



LATVIJAS MEŽZINĀTNES DIENA

2012. gada 9. marts
Latvijas Valsts mežzinātnes institūts "Silava"
Rīgas iela 111, Salaspils

- 8.30–9.00 Ierašanās
- 9.00–9.30 **Ievads, zinātnes dienas mērķi. LVMI Silava šodien un rīt**
Dr. Jurgis Jansons, LVMI Silava direktors
- 9.30–11.00 **Latvijas medijamo zīdītājdzīvnieku izpēte un ieteikumi populāciju apsaimniekošanai**
Dr. Jānis Ozoliņš, LVMI Silava vadošais pētnieks
- Molekulāri ģenētiskās analīzes metožu izmantošana mežzinātnē: pētījumi un praktiskie pielietojumi**
Dr. Dainis Ruņģis, LVMI Silava vadošais pētnieks
- Kokaugu *in vitro* pavairošanas tehnoloģijas Latvijas meža selekcijas programmas īstenošanai**
Dace Auzenbaha, LVMI Silava pētniece
- 11.00–11.15 Kafijas, tējas pauze
- 11.15–12.15 **Alternatīvas meža sektora konkurētspējas palielināšanai – tehnoloģijas, atjaunojamie energoresursi un CO₂ piesaiste**
Dr. Andis Lazdiņš, LVMI Silava vadošais pētnieks
- Aktuālie pētījumi meža nekoksnes izejvielu pārstrādē un jaunu produktu izveidē**
Dr. Māris Daugavietis, LVMI Silava vadošais pētnieks
- 12.15–13.00 Pusdienlaiks
- 13.00–14.30 **Meža ekoloģijas un mežkopības izaicinājumi Latvijā**
Dr.hab. Pēteris Zālītis, LVMI Silava vadošais pētnieks
- Latvijas meža resursu ilgtspējīgas, ekonomiski pamatotas izmantošanas lēmumu pieņemšanas atbalsta sistēma**
Jānis Donis, LVMI Silava pētnieks
- Meža resursu statistiskā inventarizācija – IT risinājumi un tehnoloģijas meža nozares praksei**
Juris Zariņš, LVMI Silava pētnieks
- 14.30–14.50 Kafijas, tējas pauze
- 14.50–16.30 **LVMI Silava izstrādāto un promocijas padomēs aizstāvēto doktora disertāciju prezentācijas**
- Ietvarstādu morfoloģisko parametru un stādījumu ierīkošanas tehnoloģiju ietekme uz kārpainā bērza (*Betula pendula* Roth.) augšanas rādītājiem bijušajās lauksaimniecības zemēs
Dr. Kaspars Liepiņš, LVMI Silava vadošais pētnieks
 - Parastās priedes (*Pinus sylvestris* L.) selekcijas teorētiskie pamati un attīstības perspektīvas Latvijā
Dr. Āris Jansons, LVMI Silava vadošais pētnieks
 - Latvijas kaķu un suņu dzimtas savvaļas sugu helmintofauna
Dr. Guna Bagrade, LVMI Silava pētniece
 - Parastās egles (*Picea abies* (L.) Karst.) tīraudžu ražība un augšanas potenciāls auglīgajos meža tipos
Dr. Zane Lībiete-Zālīte, LVMI Silava pētniece
 - Parastās priedes (*Pinus sylvestris* L.) rezistences pret sakņu piepes (*Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref.) izraisīto sakņu trupi ģenētiskie aspekti
Dr. Vilnis Šķipars, LVMI Silava pētnieks
- 16.30 **Diskusija. Semināra – Zinātnes dienas noslēgums. LVMI Silava zinātnisko laboratoriju apmeklējums**