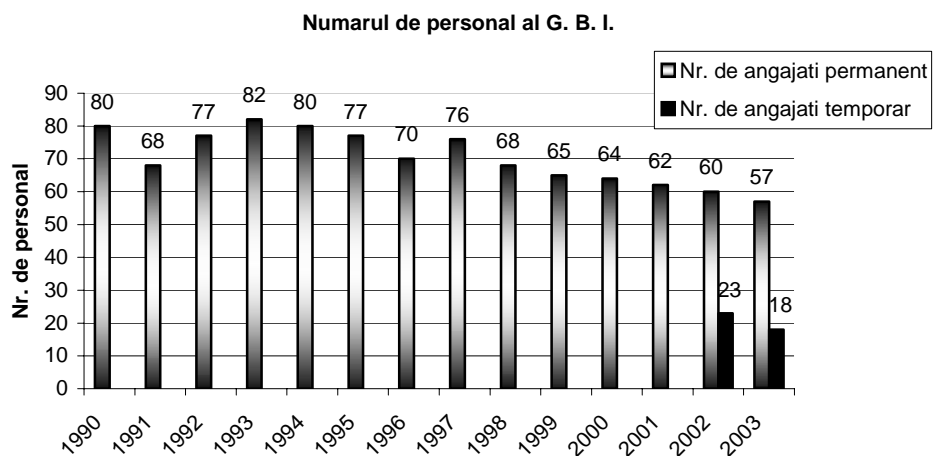


GRĂDINA BOTANICĂ A UNIVERSITĂȚII „AL. I. CUZA” IAȘI

RAPORT DE ACTIVITATE ÎN PERIOADA 2000–2003

I. CADRUL GENERAL:

Suprafața actuală a Grădinii Botanice este de 99,8 hectare, fiind cea mai mare din România (prin comparație, Grădina Botanică din Cluj-Napoca are 14 hectare, iar cea din București 17,5 hectare). Este membru fondator al Asociației Grădinilor Botanice din România, afiliată la Asociația Internațională a Grădinilor Botanice.



În comparație, Grădina Botanică din București are 72 de angajați, iar cea din Cluj-Napoca are 40 de angajați cu contract pe termen nelimitat de muncă și 15 angajați pe perioadă determinată).

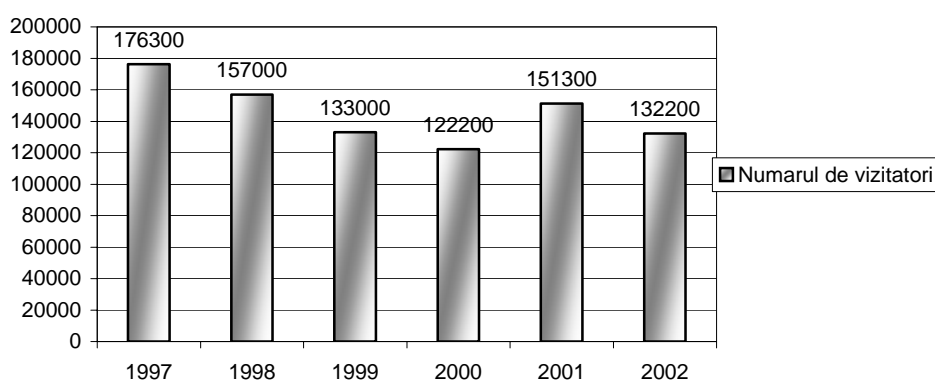
Fondul de plante existent în colecțiile celor 12 sectoare de activitate ale Grădinii Botanice Iași se ridică la cca 8000 de taxoni (Cluj-Napoca: cca 10.000, București: cca 5000).

II. REALIZĂRI ALE GRĂDINII BOTANICE IAȘI ÎN PERIOADA 2000-2003:

Numărul de specii de plante introduse în colecțiile Grădinii Botanice Iași după anul 2000: în jur de 382.

