

A tüskés pikkelygombácska (*Phaeomarasmium erinaceus*) versus pikkelykés lánggombácska (*Flammulaster muricatus*)

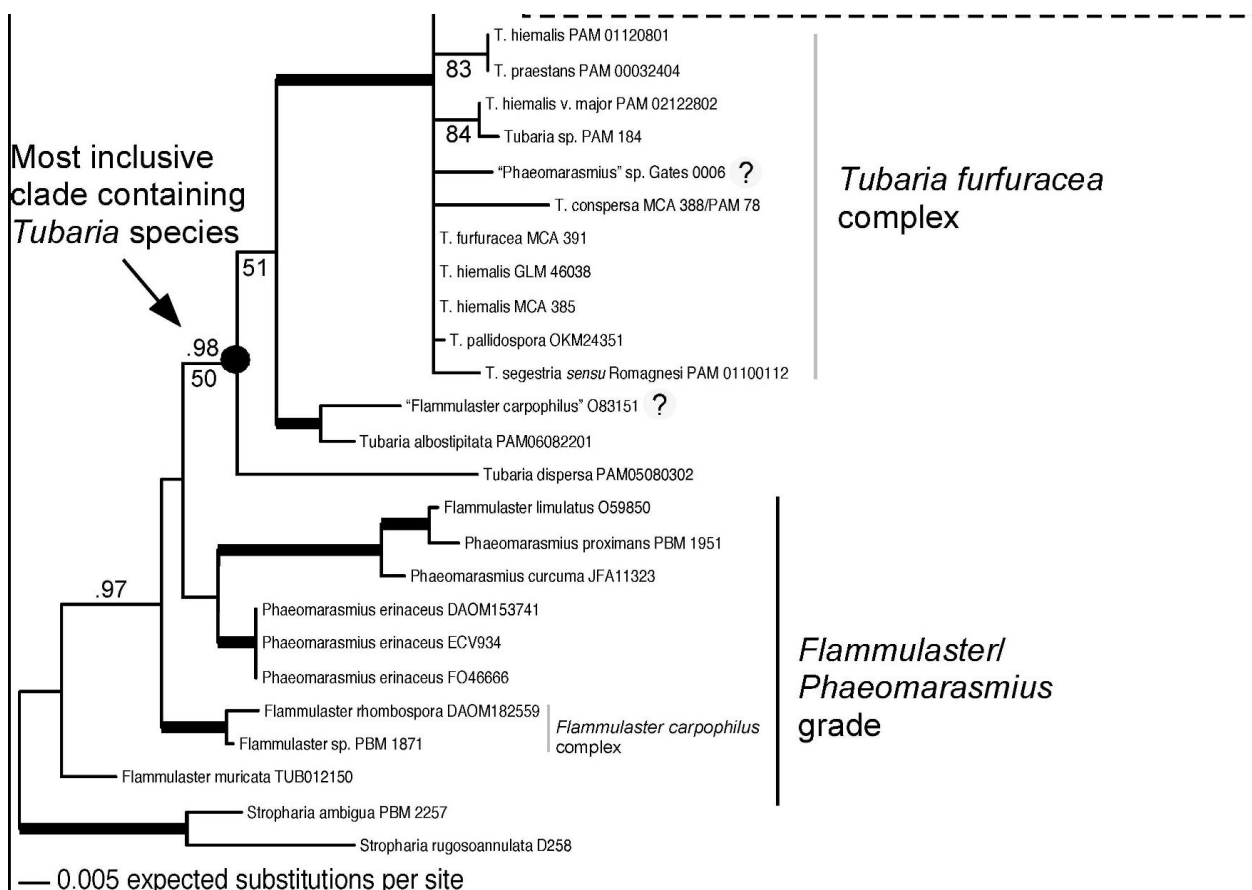
2010-től - midőn hivatalosan szakellenőr lettem - több előadáson is hallottam, hogy az akkor még igen lehangoló tüskés személgombának (*Phaeomarasmium erinaceus*) nevezett tüneményes kis apróság nagyon hasonlít (élőhelyüket, habitusukat és morfológiai jegyeiket tekintve) az azóta már szintén átkeresztelt barna lánggombácskára (*Flammulaster muricatus*), sőt még az sem kizárt, hogy a genetika meg fogja állapítani, miszerint a két faj egy nemzetségbe tartozik.

Ennek az információnak korábban én is hangot adtam, de igazán mindig fúrta az ördög az oldalam, amikor ezek a dekoratív kicsi gombák előkerültek, hogy vajon mi is lehet az igazság a taxonómiai helyzetüket illetően.

Amikor időm engedte megpróbáltam utánajárni.

Érdeemes kitekinteni egy kicsit messzebbre és korábbra, mondjuk Amerikába a 2007-es évbe, amikor megjelent a *Tubaria* nemzetségből elmozdított fajok taxonómiájáról szóló cikk.

