

**GRĂDINA BOTANICĂ „ALEXANDRU BUIA”
A UNIVERSITĂȚII DIN CRAIOVA
ROMÂNIA**

CATALOG DE SEMINȚE
Nr. 56



Editura Universitaria
Craiova, 2014

ISSN: 1453 - 4045
Pregătire pentru publicare:
Violeta Boruz, Daniela Balea

Coperta 2:
Alstroemeria aurantiaca D. Don

DATE CLIMATICE ȘI GEOGRAFICE (INDICATIONES CLIMATICES ET GEOGRAPHICAES)

DATE GEOGRAFICE (INDICATIONES GEOGRAPHICAES)

- Latitudine N (Latitudo septentrionalis) 44⁰19'24,3"
- Longitudine E (Longitudo versue orient) 23⁰47'17,9"
- Altitudine (Altitudo) 99 m

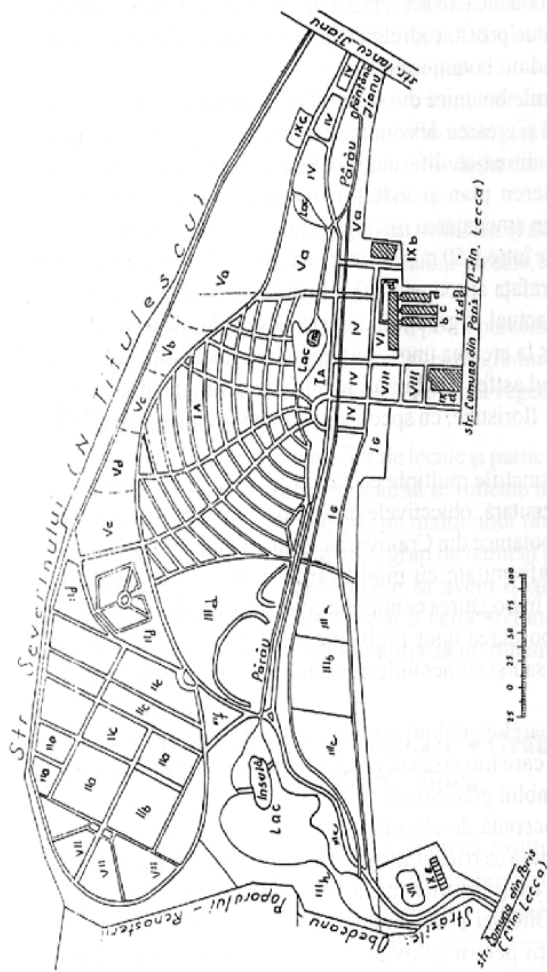
DATE CLIMATICE (INDICATIONES CLIMATICES)

Precipitații (Precipitationes caeli):

- media anuală pe 40 de ani (Media annua pro 40 annis) 552,4 l/mp
- cea mai mare cantitate anuală (Maxima annua) 780,5 l/mp (1975)
- cea mai mică cantitate anuală (Minima annua) 293,5 l/mp (1992)

Temperaturi (Temperaturaes):

- media anuală pe 60 ani (Media annua pro 60 annis) 10,9°C
- cea mai mare medie anuală (Maxima media annua) 12,8°C
- cea mai mică medie anuală (Minima media annua) 9,1°C
- maxima absolută (Maxima absoluta) 41,5°C
- minima absolută (Minima absoluta) -30,5°C
- luna cea mai călduroasă (Mensis calidissimus) iulie (Julius)
- media lunară pe 60 de ani (Media mensis pro 60 annis) 22,7°C
- luna cea mai rece (Mensis frigidissimus) ianuarie (Januarius)
- media lunară pe 60 de ani (Media mensis pro 60 annis) -2,5°C
- amplitudinea anuală, media pe 60 de ani (Amplitudo annua, media pro 60 annis) 25,5°C.



