

Pasākuma organizatori: SIA "Modul" (Latvija) un OÜ "Deskis" (Igaunija).
Kontaktinformācija: Ilze Bargā, ilze@forestradar.com, mob. 00 371 29284989

Preses relīze

Sagatavošanas datums: 2019. gada 05. novembris
Publicēšanas datums: 2019. gada 05. novembris

Par jauno meža resursu pārvaldīšanas sistēmu ForestMan interesi izrāda vadošie nozares pārstāvji no valsts un privātā sektora.

31.oktobrī, Rīgā Cafe Noir telpās pulcējās vadošie nozaru pārstāvji gan no valsts, gan privātā sektora, lai iepazītos ar inovatīvu meža resursu pārvaldības risinājumu, kas tapis ar Igaunijas – Latvijas pārrobežu sadarbības programmas atbalstu – tīmekļa lietotni *ForestMan ar ForestRadar tehnoloģiju* (www.forestman.eu). Kā tika demonstrēts semināra laikā, Forestman ir sistēma, kurā vienuviet ir atrodama informācija par Latvijas un Igaunijas mežiem no vairākām atsevišķām datu bāzēm un reģistriem, kā arī integrēti aktuālāko satelītattēlu analīzes dati, ko nodrošina ForestRadar tehnoloģija. Jau šobrīd jaunā sistēma ir ērti lietojama no jebkura datora vai mobilās ierīces online režīmā, taču, kā sola ForestMan projekta vadītāja Pille Kaas no Deskis OU, jau gada beigās tiek plānots aktualizēt arī offline versiju un papildu funkcijas pēc lietotāju pieprasījuma.

Seminārā piedalījās arī LVMI "Silava" pārstāvji, kas dalījās pieredzē par augsnes un vēja erozijas risku analīzi, kā arī algoritmiem, ar kuru palīdzību iespējams aktualizēt LIDAR apauguma augstuma modeli.

ForestRadar seminārā demonstrēja brīvpieejas datus, kas ļauj ikvienam meža īpašniekam jau šodien pieņemt gudrākus un uz datu analīzi balstītus lēmumus. ForestRadar aktuālāko satelītattēlu datus iespējams skatīt kopā ar savu meža īpašumu nogabaliem un iegūt ļoti detalizētu informāciju, ko izmantot mežasaimniecības darbu plānošanā un ilgtspējīgu lēmumu pieņemšanā:

- koku vainagu biezība,
- nogāžu slīpumi,
- apauguma augstuma dati,
- topogrāfiskās pozīcijas indekss, kas attēlo gravas un līdzenumus,
- digitālā reljefa modelis,
- LĢIA krāsainās un infrasarkanās ortofoto kartes 2016.-2018.g. (6. cikls) servisi.

Servisu veidā ir pieejami satelītattēlu un brīvpieejas dati, kas aprēķināti no LIDAR datiem, krāsainās un infrasarkanās ortofoto kartes un meža vējgāžu riska kartes par visu Latvijas teritoriju. Sagaidāms, ka projekta rezultāts mudinās meža īpašniekus un citas meža nozares organizācijas plašāk izmantot IT sistēmas priekšrocības, pateicoties ForestRadar nodrošinātajai ērtajai datu pieejamībai par jebkuru meža teritoriju.

Semināru kopumā apmeklēja vairāk kā 40 dalībnieku, tai skaitā pārstāvji no Zemkopības ministrijas, Valsts meža dienesta, Lauku atbalsta dienesta, Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas, daudzi meža īpašnieki u.c. interesenti.

Vairāk informācijas par jauno lietotni ForestMan var atrast mājas lapās: <https://www.forestman.eu/> un www.forestradar.com

Semināru organizēja SIA "Modul" (Latvija) un OU "Deskis" (Igaunija) Igaunijas-Latvijas pārrobežu sadarbības programmas projekta "MyTree Alert Service" (Est-Lat86) ietvaros.

Informāciju sagatavoja:
Ilze Bargā
Mob.: 00 371 29284989

