

Az egyik szagos csigagomba (*Hygrophorus agathosmus*), de vajon melyik?

Korábban /2018. január 17./ írtam:

„Megint egy tipikus esete az „egy gomba nem gomba” történetnek . . .

Ráadásul ez az egy példány is, amelyet 2017. november 18-án találtunk, már igencsak „viharvert” és kivénült volt, arról nem szólva, hogy tegnap estére, csak mint szárított (exsiccatum) állt a rendelkezésemre.

Mindenesetre jól és hosszasan elszórakoztattuk egymást. ;)

Annak ellenére, hogy ilyen hosszú és „pufi” spórával nem ismerek nyirokgombát, ettől függetlenül arra a következtetésre jutottam, hogy ez a gomba valószínűleg mégiscsak egy – vélhetően nem túl gyakori, esetleg ritka - nyirokgomba faj (*Cuphophyllus* sp.) kell(ene), hogy legyen.

Kalap kb. 6 cm
Pileipellis ixocutis.

Lucos melletti füves sávban találtuk a Vértes északi részén („alhavasi jelleg”) 2017. november 18-án.”

A közben eltelt időben itt is megtörtént a genetikai vizsgálat, amelynek eredménye azt igazolta, hogy a kérdéses gomba nem nyirokgomba faj (*Cuphophyllus* sp.), hanem csigagomba, mégpedig a szagos csigagomba (*Hygrophorus agathosmus*).

Érdekesség, hogy a szakirodalomban publikált *H. agathosmus* mikrojegyei nem egyeznek meg – főként a spórák szélességének értékei – az általunk vizsgált *H. agathosmus* mikrojegyeivel.

/Főként ezért is nem tudtam a mikrojegyek alapján a *Hygrophoraceae* család szóba jöhető nemzetségeinek valamelyikébe besorolni ezt a gombát./

Itt szeretném köszönetemet kifejezni Dr. Papp Viktornak és Dima Bálintnak a kérdéses gomba genetikai vizsgálatáért, meghatározásáért, a konzultációért, az információkért, amelyeknek következményeként leírhatom, miszerint a tudomány jelenlegi állása alapján a *H. agathosmus* két faj és ennek a ténynek Ellen Larsson /University of Gothenburg, Biological and Environmental Sciences, Göteborg, Sweden/ általi publikációja jelenleg is előkészületben van.

Hamarosan el fog dőlni, hogy melyik faj lesz végül a szagos csigagomba (*Hygrophorus agathosmus*) típusfaja.

Kuriozitás továbbá, hogy ebben az alszekcióban (*Tephroleuci*), ahová a *H. agathosmus* szintén tartozik, 2014-ben és 2017-ben is leírtak egy - egy új fajt, a *Hygrophorus exiguus*-t és a *Hygrophorus yadigarii*-t.

/Forrás: LARSSON, E., CAMPO, E. & CARBONE, M. 2014: *Hygrophorus exiguus*, a new species in subgenus *Colorati* section *Olivaceoumbri*, subsection *Tephroleuci* – *Karstenia* 54:41–48. HELSINKI. ISSN 0453-3402.;

A new species of *Hygrophorus*, *H. yadigarii* sp. nov. (*Hygrophoraceae*), with an isolated systematic position within the genus from the Colchic part of Turkey - *Ertuğrul SESLİ, Vladimír ANTONÍN, Marco CONTU, Turkish Journal of Botany* 2017/

Végül, de nem utolsósorban köszönöm Szinak Zoltán szakellenőr barátomnak, hogy – többek között ezt a gombát is, mint már korábban több ritka és érdekes fajt – a rendelkezésünkre bocsájtotta.

További fotók és mikrofotók a gombáról:

http://www.napora.hu/elemek/gomba_rare.html