Schița 1 - Schiță cu amplasarea sectoarelor Grădinii Botanice din Craiova:

I SISTEMATICA PLANTELOR; IA - Angiosperme (Magnoliofite); IB - Gimnosperme (Pinoofite); IC - Insula cu ferigi; II PLANTE CULTIVATE; IIA - Agrofite tehnice; IIB - Legumicultură; IIC - Plante medicinale erbacee; IID - Plante medicinale arbori și arbuști; III PROVINCILE FLORISTICE ALE GLOBULUI; IIIA - Provincia mediteraneană; IIIB - Provincia caucaziană; IIIC - Provincia central-asiatică (Himalaia, Pamir, Tibet); IIID - Provincia sud-est asiatică (chino-japoneză); IIIE - Provincia nord-americană; IIIF - Provincia australiană (perspectivă); IIIG - Insula japoneză (perspectivă); IIH - Provincia central-americană (perspectivă); IIV ORNAMENTAL; I V PROVINCILE FLORISTICE ALE ROMÂNIEI; VA - Fitogeografia Olteniei; VB - Flora Banatului; VC - Flora Moldovei; VD - Flora Transilvaniei; VE - Flora Dobrogei; VISERE; VIIa - Sera culor; VIIb - Sera plante succulente; VIIc - Sera ferigi, orhidee și epifite; VID - Sera imnulțitor; VII PEPINIERA; VIII ROSARIU; IX SECTORUL GOSPODĂRESC; IXa - Sediul Administrativ; IXb - Centrala termică; IXc - Casa pompelor; IXd - Magazia; IXe - Grajd.

**SPORI ȘI SEMINȚE COLECTATE DE LA PLANTELE CULTIVATE
ÎN GRĂDINA BOTANICĂ**

**SPORAE ET SEMINA PLANTARUM IN HORTO
BOTANICO CULTARUM**

A. PTERIDOPHYTA

I. LYCOPSIDA

SELAGINELLACEAE

- *1. *Selaginella kraussiana* (Kunze)
A. Braun

II. FILICOPSIDA

ADIANTACEAE

- *2. *Adiantum raddianum* C. Presl

ASPLENIACEAE

3. *Asplenium adiantum-nigrum* L.
*4. - *bulbiferum* G. Forst.
5. - *scolopendrium* L.
6. - *trichomanes* L.
subsp. *trichomanes*
7. *Ceterach officinarum* (L.) Willd.

DAVALLIACEAE

- *8. *Nephrolepis cordifolia* (L.)
C. Presl
*9. - *exaltata* (L.) Schott
*10. - - 'Elegantissima'

DENNSTAEDTIACEAE

11. *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn

DRYOPTERIDACEAE

- *12. *Cyrtomium falcatum* (L. f.)
C. Presl
13. *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott
14. *Polystichum aculeatum* (L.)
Roth
15. - *setiferum* (Forssk.) Woynt.

POLYPODIACEAE

- *16. *Microsorium punctatum* (L.)
Copel.
*17. *Phlebodium aureum* (L.) J. Sm.

PTERIDACEAE

- *18. *Pteris cretica* L.
var. *albolineata* Hook.
*19. - *vittata* L.

* tubercula, bulbos et plantas vivas indicat

SPERMATOPHYTA
B. PINOPHYTINA (GYMNOSPERMAE)

ARAUCARIACEAE

*20. *Araucaria bidwillii* Hook.

CUPRESSACEAE

*21. *Cupressus macrocarpa* Hartw.
‘Goldcrest’

22. *Juniperus sabina* L.

23. - *virginiana* L.

24. *Thuja occidentalis* L.

25. - *orientalis* L.

GINKGOACEAE

26. *Ginkgo biloba* L.

PODOCARPACEAE

*27. *Podocarpus neriifolius* D. Don

TAXACEAE

28. *Taxus baccata* L.

TAXODIACEAE

29. *Taxodium distichum* (L.) Rich.