

Augu atradņu datu bāžu izmantošana Latvijas savvaļas reto augu *ex situ* kolekcijas veidošanai LU Botāniskajā dārzā

Lauma Strazdiņa
Latvijas Universitātes Botāniskais dārzs, lauma.strazdina@lu.lv

Botānisko dārzu darbībai saistoša ir Konvencija par bioloģisko daudzveidību (1992) un Globālās augu saglabāšanas stratēģijas (2002) mērķi, kas ir vērsti uz to, lai saglabātu apdraudētās augu sugas. Tādēļ botānisko dārzu teritorijās tiek veidotas šo augu *ex situ* kolekcijas. Latvijas Universitātes Botāniskā dārza botāniķi 2016. gadā devās ekspedīcijās pa Latviju, apsekojot reto un aizsargājamo augu atradnes un ievācot augu vai sēklu paraugus *ex situ* kolekcijas papildināšanai. Referātā analizēta pieejamo augu atradņu datu bāžu, herbārija datu un privāto ziņojumu ticamība un efektivitāte, veicot lauka ekspedīcijas pirms tam neapsekotās teritorijās.