

## CONTRIBUȚIE LA CUNOAȘTEREA FLOREI REZERVAȚIILOR FORESTIERE DIN JUDEȚUL IAȘI

LILIANA ANȚEȘ\*, D. MITITELU\*

**Key words:** the flora of the forest reservations.

**Abstract:** There are enumerated 293 species of unquoted vascular plants from the forest reservations: Galata (G), Humosu (H), Poieni (P), Roșcani (R) and Uricani (U), all of them from the Iași district.

Cercetând flora celor cinci rezervații forestiere din județul Iași am constatat că inventarul lor floristic poate fi încă completat. Toate au fost declarate rezervații prin decizia nr. 557/1973 a Comitetului Județean Iași.

Principalele date despre aceste rezervații sunt următoarele:

rezervația	contuna	supr. ha	alt. m	nr. sp. cunoscute	nr. sp. noi	total sp.
Galata = G	Iași	2	140	478	9	487
Humosu = H	Deleni	73	470	55	105	160
Poieni = P	Schitu Duca	9	320	422	86	508
Roșcani = R	Trifești	35	160	328	81	409
Uricani = U	Miroslava	68	145	403	82	485

Aceste 293 specii vasculare sunt următoarele (nomenclatura este dată după Al. Beldie - Flora României, I-II, 1977-1979, iar rezervațiile sunt indicate prin litera inițială): *Achillea collina*: R, U; *A. millefolium*: U; *Aegopodium podagraria*: U; *Aethusa cynapium*: R; *Agrimonia eupatoria*: H, U; *Agropyron caninum*: H; *Agrostis tenuis*: P; *Ailanthus altissima*: P; *Ajuga genevensis*: U; *A. reptans*: H; *Alliaria petiolata*: H; *Alopecurus pratensis*: U; *Alyssum desertorum*: R; *Anemone nemorosa*: U; *A. ranunculoides*: H; *A. sylvestris*: H, R; *Anthemis tinctoria*: P; *Anthriscus trichosperma*: U; *Arabis glabra*: H; *Arctium lappa*: P, U; *A. minus*: U; *A. nemorosum*: P, R; *A. tomentosum*: P, U; *Aristolochia clematidis*: P; *Armoracia rusticana*: U; *Artemisia austriaca*: P; *Arum maculatum*: H; *A. orientale*: P; *Asperula humifusa*: R; *A. odorata*: R, U; *A. taurina*: P;

