

# Botanikai megfigyelések az Alacsony Tátrában I.

BÁNKÚTI Károly, MARSCHALL Zoltán, VOTKÓ András

Mátra Múzeum, Gyöngyös

Ho Si Minh Tanárképző Főiskola, Eger

ABSTRACT: (Botanical studies in the Lower Tatra, Part I.) Authors investigated the moss-flora of the Lower Tatra during their collecting trip, meanwhile they collected higher plants for the Mátra Museum. They give the list of these together the short description of the areas of their collecting.

Az Alacsony-Tátrában tettünk néhány napos botanikai gyűjtőutat 1989. júliusában. Célunk volt, hogy kiegészítő adatokat gyűjtsünk az Alacsony-Tátra mohafldrájához. Munkánk közben az edényes flórát is tanulmányoztuk, és herbáriumi anyagot gyűjtöttünk a Mátra Múzeum részére. Alábbiakban közöljük a gyűjtött, ill. megfigyelt magasabbrendű növények adatait, gyűjtőhelyek és gyűjtési időpontok szerint. A gyűjtők neveinek felsorolásától eltekintünk, ez minden esetben BÁNKÚTI, MARSCHALL, VOTKÓ. Azokat a fajokat, amelyek példányai az adott gyűjtőhelyről a Mátra Múzeum herbáriumában megtalálhatók, külön jeleztük (X). A mohaanyag feldolgozása folyamatban van, erről későbbi közleményben számolunk be.

1. Bisztrai jégbarlang (Bystrianská Jaskiná). 1989. 07. 25. Alt. cca. 600 m.s.m. É-ÉK-i kitettségű, mészkövön kialakult sziklai lucos. *Aconitum moldavicum* HACQ., *Actea spicata* L., *Aranus silvester* KOSTEL., *Asarum europaeum* L., *Asplenium ruta-muraria* L., *Asplenium trichomanes* L., *Asplenium viride* HUDS., *Cirsium oleraceum* SCOP., *Clematis alpina* MILL., *Lonicera xylosteum* L., *Lunaria rediviva* L., *Ribes petraeum* WULF., *Rosa pendulina* L., *Salvia glutinosa* L., *Valeriana tripteris* L.
2. Chopok - Dumbier gerinc és ennek déli oldala. 1989. 07. 25. Alt. 1800 - 200 m.s.m. Alhavasí rétek. *Agrostis rupestris* ALL. (X), *Asplenium forsteri* SAOL. (X), *Anvestrum pratense* (L.) JESS. (X), *Campanula alpina* JACQ. (X), *Campanula pseudolanceolata* PANT. (X), *Carex sempervirens* VILL. (X), *Chrysanthemum alpinum* L. (X), *Deschampsia flexuosa* (L.) TRIN. (X), *Empetrum nigrum* L. (X), *Gentiana asclepiadea* L., *Gentiana punctata* L. (X), *Gnaphalium supinum* L. (X), *Huperzia selago* (L.) BERNH. (X), *Hypochoeris uniflora* VILL. (X); *Juncus trifidus* L. (X), *Juniperus communis* L. ssp. *nana* BRIQ., *Luzula spadiacea* (ALL.) LAM. et DC. (X), *Melampyrum silvaticum* L. (X), *Nardus stricta* L., *Oreochloa disticha* (WULF.) LH. (X), *Poa alpina* L., *Poa laxa* HKE. (X), *Potentilla aurea* L. (X), *Primula minima* L. (X), *Pulsatilla alba* RCHB. (X), *Ranunculus montanus* WILLD. (X), *Sagina saginoides* (L.) D.T. (X), *Sedum alpestre* VILL. (X), *Sempervivum montanum* L. (X), *Senecio abrotanifolius* L. ssp. *carpaticus* HAY. (X), *Sieversia montana* (L.) R.BR. (X), *Solidago alpestris* W. et K. (X), *Vaccinium vitis-idaea* L. (X), *Veratrum album* L., *Viola sudetica* WILLD. (X).
3. Srdiecko. 1989. 07. 25. Alt. 1000-1200 m.s.m. D-DK-i exp. áfonyás lucos. *Adenostyles alliariae* KERN., *Carex leporina* L. (X), *Cicerbita alpina* WALLR., *Delphinium intermedium* SOL. var. *alpinum* W. et K. (X), *Deschampsia caespitosa* P. BEAUV., *Dryopteris filix-mas* SCHOTT., *Gentiana asclepiadea* L. (X), *Luzula albida* DC., *Luzula silvatica* HUDS., *Lycopodium annotinum* L., *Moneses uniflora* GRAY (X), *Pyrola minor* L. (X), *Rumex alpinus* L. *Telekia speciosa* BAUMG., *Vaccinium myrtillus* L. (X), *Vaccinium vitis-idaea* L.
4. Chopok - Kónské - gerinc. 1989. 07. 25. Alt. 1600-1700 m.s.m. D-i oldal, törpefenyő-öv. *Alnus viridis* (CHAIX.) LAM. et DC. (X), *Campanula pseudolanceolata* PANT. (X), *Cardaminopsis halleri* (L.) HAY. (X), *Deschampsia flexuosa* (L.) TRIN. (X), *Homogyne alpina* (L.) CASS. (X), *Hypericum maculatum* CR. (X), *Pinus mugo* TURRA (X), *Ranunculus platanifolius* L. (X), *Senecio nemorensis* L. (X), *Senecio paludosus* L. (X), *Stellaria graminea* L. (X).
5. Chopok. 1989. 07. 26. Alt. cca. 1400 m.s.m. É-i kitettségű, igen gazdag mohaszintű áfonyás lucos. *Aconitum firmum* REICHB. (X), *Adenostyles alliariae* KERN., *Gentiana asclepiadea* L., *Huperzia selago* (L.) BERNH., *Luzula silvatica* HUDS., *Lycopodium annotinum* L. (X), *Oxalis acetosella* L., *Phegopteris*

