

130 de ani – Grădina Botanică Universitară

Автор(и): Растителна защита
Дата: 19.04.2022 Брой: 4/2022



În aprilie, Grădinile Botanice Universitare se împodobesc cu diversitatea colorată a primăverii. Plantele bulbice care înfloresc în prezent în grădina din Balcic includ o colecție enormă de diferite soiuri de lalele. O mare de lalele – 50.000 de bulbi din 64 de soiuri. În grădina din Varna puteți vedea faimoasele lalele cu flori asemănătoare bujorilor și marginile franjurate ale petalelor. Grădinile Universitare au o istorie lungă, incluzând trei grădini situate în trei orașe și întemeiate în epoci diferite. Înflăcășarea și caracterul lor specific sunt rezultatul generațiilor de grădinari și reflectă bogăția regnului vegetal. În legătură cu cea de-a 130-a aniversare de la înființarea Grădinilor Botanice Universitare, echipa din Balcic a pregătit o ediție comemorativă de debut: „Cartea Lalelei – Ghid Botanic“, dedicată plantei bulbice din familia „Liliaceae“ – laleaua.

Grădina Botanică Universitară din Sofia a fost înființată încă din 1892 de către primul profesor bulgar de botanică, dr. Ștefan Gheorghiev (1859 – 1900). La Leipzig și-a încheiat studiile în științe naturale cu un doctorat pe tema „Despre anatomia comparativă a Chenopodiaceae”. Aceasta este prima lucrare științifică scrisă de un bulgar în domeniul botanicii. În timpul scurtei sale vieți pământești a reușit să alcătuiască o listă completă de plante alpine și glaciare, conținând 275 de specii. A descoperit în total 520 de specii noi de plante pentru Bulgaria și a creat herbarii cu aproximativ 50.000 de plante.



În 1892, dr. Ștefan Gheorghiev a creat Grădina Botanică Universitară din Sofia, care la acea vreme conținea 6.000 de arbori și arbuști și o seră cu 3.500 de plante. La deschiderea Grădinii Botanice a fost plantat un stejar (*Quercus robur* L.), în rădăcinile căruia Țarul Ferdinand I a plasat o monedă de aur. Astăzi, stejarul, cu trunchiul și coroana sa puternică, oferă umbră răcoroasă, amintind de pădurile întinse de stejari care odinioară acopereau câmpia Sofiei.

În această grădină se găsesc astăzi sere cu o diversitate unică de specii de orhidee, bromelii, Araceae, precum și colecții de palmieri, cicade, cactuși și alți suculenți. Grădina mediteraneană are plante subtropicale caracteristice, printre care citrice, măslina, mirt și dafin. În rozariu sunt cultivate peste 40 de soiuri de tufe de trandafiri. Există, de asemenea, o grădină de stâncări și zone acvatice cu plante acvatice și higrofile tipice. Una dintre atracțiile moderne ale oazei verzi din Sofia este Grădina Bunicii, unde sunt prezentate împreună diverse

plante comestibile și acoperișuri verzi – un element modern al mediului urban. În centrul informațional se pot achiziționa puieți tineri ai stejarului secular.



Lalelele din Varna

Colecția „Lalelele din Varna” și-a început înflorirea treptată, cu apogeul așteptat în a doua jumătate a lunii aprilie și începutul lunii mai. Toamna au fost plantați peste 50.000 de bulbi dintr-un total de 56 de soiuri de lalele.

Soiuri interesante care pot fi observate anul acesta în Eco-parcul Varna sunt *Tulipa ‘Queensland’* și *Tulipa ‘Snow Crystal’* din grupul *‘Double Fringed’*. Trăsături caracteristice ale acestor lalele sunt florile mari asemănătoare bujorilor și marginile franjurate ale petalelor, împărtășește echipa grădinii.

