

1.diena

2.diena

Projekta noslēgumā apkopotas 10 galvenās atziņas 4 blokos:

- Cilvēku paradumi un apziņa
 - o Vienkārša un viegli uztverama dalītās vākšanas sistēma palielina savākto apjomu
 - o Izveidot mājsaimniecību un vietējo kopienu kompostēšanas tīklu
 - o Liels pieprasījums pēc lietotām elektriskām un elektrioniskām ierīcēm
- Biznesa modeļi, tehnoloģijas, inovācijas
 - o Mīksto (flexible) plastmasu var pārstrādāt jaunus produktos, bet tai neveidojas noslēgts cikls/aplis
 - o Kokmateriālu vairākkārtīga izmantošana potenciāli iespējami, radot jaunus produktus
 - o Atkritumus iespējams sadalīt molekulās, lai radītu jaunus produktus (laboratorisks pētījums)
- Tīklošana un sadarbība visā vērtību ķēdē
 - o Ja ir zināms, ko vajag – vieglāk novirzīt uz atkārtotu izmantošanu vai pārstrādi
 - o Produktu pārpalikumu apzināšana veicina donoru skaita pieaugumu (Lisabonas

Zero WebAPP)

- Politika un pārvaldība
 - o Nepieciešami normatīvie akti, kas sekmētu apriti
 - o Atbalstīt sociāli-ekonomiskas iniciatīvas

<https://secureservercdn.net/160.153.137.99/9xx.4df.myftpupload.com/wp-content/uploads/2021/01/10-key-findings-of-FORCE.pdf>

Uzziņai:

Force (pilnais nosaukums City cooperation **FOR** CircularEconomy/ Pilsētu sadarbība →aprites ekonomikai) vai Aprites ekonomikas akadēmijas mērķis ir izveidot sadarbību starp Eiropas pilsētām, lai stimulētu abpusēju pieredzes apmaiņu un mācīšanos vienam no otra. Projekta mērķis ir samazināt vērtīgo materiālu plūsmu noplūdi un censties to ievirzīt aprites ekonomikas gultnē.

Projekta īstenošanas laiks 2016. - 2021. pavasaris g. Projekta laikā partnervalstis izveidoja 16 partnerības un 10 jaunus risinājumus tirgus produktiem.

Šajā projektā katra no četrām pilsētām uzņemās atbildību par vienu no četrām atkritumu plūsmām: 1) plastmasas atkritumiem, 2) vērtīgo metālu atgūšanu no nolietotām elektriskajām un elektroniskajām ierīcēm, 3) ēdiena pārpalikumiem vai virtuves atkritumiem un bioloģiski noārdāmajiem atkritumiem, 4) koksnes atkritumiem. Kā arī katra pilsēta izstrādāja pārējo atkritumu plūsmu samazināšanas projektus.

Par pašu projektu vairāk varat iepazīties <http://www.ce-force.eu>.

Sagatavoja. R. Dubrovska

This entry was posted on Wednesday, February 3rd, 2021 at 6:33 pm and is filed under [2021](#), [FORCE Academy](#), [Jaunami](#) You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Both comments and pings are currently closed.