/Forrás: Taxonomy of displaced species of *Tubaria* – *Mycologia*, 99(4), 2007, pp. 569–585./



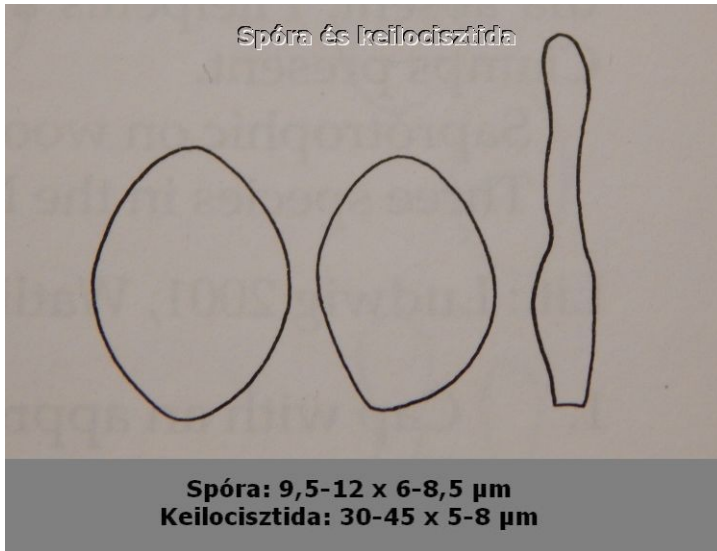
/A törzsfán jelölt *Flammulaster muricata* csak helyesírási változat (orthographic variant), megegyezik a *Flammulaster muricatus* fajjal./

Na, nesze neked matematikai statisztika, Bayes becslés kontra bootstrap szimulációs módszer. Akkor most vajon mi is lesz végül a két szövetséges csoporttal, a *Phaeomarasmium* és a *Flammulaster* fajokkal . . . ?!

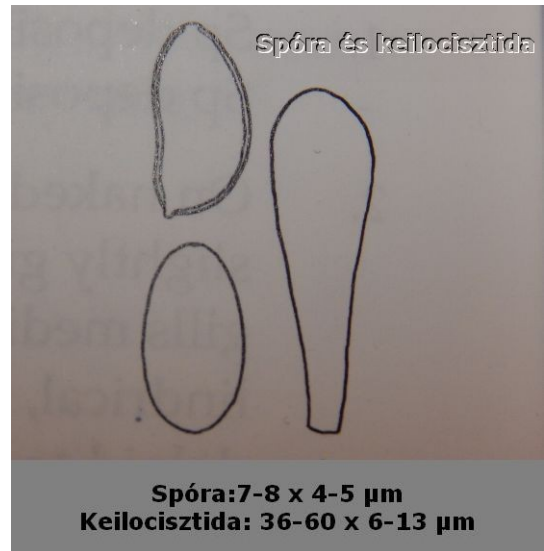
Vessünk egy pillantást a mikrojegyekre, mert az szintén érdekes információ.

A pileipellis egyértelműen differenciál a két taxon között, de a spórák mérete alapján is elvileg jól elkülöníthető a két faj.

Phaeomarasmius erinaceus



Flammulaster muricatus



Pileipellis

A *Phaeomarasmius* nemzetségben: trichoderm vagy palisadoderm.

A *Flammulaster* nemzetségben: paraderm vagy konioderm (a *F. muricatus* esetében meglehetősen lekerekített sejtek).

/Forrás: Funga Nordica 2012 – Erik Rald & Jan Vesterholt/

Érdekesség, hogy a *Phaeomarasmius erinaceus*-t hazánkban ritka, veszélyeztetett fajként tartják számon (RIMÓCZI és mtsai. 1999), míg a Funga Nordica a *Flammulaster muricatus*-t említi gyéren előforduló fajnak.

/Forrás: A Juhdöglő-völgy Erdőrezervátum lignikol bazídiumos nagygombáinak taxonómiája és természetvédelmi helyzete - PAPP VIKTOR Doktori (PhD) értekezése/

A *P. erinaceus* és a *F. muricatus* az Ottova encyklopédia HÚB című Ladislav Hagara könyvben:



Véleményem szerint mindenképpen érdemes és hasznos lenne figyelemmel kísérni és rögzíteni hazánkban úgyszintén ezen fajok előfordulását, gyakoriságát.

A legvégén pedig felteszem ide a Gerecsében általunk négy különböző helyen és időpontban gyűjtött faj(ok) fotóit mindenféle komment és megnevezés nélkül, mivel a rövidke „szösszenet” megírása előtt még mertem volna tippelni, de ezt a végén . . . csak a fotókról már nem vállaltam. ;)



Vrba György – Gnomonika, 2018. február 21.