\*Universitatea „Al. I. Cuza” Iași

*A. tenella*: G; *A. tyraica*: P; *Astragalus cicer*: R; *Asyneuma canescens*: G; *Athyrium filix-femina*: H; *Atriplex oblongifolia*: P; *Bellis perennis*: H; *Berberis vulgaris*: P; *Besula pendula*: H; *Bilderdykia dumetorum*: P, U; *Brachypodium silvaticum*: H; *Bunias orientale*: U; *Bupleurum rotundifolium*: G; *Calamagrostis arundinacea*: H; *Calamintha clinopodium*: H; *Campanula patula*: H; *C. sibirica*: H; *C. trachelium*: R; *Cannabis ruderalis*: G; *Cardamine glanduligera*: H; *C. impatiens*: H; *C. quinquefolia*: R; *Cardaria draba*: U; *Carex brizoides*: H; *C. leporina*: H; *C. praecox*: P; *C. pseudocyperus*: H; *C. riparia*: H; *C. spicata*: H, P; *Centaurea jacea*: P; *C. micranthos*: U; *C. orientalis*: R; *Centaureum erythraea*: H, R; *Cephalanthera damassonium*: H; *Cephalaria pilosa*: P; *Cerastium glomeratum*: P; *Chaetophyllum aromaticum*: P; *Ch. aureum*: P; *Ch. bulbosum*: R, U; *Ch. hirsutum*: P; *Ch. temulentum*: H, R, U; *Chelidonium majus*: H, U; *Chorispora tenella*: R; *Chrysanthemum corymbosum*: R; *Ch. leucanthemum*: R, U; *Chrysosplenium alternifolium*: H; *Cichorium intybus*: H; *Cicuta virosa*: G; *Cirsium arvense*: H; *C. vulgare*: H, P; *Clematis integrifolia*: R; *C. recta*: R; *C. vitalba*: U; *Convolvulus arvensis*: P; *Coronilla varia*: U; *Corydalis bulbosa*: R, U; *C. solida*: H; *Corylus avellana*: U; *Crepis setosa*: R; *Crocus heuffelianus*: H; *Cynoglossum officinale*: P; *Dactylis polygama*: H, P; *Daphne mezereum*: H; *Daucus carota*: P, U; *Deschampsia caespitosa*: H; *Dianthus armeria*: H; *D. membranaceus*: U; *Doronicum hungaricum*: R; *Dryopteris filix-mas*: R; *Epilobium angustifolium*: H; *E. collinum*: H, R; *E. palustre*: H; *Epipactis atrorubens*: H; *Erigeron acris*: H; *E. annuus*: H, P, R, U; *Eryngium planum*: P; *Eupatorium cannabinum*: H; *Euphorbia amygdaloides*: H; *E. nicaeensis*: R; *E. salicifolia*: R; *E. seguieriana*: R; *Euphrasia rostkoviana*: H; *Festuca gigantea*: H, R; *F. rupicola*: P; *F. valesiaca*: P; *Filipendula vulgaris*: P, U; *Fragaria vesca*: H, U; *Frangula alnus*: H; *Fraxinus angustifolia*: R; *F. ornus*: R; *Fritillaria tenella*: R; *Fumaria sc eicheri*: R; *Gagea pratensis*: U; *G. pusilla*: U; *Galanthus nivalis*: R; *Galeobdolon lueum*: H, R; *Galeopsis tetrahit*: H; *Galinsoga parviflora*: P; *Galium aparine*: H; *G. mollugo*: U; *G. palustre*: H; *G. rubioides*: R; *G. verum*: U; *Geranium pratense*: P; *G. pusillum*: R; *Geum urbanum*: H; *Gleditsia triacanthos*: U; *Globularia punctata*: P; *Hepatica nobilis*: H; *Heracleum sphondylium*: U; *Hieracium bauhini*: P; *H. caespitosum*: P; *H. cymosum*: H; *H. echioides*: U; *H. murorum*: H; *Holcus lanatus*: H; *Humulus lupulus*: R; *Impatiens noli-tangere*: P; *Inula helenium*: H, R, U; *Isopyrum thalictroides*: H; *Iris sintenisi* ssp. *brandzae*: G; *Juncus inflexus*: H; *J. tenuis*: H, P; *Knautia arvensis*: U; *Koeleria macrantha*: U; *Lactuca serriola*: R; *Lamium maculatum*: H; *L. purpureum*: P, U; *Lapsana communis*: P; *Lathraea squamaria*: P, U; *Lathyrus pratensis*: P; *L. sylvester*: R; *L. tuberosus*: P; *Leonsodon autumnalis*: H, P; *L. hispidus*: G; *Leonurus cardiaca*: P; *L. marrubiastrum*: P; *Lilium martagon*: U; *Linum austriacum*: H; *Lonicera xylosteum*: G; *Lotus corniculatus*: U; *Luzula campestris*: U; *L. albida*: H; *Lysimachia nummularia*: P; *L. vulgaris*: H, R; *Malva sylvestris*: P, R; *Medicago sativa*: P; *Melampyrum bihariense*: H, P; *Melittis mellissophyllum*: R; *Mercurialis ovata*: R; *Moehringia*

