



80. Latvijas Universitātes  
starptautiskā zinātniskā  
konference 2022

## Ekoloģija un bioloģiskā daudzveidība

Piektdien, 2022. Gada 18. Februārī plkst. 10.15  
Attālināti Zoom platformā

### Programma

| Vadītājs: Prof. Guntis Brūmelis |   |   |
|---------------------------------|---|---|
| 10.15–10.35                     | Dauškane I., Metāle M.M., Treimane A.<br>Bioloģijas Fakultāte<br>Latvijas Valsts<br>mežzinātnes institūts<br>"Silava"                                     | Aktuālie pētījumi Latvijas sīkkrūmu dendroekoloģijā<br>Current research in Latvia on dendroecology of low shrubs  |
| 10.35–10.55                     | Andersone-Ozola U.,<br>Jēkabsons A., Karlsons A.,<br>Purmale L., Romanovs M.,<br>Ieviņš Ģ.<br>Bioloģijas Fakultāte<br>LU Bioloģijas Institūts             | Kultūraugu savvaļas radnieka zemeņu āboliņa ( <i>Trifolium fragiferum</i> ) Latvijas populācijas fizioloģiskās un ģenētiskās daudzveidības izvērtējums<br>Evaluation of the physiological and genetic diversity of the Latvian population of strawberry clover ( <i>Trifolium fragiferum</i> ), a crop wild relative species. |
| 11.55–11.15                     | Grauda D., Krasņevska N,<br>Butkauskas D,<br>Miķelsone A, Vasiļjeva S,<br>Osvalde A, Samokhvalova N,<br>Rašals Ī, Kruchonok A.<br>LU Bioloģijas Institūts | Latvijas un Baltkrievijas lāceņu ( <i>Rubus chamaemorus</i> L.) ģenētisko resursu izvērtēšana sugas saglabāšanai un selekcijai.<br>Evaluation of the cloudberry ( <i>Rubus chamaemorus</i> L.) genetic resources of Latvia and Belarus as a background for the breeding programme and conservation.                           |
| 11.15–11.35                     | Boikova E, Eņģele L,<br>Evarte-Bundere G,<br>Grandāns G, Pupiņš M,<br>Valainis U.<br>LU Bioloģijas Institūts<br>Daugavpils Universitāte                   | Augšdaugavas aizsargājamo ainavu apvidus floras un faunas daudzveidība, savdabība un teritorijas apsaimniekošanas ieteikumi.<br>Diversity, peculiarity of the flora and fauna of the Augšdaugava protected landscape area and recommendations for the management of the territory.  |

|                    |  |  |
|--------------------|--|--|
| <b>11.35–11.55</b> | S. Tomsone, A. Karlsons,<br>M. Lazdāne, L. Zīra<br>LU Botāniskais dārzs<br>LU Bioloģijas Institūts | Daži eksperimenti brūklenes <i>Vaccinium vitis-idaea</i> L. šķirņu<br>pavairošā un audzēšanā<br>Various experiments with propagation and cultivation of<br>lingonberry <i>Vaccinium vitis-idaea</i> L. cultivars |
| <b>11.55–12.15</b> | Jautājumi un diskusija   |  |