



BORISA un
INĀRAS
TETERĒVU
FONDS


LATVIJAS
UNIVERSITĀTES
BOTĀNISKAIS
DĀRZS

Latvijas Universitātes Botāniskā dārza dendrārija revitalizācija. 2015. gads

2015. GADA 1. AUGUSTS - 30. NOVEMBRIS

PROJEKTA MĒRĶI

Atvērt dendrārija daļu apmeklētājiem: atpūtai, pastaigām un aktīvai izziņai, kā arī radīt pievilcīgu Latvijas Universitātes Botāniskā dārza tēlu, sakārtojot teritoriju, kas ~650 m garumā ir caurskatāma gar jauno metāla žogu no pilsētas puses:

- 1) Izveidot robežstādījumus gar jauno žogu (gar Dzirciema ielu un Jūrmalas gatvi), sadalot to trīs tematiskos nogabalos:
 - a) Latvijas savvaļā augoši koki un krūmi;
 - b) Augu kolekcija pavasara un ziemas aspekta izcelšanai (krūmi un sīpolpuķes);
 - c) Eksotisku kokaugu kolekcijas papildināšana.
- 2) Atjaunot un sakārtot pastaigu ceļu tīklojumu, izveidot labiekārtotus skatu laukumus.
- 3) Iztīrīt mitraini ieplakā, izveidot jaunu atpūtas vietu.



PROJEKTĒŠANA

Izstrādāts jauns LU Botāniskā dārza topogrāfiskais plāns. Dendrārijā veikti labiekārtojuma mezglu un daudzveidīgu (koki, krūmi, sīpolpuķes) stādījumu detalizēti projektēšanas darbi.

Ainavu arhitekte Inga Langenfelde un projekta vadītājs Viesturs Krievāns



DENDRĀRIJA REVITALIZĀCIJA

2015. GADA 1. AUGUSTS - 30. NOVEMBRIS

2

Inženiertopogrāfiskā plāna fragments

KOKU KOPŠANA

Veikta koku vainagu kopšana 62 kokiem, balstoties uz kokaugu novērtējumu un kopšanas rekomendācijām. Izfrēzēti 86 dažāda vecuma koku celmi. Veikta zaru šķeldošana un sazāgētās koksnes savākšana, transportēšana un pārstrāde malkā.



Sakopti 37 "A" kopšanas prioritātes koki un 25 "B" kopšanas prioritātes koki. Pieciem kokiem uzlikta dinamiskās drošināšanas sistēmas.

DENDRĀRIJA REVITALIZĀCIJA

2015. GADA 1. AUGUSTS - 30. NOVEMBRIS

3



Koksnes atlikumu transportēšana

RELJEFA KOREKCIJAS

Veiktas reljefa korekcijas gan jauno ceļu izbūves vietās, gan zaļajās zonās, lai uzlabotu estētisko kvalitāti un apstākļus turpmāko kopšanas darbu veikšanai.



DENDRĀRIJA REVITALIZĀCIJA

2015. GADA 1. AUGUSTS - 30. NOVEMBRIS

4



APSTĀDĪJUMU VEIDOŠANA

Izveidoti daudzveidīgi dekoratīvo krūmu stādījumi, izvēloties gan vēsturisko muižu parkiem raksturīgus krūmus, gan eksotiskus kokaugus, kas papildinās dārzā esošās augu kolekcijas. Kopumā iestādīti vairāk nekā 400 jauni augi.

Bārbeļu un citu krūmu dižstādi pirms stādīšanas.



DENDRĀRIJA REVITALIZĀCIJA

2015. GADA 1. AUGUSTS - 30. NOVEMBRIS

5




Mūžzaļi augi ar neparastu kolonveida vainagu – parastās īves šķirne “Fastigiata”

APSTĀDĪJUMU VEIDOŠANA



Krūmi stādīti brīvās,
ainaviskās grupās



Eksotiski kokaugi - burvjulazdas -
jaunajā dendrārijā

DENDRĀRIJA REVITALIZĀCIJA

2015. GADA 1. AUGUSTS - 30. NOVEMBRIS

6



Šeno sniegogu stādījums



Zāliena izveide

APSTĀDĪJUMU VEIDOŠANA

Atjaunots zāliens 6000 m² platībā. Iestādīti vairāki tūkstoši sīpolpuķu - narcises, krokusi, zilsniedzītes, sniedzītes un sniegpulksteņi.



Dažādu narcīšu šķirņu sīpolu stādīšana



DENDRĀRIJA REVITALIZĀCIJA

2015. GADA 1. AUGUSTS - 30. NOVEMBRIS

7



Sīpolpuķu stādīšana nogāzē



2015. gada augusts



2015. gada oktobris



Skatu laukums
paugura virsotnē



Atpūtas vieta ar
atbalsta sieniņu

LABIEKĀRTOJUMA ELEMENTU IZVEIDE

Izbūvēti celiņi, pakāpieni,
atbalsta sieniņa un skatu
laukumi.

DENDRĀRIJA REVITALIZĀCIJA

2015. GADA 1. AUGUSTS - 30. NOVEMBRIS

DIENESTA IEEJAS LABIEKĀRTOŠANA

Izbūvēts jauns asfaltbetona segums iebrauktuvei un izveidoti dekoratīvi krūmu stādījumi gar laukuma malām.