Numărul de vizitatori ai Grădinii Botanice Iași (exprimat prin numărul de bilete vândute/an):

Numarul de vizitatori ai Grădinii Botanice Iasi



Evoluția cheltuielilor:

2000: 3.459.109.693 lei (din care: 465.124.692 lei = 13% din veniturile proprii ale Grădinii Botanice, 409.994.718 lei = 12% din veniturile proprii ale Universității și 2.583.990.283 lei = 75% din credite bugetare)

2001: 4.565.231.676,74 lei (din care: 1.297.879.721,74 lei din veniturile proprii ale Grădinii Botanice, 832.688.672 lei din veniturile proprii ale Universității și 2.434.663.283 lei din credite bugetare)

2002: 6.728.476.528 lei (din care: 272.656.923 din activități economice, 941.804.411 lei din veniturile proprii ale Grădinii Botanice, 1.167.223.223 lei din veniturile proprii ale Universității și 4.346.543.971 lei din credite bugetare)

Evoluția veniturilor (vânzări de broșuri, pliante, vederi, materiale dendro-floricole etc.):

1999: 441.655.681 lei (din care venituri din activități autofinanțate = 423.782.470 lei și 18.073.211 lei din sponsorizări)

2000: 676.713.801 lei (din care venituri din activități autofinanțate = 651.699.414, gratuități = 2.941.176 lei și 22.073.211 lei din sponsorizări)

2001: 958.187.254 lei (din care: 92,73% reprezintă venituri din vânzare de bilete, pliante și vederi, 7,09% vânzare produse și 0,18% din taxe, deșeuri și imputații)

2002: 1.720.973.001 lei (din care: 62,15% reprezintă venituri din activitatea economică, 36,98% credite bugetare și 0,88% venituri proprii)

III: PRESTĂRI DE SERVICII ALE PERSONALULUI GRĂDINII BOTANICE IAȘI CĂTRE UNIVERSITATEA „AL. I. CUZA” IAȘI:

- Deratizări și dezinsecții efectuate în spațiile universității (cămine studentești, cantină, facultăți);
- Furnizare de aranjamente florale la: rectoratul universității, decanate ale diverselor facultăți, cu ocazia manifestărilor științifice naționale sau internaționale desfășurate în cadrul universității;
- Depozitarea și manipularea materialelor casate de la universitate (în 2002 s-au adus și manipulat tone, iar în 2003 tone);
- Sprijinirea stațiunii de la Ezăreni cu personal de la grădina botanică la cosit și pescuit;
- S-au prestat diferite activități de plantări și întreținere spații verzi la Muzeul de Istorie Naturală, Stațiunea „Ion Borcea” de la Agigea și Observatorul Astronomic;
- S-au reparat unele mijloace de transport ale Universității în atelierele grădinii botanice;
- Personalul grădinii botanice participă anual la practica studenților facultății de biologie la Potoci și Agigea.

IV. FUNCȚIA INSTRUCTIV-EDUCATIVĂ A GRĂDINII BOTANICE:

- Aproape toate vizitele oficiale sosite în municipiul Iași la diferite întreprinderi și instituții au prins în program și vizitarea grădinii botanice ca emblemă culturală a orașului (în anul 2000 au vizitat grădina botanică 47 de delegații, în 2001 – 114, în 2002 – 129, în 2003 – 143);
- Primirea diferitelor delegații străine și din țară care vin la universitate și alte instituții de învățământ superior din Iași, precum și a vizitelor oficiale ale primăriei Municipiului Iași dar și alte delegații străine care au legături cu agenții economici din Iași;
- Asigură desfășurarea practicii studenților Universității noastre, în special de la facultățile de biologie și geografie, precum și de la alte instituții de învățământ superior din Iași (agronomie, farmacie, arhitectură etc);
- Se primesc vizitele delegațiilor studenților sosiți în Iași cu prilejul diferitelor manifestări naționale;
- În cadrul grădinii botanice se desfășoară o parte din activitățile practice și de educație ecologică elevii tuturor liceelor, școlilor generale din Iași și celelalte județe ale Moldovei.

V. FUNCȚIA DE POPULARIZARE ȘI EDUCAȚIE ECOLOGICĂ A GRĂDINII BOTANICE:

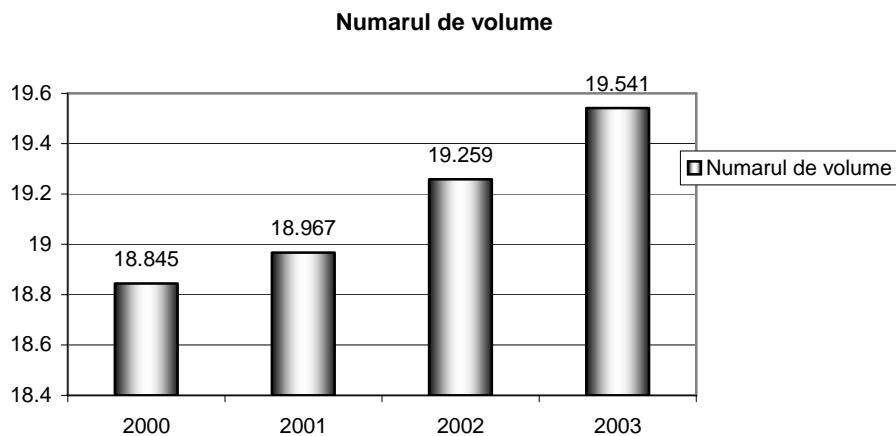
Grădina Botanică este o expoziție permanent deschisă publicului dar în mod special sunt organizate 3 expoziții de sezon:

1. Expoziție de trandafiri în luna iunie a fiecărui an;
2. Expoziție de azalee și camelii în lunile ianuarie-martie a fiecărui an;
3. Expoziția „Flori de toamnă” în luna octombrie a fiecărui an, care a ajuns la a 27-a ediție în 2003 și a devenit deja o tradiție în spectrul cultural al orașului Iași, și nu numai;

4. Participări la diverse expoziții cu standuri în diferite orașe din Moldova (Piatra Neamț, Galați, Tg. Neamț, Suceava etc.)
5. S-a realizat transmiterea on-line, pentru prima dată în România, a expoziției „Flori de toamnă” 2002.
6. S-a realizat o pagină web de prezentare a Grădinii Botanice la adresa: <http://botanica.uaic.ro>, în colaborare cu elevii Liceului de Informatică Iași.
7. Este în curs de realizare un CD-ROM de prezentare a Grădinii Botanice în colaborare cu centrul de Consultanță pentru Întreprinderile Mici și Mijlocii Iași.

VI. FUNCȚIA ȘTIINȚIFICĂ ÎN CADRUL GRĂDINII BOTANICE:

- Participări la manifestări științifice interne (Iași, București, Arad, Craiova, Cluj-Napoca) și internaționale, cu finanțare integral externă (Chișinău, Görlitz, Budapesta, Viena, Porquerolles, Bruxelles, Stockholm, Bratislava etc.).
- Organizare și participare a cercetătorilor grădinii botanice la simpozioanele anuale de micologie și sesiunile anuale ale Catedrei de Biologie Vegetală a Facultății de Biologie.
- Colaborări la realizarea unor proiecte de cercetare științifică în cadrul Uniunii Europene:
 1. Inventarierea Pajiștilor Seminaturale din România
 2. Inventarierea Macrofitelor Acvatice din Dunăre
 3. Importante Arii de Conservare a Plantelor din România
 4. Studiul Biodiversității din Rezervația Biosferei Delta Dunării
- Colaborări nemijlocite în unele proiecte pan-Europene:
 1. Atlas Florae Europaeae
 2. Flora Europaea
- Colaborare la realizarea unor granturi de cercetare ale Grădinii Botanice și Catedrei de Biologie vegetală a Facultății de Biologie Iași.
- Publicații:
 1. Buletinul Grădinii Botanice Iași, cu apariție anuală (a ajuns la tomul nr. 11/2003).
Este trimis la schimb în țară și străinătate la 33 instituții de profil. În urma schimbului s-au obținut următoarele publicații: 547 cărți și 431 periodice (în perioada 2000-2003).
 2. Catalogul de semințe al Grădinii Botanice Iași: se editează anual în scopul realizării schimbului de material dendro-ornamental cu alte instituții similare din întreaga lume (cu alte cca. 500 grădini botanice, parcuri și arboretumuri)
 3. Cărți publicate de cercetătorii Grădinii Botanice: 8 (ex. „Flora Lemnoasă a României”, „Mușcatele”, „Crizantemele”, „Begoniile”, „Plante rare și ocrotite din România”, „Determinatorul Ilustrat al Plantelor Vasculare din Estul României” etc.)

Biblioteca:

Ierbarul: număr de coli înregistrate: 46.841, în lucru: cca 1000 coli.

În cadrul Grădinii Botanice Iași se editează „Flora Exsiccata a Moldovei și Dobrogei”, până în prezent apărând Centuriile I-VIII, fiind în lucru Centuria a IX^a.

VII. PROBLEME ale Grădinii Botanice:

Revendicări terenuri: în momentul de față există peste 15 procese pe rol ale grădinii botanice cu diferite persoane care revendică teren pe actualul teritoriu al instituției

VIII. PERSPECTIVE:

5. Realizarea unei sere acvariu
6. Realizarea unei săli de conferințe pentru susținerea unor teme de educație ecologică
7. Realizarea unei surse proprii de aprovizionare cu apă din izvoarele existente pe teritoriul grădinii botanice
8. Realizarea unei noi sere pentru producerea florilor și legumelor de către Universitate.

M. Mititiuc, A. Oprea