

Starptautiska zinātniska konference "Koku un mežaudžu adaptācija un tās veicināšanas iespējas"

IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

No 18.–21. oktobrim norisinājās Latvijas Valsts mežzinātnes institūta "Silava", Latvijas Republikas Zemkopības ministrijas un Igaunijas Mežsaimniecības un lauku inženieru institūta Igaunijas Dabas zinātņu universitātes rīkotā starptautiska zinātniskā konference "Koku un mežaudžu adaptācija un tās veicināšanas iespējas".



Konferences ietvaros referenti no 11 valstīm (Latvijas, Igaunijas, Lietuvas, Zviedrijas, Somijas, Norvēģijas, ASV, Polijas, Slovākijas, Vācijas, Spānijas) nolasīja vairāk kā 20 referātus par savā valstī veiktajiem jaunākajiem pētījumiem meža apsaimniekošanas nozarē saistībā ar klimata izmaiņām.

Konferences ietvaros līdztekus norisinājās Eiropas Savienības [INTERREG IVC projekta FUTUREforest](#) starptautiskais seminārs "Meža nozares potenciālais ieguldījums globālās klimata politikas kontekstā". Semināra diskusijās piedalījās gan FUTUREforest partnervalstu meža nozares eksperti, gan Latvijas meža nozares un klimata politikas eksperti par atsevišķiem jautājumiem (meža loma oglekļa piesaistē, labas prakses vadlīniju izstrāde meža apsaimniekošanai klimata izmaiņu kontekstā un lēmumu pieņemšanas atbalsta sistēmas izstrāde meža politikas jautājumiem meža adaptācijas jomā), kas norisinājās visas nedēļas garumā. Plašāka informācija par projekta FUTUREforest starptautisko semināru Latvijas Republikas Zemkopības ministrijas mājas lapā (<http://www.zm.gov.lv/index.php?sadala=1970&id=11290>) un konferences ietvaros izdotajā informatīvajā materiālā "Meža apsaimniekošana klimata izmaiņu kontekstā" par Interreg IVC programmas projekta [FUTURE forests](#) veikto pētījumu rezultātiem (skat. pielikumā pievienoto informatīvo materiālu).

Konferences ietvaros tika sniegta informācija par a/s "Latvijas valsts meži" atbalstītā pētījuma "Mežsaimniecības pielāgošana klimata izmaiņām" pētījumu pirmajiem iegūtajiem rezultātiem, kā arī ESF atbalstītā pētījuma "Ģenētisko faktoru nozīme adaptētās spējīgu un pēc koksnes īpašībām

kvalitatīvu mežaudžu izveidē” pētījumu rezultātiem, prezentējot tos, lasot referātus (skat. pielikumā pievienoto kopsavilkumu grāmatu) un atrādot tos dabā (skat. pielikumā pievienotos attēlplakātus).

Plašāka informācija:

- Konferences programma (angļu val., relīzes pielikumā)
- Konferences “Koku un mežaudžu adaptācija un tās veicināšanas iespējas” tēžu krājums (angļu val.): [Book of abstracts of international scientific conference “Adaptation of trees and stands to forest disturbances: management considerations”](#)
- [Meža apsaimniekošana klimata izmainu kontekstā](#) (informatīvs materiāls par Interreg IVC FUTURE forests ietvaros veikto pētījumu rezultātiem)

Attēlplakāti (relīzes pielikumā):

- Provenance differences in above-ground biomass of *Pinus contorta* Dougl. var *latifolia* Engelm. and *Pinus sylvestris* L.
- Factors influencing development of lamas growth of coniferous trees at the age of 4–6 years
- Differences in shoot elongation pattern and height increment of hybrid aspen (*Populus tremuloides* Michx. × *Populus tremula* L.) clones