Asfaltēšanas darbi



Stādījuma veidošana

DENDRĀRIJA REVITALIZĀCIJA

2015. GADA 1. AUGUSTS - 30. NOVEMBRIS

9



LABIEKĀRTOJUMA ELEMENTU IEGĀDE

Iegādāti atpūtas soliņi,
piknika galdi, atkritumu
urnas. Dārza kopšanas darbu
efektivitātes kāpināšanai
iegādāts lapu pūtējs un zāles
plāvējs ar savācējkaсти.



DENDRĀRIJA REVITALIZĀCIJA

2015. GADA 1. AUGUSTS - 30. NOVEMBRIS

10





Kases mājai izveidots jauns apšuvums, jumta segums, teknes un notekcaurules lietus ūdeņu novadīšanai. Kase nodrošināta ar elektrību, apsildes elementu, signalizāciju un jaunām aizsargžalūzijām.



GALVENĀS IEEJAS MEZGLA LABIEKĀRTOŠANA

Atjaunota kases māja, uzmontēta laterna ieejas laukuma izgaismošanai, izveidota dekoratīva norobežojošā siena āra tualetēm.



Laternas tips ieejas laukumam

DENDRĀRIJA REVITALIZĀCIJA

2015. GADA 1. AUGUSTS - 30. NOVEMBRIS

11



Skats no Kandavas ielas puses uz norobežojošo koka sienu āra tualetēm



2015. gada aprīlis



2015. gada oktobris



2015. gada augusts



2015. gada oktobris



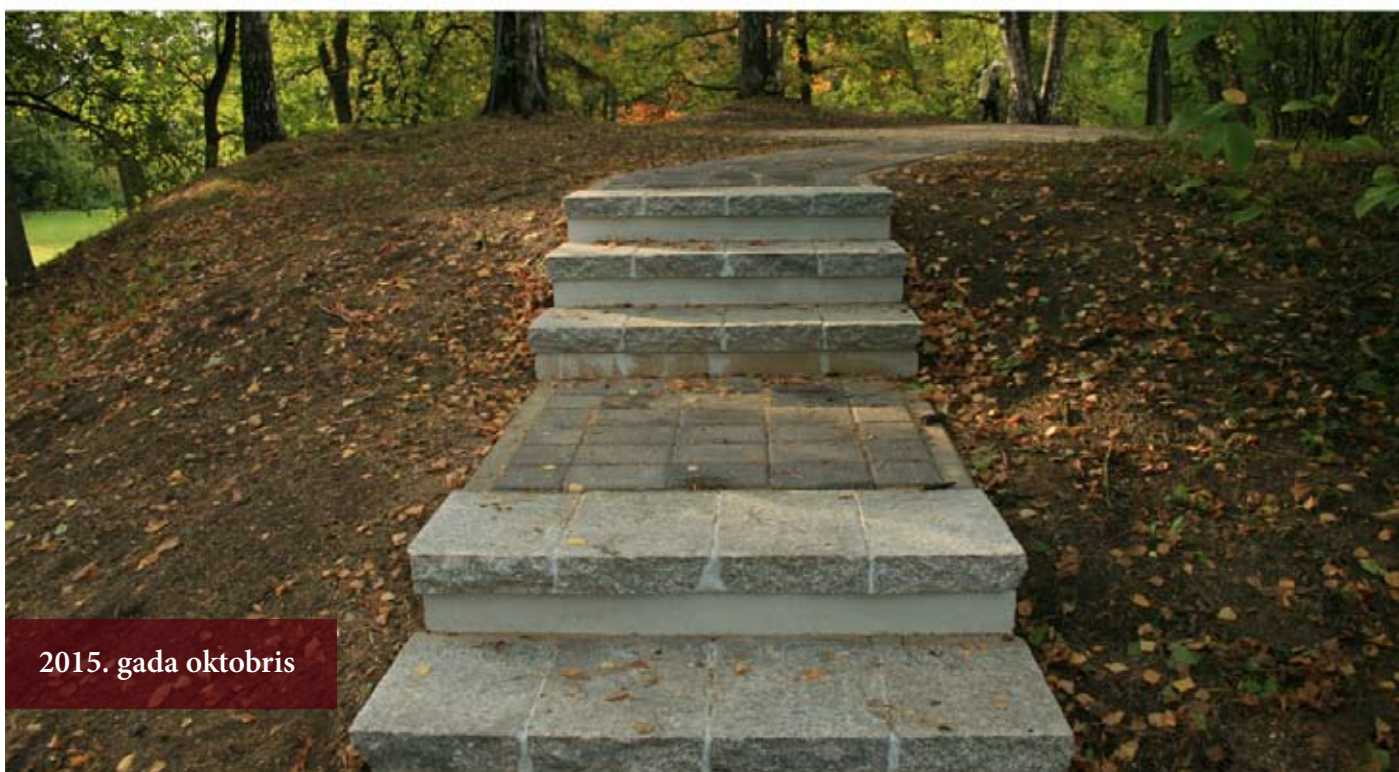
2015. gada aprīlis



2015. gada oktobris



2015. gada augusts



2015. gada oktobris