*trinervia*: H; *Muscari racemosum*: P; *Myosotis arvensis*: U; *M. scorpioides*: R; *M. sylvatica*: U; *Myosoton aquaticum*: H; *Nectaroscordium dioscoridis*: P, R; *Nonea pulla*: R; *Onobrychis viciifolia*: P; *Ophioglossum vulgatum*: H; *Origanum vulgare*: U; *Ornithogalum gussonei* ssp. *kochii*: P; *Oryzopsis virescens*: R; *Oxalis acetosella*: H; *Plantago altissima*: P; *P. media*: U; *Phleum phleoides*: R; *Phragmites australis*: H; *Phytolacca esculenta*: P; *Poa annua*: H, U; *P. nemoralis*: H; *P. trivialis*: H; *Polygala comosa*: R; *Polygonatum odoratum*: P, R, U; *Polygonum hydropiper*: H; *Populus tremula*: H; *Potentilla argentea*: H; *P. reptans*: P; *P. tabernaemontani*: G; *Primula acaulis*: P; *P. officinalis*: R; *Prunella grandiflora*: P; *P. vulgaris*: U; *Prunus avium*: U; *P. mahaleb*: R; *P. spinosa*: P; *Pulmonaria mollis*: H; *Ranunculus acris*: U; *R. auricomus*: H, R; *R. ficaria*: H, U; *R. repens*: U; *R. sardous*: H, U; *Rhinanthus minor*: P, R; *Robinia pseudacacia*: R, U; *Rosa canina*: H; *Rorippa austriaca*: H; *Rubus hirtus*: H, P; *R. idaeus*: P; *Rumex crispus*: P; *R. obtusifolius*: H, P, R; *Salix caprea*: H; *S. cinerea*: H; *Salvia glutinosa*: H; *Sambucus ebulus*: U; *S. nigra*: U; *Scirpus silvaticus*: H; *Scrophularia nodosa*: H, P; *Senecio erucifolius*: G, P, R; *S. silvaticus*: P; *S. viscosus*: H; *Silene italica*: P; *S. vulgaris*: P, U; *Sinapis arvensis*: P; *Styrbium officinale*: P; *Solanum nigrum*: P; *Sorbus aucuparia*: R; *S. torminalis*: H; *Stachys germanica*: R; *S. sylvatica*: H; *Staphylea pinnata*: U; *Stellaria nemorum*: H, P, R; *Symphytum officinale*: R; *Tanacetum vulgare*: U; *Taraxacum officinale*: H, P, U; *Telekia speciosa*: H; *Thalictrum lucidum*: R; *Thlaspi perfoliatum*: U; *Torilis arvensis*: U; *T. japonica*: H, P, U; *Tragopogon orientalis*: R; *Trifolium fragiferum*: R; *T. medium*: H, U; *T. pratense*: P; *T. repens*: P; *Tripleurospermum inodorum*: P, U; *Trisetum flavescens*: P; *Tulipa biebersteiniana*: R; *Tussilago farfara*: H, U; *Typha latifolia*: H; *Urtica dioica*: P, U; *Valeriana officinalis*: P; *Valerianella locusta*: R; *Verbascum blattaria*: R; *V. nigrum*: R; *V. phoeniceum*: U; *Veronica hederifolia*: U; *V. officinalis*: H; *V. polita*: U; *V. prostrata*: R; *V. teucrium*: H; *Viburnum opulus*: R, U; *Vicia cracca*: U; *V. hirsuta*: R; *V. pisiformis*: R; *Vinca minor*: G, R; *Viola alba*: P, U; *V. hirta*: U; *V. elatior*: R; *V. mirabilis*: R; *V. odorata*: P, U; *V. reichenbachiana*: H.

## Bibliografie

1. Burduja C., Mihai Gh., Sârbu I., 1982 - Vegetația rezervației forestiere „Humosu” din Dealul Marc-Hârâu, Culegere stud. biol. Grăd. Bot. Iași, 2, 222-225
2. Dobrescu C., Bărcă C., Lazăr Maria, 1964 - Contribuții floristice și geobotanice în masivul forestier Bârnove-Repedea, I, Analele Univ. Iași, 1, 147-158; II, idem, fasc. 2, 323-357
3. Dobrescu C., Eftimie Elena, 1966 - Aspecte floristice și geobotanice cu privire la pădurea Uricani-Iași, Analele Univ. Iași, 1, 157-170
4. Donăi N., 1958 - *Carpinus orientalis* la nord de Iași, Contrib. Bot. Cluj, 193-196

- Horeanu Cl., 1991 – Flora și vegetația rezervației Roșcani-Iași, Stud. Comunc. Ocrot. Nat., V, Suceava, 373-382
- 6 Mititelu D., Sevantru Vasilița, 1989 – La flore et la végétation de la réserve forestière Galata-Iași: *Analele Univ. Iași*, 31-34
- Răvărui P., Bărcă C., 1959 – Studiu asupra vegetației regiunii plduroase de la sud-est de Iași, Stud. Cercet. Acad. Bio. Iași X, 1: 85-96
- 8 Răvărui M., 1941 – Flore et végétation du district de Iassy, *Ann. sc. Univ. Iași*, 14:1-388