- connectilis (MICHX.) WATT. (X), Senecio subalpinus KOCH. (X), Sorbus aucuparia L.
6. Sirokajka-dolina. 1989. 07. 26. Alt. cca. 1400 m.s.m. É-i irányba futó patak-völgyben, alhavasí lápréten. *Aconitum variegatum* L. ssp. *gracile* (RCHB.) GÁY., *Adenostyles alliariae* KERN., *Allium sibiricum* L. (X), *Arabis alpina* L., *Caltha palustris* L. ssp. *laeta* HEGI, *Deschampsia caespitosa* P. BEAUV. *Eriophorum polystachion* L. (X), *Gentiana asclepiadea* L., *Pedicularis verticillata* L. (X), *Poa alpina* L., *Pulsatilla alba* RCHB., *Rhodiola rosea* SCOP. (X), *Rumex alpinus* L., *Sieversia montana* (L.) R.BR., *Trollius europaeus* L. (X), *Vaccinium myrtillus* L.
7. Sirokajka-dolina. É-i oldalvölgy, a Chopok - Kónské gerinc alatt. 1989. 07. 26. Alt. cca. 1800 m.s.m. Alhavasí rétek, sziklagyepek. *Aconitum variegatum* L. ssp. *gracile* (RCHB.) GÁY., *Adenostyles alliariae* KERN., *Anemone narcissiflora* L. (X), *Arabis alpina* L., *Caltha palustris* L. ssp. *laeta* HEGI, *Campanula alpina* JACQ., *Deschampsia flexuosa* (L.) TRIN., *Diphasiastrum alpinum* (L.) HOLUB (X), *Doronicum austriacum* JACQ., *Empetrum nigrum* L. (X), *Galium anisophyllum* VILL. (X), *Gentiana punctata* L., *Huperzia selago* (L.) BERNH., *Juncus trifidus* L. (X), *Pedicularis verticillata* L., *Phleum alpinum* L. (X), *Pinus mugo* TURRA, *Poa alpina* L. (X), *Primula elatior* (L.) SCHREB. (X), *Rhodiola rosea* SCOP., *Saxifraga androsacea* L. (X), *Saxifraga moschata* WULF, (X), *Sieversia montana* (L.) R.BR., *Trollius europaeus* L., *Vaccinium myrtillus* L., *Vaccinium uliginosum* L. (X), *Valeriana tripteris* L., *Veronica alpina* L. (X), *Viola biflora* L. (X).
8. Deménfalvi-völgy. (Demanovská-dolina) 1989. 07. 28. Alt. cca. 1000 m.s.m. Grániton kialakult áfonyás lucos. *Adenostyles alliariae* KERN. (X), *Deschampsia flexuosa* (L.) TRIN., *Doronicum austriacum* JACQ. (X), *Dryopteris spinulosa* (MÜLL.) O.KTZE. (X), *Gentiana asclepiadea* L., *Geum rivale* L. (X), *Homogyne alpina* CASS., *Luzula albida* DC., *Luzula silvatica* HUDS., *Lycopodium annotinum* L., *Majanthemum bifolium* L., *Montropa hypopitys* L. (X), *Oxalis acetosella* L., *Parnassia palustris* L. (X), *Phegopteris connectilis* (MICHX.) WATT, *Phytuma orbiculare* L. (X), *Polemonium coeruleum* L., *Pyrola minor* L. (X), *Senecio subalpinus* KOCH. (X), *Sorbus aucuparia* L., *Vaccinium myrtillus* L.