Lalelele grațioase din grupul *‘Lilyflowering’*, frumoasa lalea Darwin *‘Banja Luka’*, laleaua dublă, parfumată *‘Monsella’*, care își deschide larg florile când este luminată de soare, și multe alte soiuri vor împodobi Grădina Botanică Universitară – Eco-parcul Varna.

Grădina Botanică Universitară din orașul Varna este primul Eco-parc din țară, combinând armonios ecosisteme artificiale și naturale. Parcul acoperă o suprafață de 360 de decare. Arboretul include peste 300 de specii de arbori și arbuști exotici, plantele erbacee sunt peste 100 de specii, iar colecția de iris numără peste 250 de varietăți și soiuri.

Grădinile Lalelei



Parada Lalelelor

După tradiție, Grădina Botanică Universitară din Balcic prezintă și ea colecția sa de plante bulbice „Parada Lalelelor” – lalele (Tulipa), zambile (Hyacinthus), narcise (Narcissus) și zambile de struguri (Muscari).

În această primăvară, 50.000 de bulbi de lalele din 64 de soiuri își vor deschide cupa frumoasă în orașul de litoral. Soiurile noi pentru grădină sunt 34 și provin din toate grupurile (lalele cu înflorire timpurie, lalele cu înflorire mijlocie, lalele cu înflorire târzie și lalele botanice) și clasele: lalele simple timpurii și simple târzii, lalele duble timpurii și duble târzii, Triumph, hibrizi Darwin, cu flori de crin, franjurate, viridiflora, Rembrandt, papagal, lalele multiflore și lalele botanice, incluzând clasele Kaufmanniana, Fosteriana și Greigii. Lalelele sunt concentrate în cele două parcele de flori cele mai mari, cu o suprafață totală de aproximativ 1.200 mp, din „Grădina Pepinieră” și „Grădina Divină”.

În legătură cu cea de-a 130-a aniversare de la înființarea Grădinilor Botanice Universitare, echipa din Balcic a pregătit o ediție comemorativă de debut: „Cartea Lalelei – Ghid Botanic”, dedicată plantei bulbice din familia

„Liliaceae“ – lăleaua.

Grădina Botanică Universitară din Balcic a fost înființată în 1955 de Acad. Prof. Daki Iordanov, Rector al Universității din Sofia „Sf. Kliment Ohridski” pentru perioada 1956-1962. Astăzi se întinde pe o suprafață de 194 de decare și are colecții de plante de peste 4.900 de specii, care sunt în continuă creștere. S-a afirmat ca un important obiectiv turistic. Alături de aceasta, este monument cultural și zonă protejată conform Legii privind Diversitatea Biologică.

Cea mai mare atracție din Grădina Botanică este expoziția permanentă de cactuși și suculente. Iubitorii acestor exotice spinoși se pot bucura și de cactușii de dimensiuni mari din exterior, precum și de colțul cu cactuși rezistenți la ger. De interes pentru specialiști și turiști sunt speciile exotice introduse cu succes în grădină – ginkgo-ul antic, metasequoia (un individ de asemenea dimensiuni și vârstă în afara arealului său natural există doar în Grădinile Botanice Regale din Londra), arborele bomboanelor și arborele de cauciuc, stejarul verde, magnolia mareiflora și altele.

Grădinile botanice sunt grădini cu un scop special – desfășoară activități de conservare ‘ex situ’ a speciilor de plante rare și pe cale de dispariție. Conform Legii privind Diversitatea Biologică: „Grădina botanică este o instituție care menține colecții de plante vii în scopul cercetării botanice, științei, educației și educației pentru conservarea naturii și este deschisă vizitatorilor mai mult de cinci luni pe an.”

Grădinile Botanice Universitare sunt membre ale Botanic Gardens Conservation International (BGCI), a Consorțiului Grădinilor Botanice Europene (EBGC) și a Rețelei Educaționale pentru Educația de Mediu în Grădinile Botanice (EBGEN).

Fotografii: Grădinile Botanice Universitare