

MAIJA BICE †

Māris Laiviņš

Latvijas Universitātes Bioloģijas institūts,
Miera iela 3, Salaspils, LV-2169, e-pasts:m.laivins@inbox.lv



Maija Bice ir dzimusi 1939. gada 13. maijā Rīgā, tēva dzimtais novads ir Alūksnes rajona Sofikalns.

Maija Bice ir mācījusies Kokneses vidusskolā (1946-1957), studējusi agronomiju Latvijas Lauksaimniecības Akadēmijā (1957-1963), iegūstot diplomēta agronoma (dārzkopības specialitātē) kvalifikāciju.

1961. gadā M. Bice studijas Latvijas Lauksaimniecības akadēmijā turpina neklātienes nodaļā un sāk strādāt Salaspilī Zinātņu akadēmijas Botāniskajā dārzā, vispirms kā vecākā laborante Dekoratīvo augu sektorā, vēlāk Floras sektorā jaunākās zinātniskās līdzstrādnieces amatā. Kopš 1965. gada viņa 10 gadus strādā Rīgā Latvijas Valsts universitātes Botāniskajā dārzā Augu fizioloģijas un augu attīstības laboratorijā. 1974. gadā atgriežas Salaspilī un Botāniskajā dārzā vispirms ir agronome Dendrofloras grupā, bet kopš 1986. gada zinātniskā līdzstrādniece Augu sistemātikas un sēkļu apmaiņas grupā, kā arī izpilda Dendrārija vadītājas pienākumus, veic Dendrārija stādījumu plānošanu un kontrolē agrotehnisko pasākumu izpildi.

Strādājot Botāniskajos dārzos, M. Bice specializējas koku un krūmu zemo formu audzēšanā un sistemātikā. Pētījumu rezultāti par klājenisko kokaugu taksonu dažādību audzēšanas metodēm ir apkopoti publikācijās (sk. publikāciju sarakstu).

Salaspilī, strādājot Augu sistemātikas un sēkļu apmaiņas grupā R. Cinovska vadībā, piedalās Latvijas lauku rajonu un pilsētu dendroloģisko parku un stādījumu kokaugu taksonu inventarizācijā (1971-1990), lai šos materiālus varētu izmantot R. Cinovska iecerētajā vairāksējumu monogrāfijā *Latvijas Dendroflora*. Šajos gados ir apmeklēti pāri par 4000 dendroloģisko stādījumu, iepazīts plašais svešzemju kokaugu sugu sortiments Latvijā, savākts bagātīgs herbārijs, faktiskais materiāls par vietējo un svešzemju taksonu sastāvu, to izmēriem, vitalitāti, atjaunošanās potenciālu un citiem kokaugus raksturojošiem rādītājiem. Jaunas atziņas par kokaugu sistemātiku un izplatību iegūtas, piedaloties ekspedīcijās ārpus Latvijas: 1982. gadā Tālajos Austrumos (Kamčatka un Piejūras novads) un 1984. gadā

Aizkaukāzā (Azerbaidžāna, Kalnu Karabaha). Šajos gados M. Bice regulāri piedalās *Index Seminum* sastādīšanā.

Visā Latvijā ievāktais ļoti plašais vietējo un svešzemju kokaugu taksonu inventarizācijas materiāls publicēts divos periodos. Pirmajā periodā (1986-1991) Latvijas Zinātniski tehniskās informācijas institūta turpinājumizdevumā *Ekspresinformācija* apkopoti dati par Alūksnes, Balvu, Bauskas, Cēsu, Daugavpils, Dobeles, Gulbenes, Jelgavas, Jēkabpils, Krāslavas un Kuldīgas rajonu, kā arī par Rīgas pilsētu. Otrajā perioda (2003-2007) periodiskajā izdevumā *Latvijas Veģetācija* publicēti dati par Aizkraukles, Liepājas, Limbažu, Ludzas, Madonas, Ogres, Preiļu, Rēzeknes, Rīgas, Saldus, Talsu, Tukuma, Valkas, Valmieras un Ventspils rajonu. Šis materiāls izmantots arī *Latvijas kokaugu atlanta* sastādīšanai (izdots 2009. g.).

Latvijas kokaugu atlanta veidošanā nozīmīgs ir arī Maijas Bices darbs. Viņa sastādīja *Atlantā* iekļauto taksonu sarakstu. Lai noteiktu dendroloģisko stādījumu koordinātes, kas nepieciešamas taksonu izplatības karšu sastādīšanā, Latvijas satelītkartē viņa rūpīgi iezīmēja visu apsekoto dendroloģisko stādījumu atrašanās vietas. Esmu ļoti pateicīgs par viņas atsaucību un pacietību mūsu sadarbībā *Atlanta* veidošanā, arī par viņas ticību, ka izdosies šādu darbietilpīgu, lielus līdzekļus prasošu projektu sekmīgi īstenot.

Pēdējos gados Maija Bice kopā ar Dendrofloras laboratorijas kolēģiem ir sagatavojusi monogrāfijas manuskriptu par Latvijā sastopamajiem priežu dzimtas (*Pinaceae*) vietējiem un svešzemju taksoniem: sistematiku, morfoloģiju, izplatību pasaulē un Latvijā.

Maija Bice ir mirusi 2008. gada 21. maijā un apglabāta Ogres meža kapos.

Nozīmīgākās M. Bices publikācijas par atsevišķiem taksoniem

Биче М. 1972. Результаты интродукции декоративных низкорослых и стелющихся кустарников в Ботаническом саду ЛГУ им. П. Стучки. *Интродукция и селекция растений. Труды Ботанического сада ЛГУ им. П. Стучки.* Рига, 18:37-57.

Биче М. 1977. Latvijā introducēto zemo klājenisko kokaugu konspekts. Ozoliņš V. (red.) *Daiļdārzniecība* 11:19-30.

Биче М. 1977. Виды и гибриды рода Таволга (*Spiraea* L.) секции *Spiraea* (*Spiraria* Ser. In DC.), культивируемые в Латвийской ССР. Озолиньш В. К. (ред.) *Ботанические сады Прибалтики. Охрана растений.* Зинатне, Рига, с. 197-208.

Биче М., Циновскис Р., Кнапе Дз. 1977. Zeltalietus (*Laburnum* Fabr.) Latvijā. Ozoliņš V. (red.) *Daiļdārzniecība* 11:11-15.

Биче М. 1981. Spirejas. *Dārzs un Drava* 2:20-24.

Cinovskis R., Bice M., Knape Dz. 1985. Vietējo un introducēto koku un krūmu taksonu skaits republikas aizsargājamās parkos un dendroloģiskajos stādījumos. *Jaunākais Mežsaimniecībā* 27: 28-33.

Bice M. 1986. Ēriku dzimtas zemie krūmi. Spuris Z. (red.) *Daiļdārzniecība* 13:4-20.

Cinovskis R., Bice M., Knape Dz., Šmite D. 1986. *Latvijas dendroloģiskās vērtības*. Zinātne, Rīga, 343 lpp.