9. Deménfalvi-völgy. (Demanovská-dolina) 1989. 07. 28. Alt. cca. 900 m.s.m. Mészkövön, a műút mellett. *Campanula carpatica* JACQ., *Campanula cochlearifolia* LAM., *Cimicifuga foetida* L. (X), *Parnassia palustris* L. (X).
10. Deménfalvi-völgy, (Demanovská-dolina) Krčahovo. 1989. 07. 28. Alt. 1400-1600 m.s.m. ÉNy-i, szűk szurdokvölgyből emelkedő D-DNy-i expozíciójú dolomit sziklagyepek. *Allium montanum* SCHM. (X), *Alnus viridis* (CHAIX.) LAM. et DC. (X), *Antennaria dioica* (L.) GAERTN. (X) *Anthyllis alpestris* (KIT.) HEG. (X), *Arabis alpina* L. (X), *Asplenium viride* HUDS. (X), *Aster alpinus* L. (X), *Biscutella alpestris* W. et K. (X), *Calamintha alpina* L. (X), *Campanula carpatica* JACQ. (X), *Campanula cochlearifolia* SCOP. (X), *Carduus glaucus* BAUMG. (X), *Carex glauca* MURR. ssp. *claviformis* DOM. (X), *Carex sempervirens* VILL. (X), *Cirsium erysithales* (JACQ.) SCOP. (X), *Coeloglossum viride* (L.) HARTM. (X), *Dactylorhiza maculata* (L.) SOÓ (X), *Dianthus nitidus* W. et K. (X), *Draba aizoides* L. (X), *Epipactis atrorubens* (HOFFM.) (X), *Gentiana clusii* PERR. et SONG. (X), *Gnaphalium norvegicum* GUNN. (X), *Gymnadenia conopsea* (L.) R.BR. (X), *Gymnadenia odoratissima* (L.) RICH. (X), *Kerneria saxatilis* (L.) RCHB. (X), *Melica nutans* L. (X), *Minuartia laricifolia* (L.) SCHINZ et THELL. (X), *Moneses uniflora* (L.) GRAY (X), *Ophrys insectifera* L. (X), *Parnassia palustris* L., *Poa alpina* L. (X), *Polemonium aeruleum* L. (X), *Polygala amara* L. (X), *Rumex scutatus* L. (X) *Saxifraga aizoon* JACQ. (X), *Scabiosa columbaria* L. (X), *Selaginella selaginelloides* (L.) LK. (X), *Stellaria graminea* L. (X), *Thesium pratense* EHRH. (X), *Tofieldia calyculata* (L.) WAHLBG. (X), *Trisetum fuscum* (KIT.) R. et SCH. (X), *Vaccinium vitis-idaea* L. (X).

#### IRODALOM

- DOSTÁL, R. (1951): Kvetena C. S. R. - Praha  
 JÁVORKA, S. (1924): Magyar Flóra - Budapest  
 JÁVORKA, S. - CSAPODY, V. (1938): A magyar flóra képeken - Budapest

BÁNKUTI Károly  
 Mátra Múzeum  
 H-3200 GYÖNGYÖS  
 Kossuth u. 40.

MARSCHALL Zoltán - VOJTKÓ András  
 Ho Si Minh Tanárképző Főiskola  
 Növénytani Tanszék  
 H-3301 EGER