

(virág) megfelelő tulajdonságait egyesítik, amit a fészeknagyság és a nervatio acrodroma imperfecta is bizonyít. Maga BORBÁS is megjegyzi: „Sequenti simillima.“ (Bot. Jahrb. 1887. p. 228). Ez az utalás pedig az *I. hybrida* BAUMG. (*I. ensifolia* × *germanica*)-ra vonatkozik.

Inula hybrida BAUMG. (*I. ensifolia* × *germanica*) var. *longifrons* (BORB.) Zs. Caulis oligocephalus copiose foliatus; foliis breviter acuminatis, inferioribus elongato-lanceolatis, basi angustata sessilibus, superioribus late lanceolatis (13—17 mm), basi rotundata sessilibus; nervatura foliorum imperfecte acrodroma, nervibus praecipue, subtus prominentibus. Capitulorum squamae sebsericeae, apice foliaceae, ligulae involucri bene (6—7 mm) superantes.

Crescit in Hungaria, cott. Tolna, in collibus herbidis dumosis prope Kisszékely et Szentlőrincz (St. Kiss).

Synon.: *I. media* KISS in Term. rajzi füz. 1880, p. 206, non M. B. *I. transsilvanica* BECK Inulae Europae 1881, p. 206 non SCHUR, *I. crassinervis* BORB. b. *longifrons* BORB. Bot. Jahrb. 1887. p. 228.

Pótlás „A M. Tátra alján termő néhány Charaféléről“ című közleményhez.

Irta: Dr. Filarszky Nándor (Budapest).

Közleményem (lásd 5—9. old.) kinyomatása után még egy kis csomag *Chara* került elő, melynek tartalmát, miután szintén a M. Tátra aljának vidékéről való, a következőkben ismertetem.

Chara foetida ABR. f. *submacrophylla* F. nov. f. 25—30 cm. magas és magasabb, erősen inkrusztált, sűrű gyepekben élő növényké. Gazdagon elágazó tengelyüknek alsó internódiumai 5—8 cm., középső internódiumai 3—5 cm. és a felső internódiumai már csak 1.05 cm. hosszúak, a legfelsők még rövidebbek, úgy hogy a hosszúsugarú örvök a tengely végén sűrűn összetömörülnek. A kérgezés normális. A tüskék még a fiatal internódiumokra is csak igen szórványosan, a tengelyhez többnyire hozzásimuló nagyobb szemölcsök alakjában jelennek meg, az idősebb internódiumokon alig kivehetők vagy már teljesen hiányzanak. A melléksugarak is csak kevéssel erősebb fejlettségűek. A sugarak, melyek hol a tengelyhez simulnak, hol csaknem vízszintesen vagy ívelten hegyesebb szög alatt a tengelytől elállanak, feltűnően hosszúak, 2—2.5 cm. méretűek még a felső örvökben is, az alsókon még hosszabbak is lehetnek; van 4 kérgezett, fertilis tagjuk, mely többnyire 0.5 mm. hosszú, csak az alsó tagjuk mindig rövidebb; csupasz vég-szelvényük legtöbbször 3-sejtű, vékonyabb és rövidebb, mint a sugarak bekérgezett része, de itt-ott az alsó, leghosszabb sejtje felduzzadt és valamivel vastagabb az utolsó kérgezett sugártagnál;

csúcssejtje mindenhol rövid és tompahegyű, nem igen vastagodott falú csúcsban végződik; egy-egy örvben a sugarak száma 7—8. A sugárkák különböző hosszúak, de még a legrövidebb mellső sugárka is még egyszer olyan hosszú, mint az oogonium, az oldali sugárkák sokszorta hosszabbak vagy legalább olyan hosszúak, mint a sugárinternódium. A Magastátra alján nagyobb mennyiségben begyűjtött anyag teljes ivarzásban volt, de érett oospórákat még alig lehetett látni. — Szepes-vm. Landok és Sárberék közt a Bélapatak partján alluviális kavicsrétegbe vájt gödörben 740 m. magasan a tenger színe felett. 1925. aug. 25. gy. Györffy I. és Kol Erzsébet.

Ezt az új formát először dr. DEGEN gyűjteményében láttam, aki ezt Budapest m. a Molnár-szigeten gyűjtötte 1904. június hónapban. Dr. DEGEN kis *Chara*-gyűjteményét a M. Nemz. Múzeum növénytani osztályának ajándékozta és akkor ennek összes anyagát behatóan átvizsgáltam és meghatároztam, vizsgálataim eredményét mindeddig nem közöltem. Körülbelül két éve *Kneucker* (Stuttgart) küldött be határozásra egy kis *Chara*-próbát, melyet Ayun-Muna m. pocsolyákban Szuez-től délkeletre gyűjtött 1904. március hónapjában, ez is f. *submacrophylla*-nak bizonyult; úgy, hogy ez a forma már most három különböző vidékről fekszik osztályunk gyűjteményében.

Nachtrag zu d. Artikel „Ueber einige Characeen am Fusse der Hohen Tátra“.

Von: Dr. F. Filarszky (Budapest).

Schon nach Fertigstellung des Druckes meiner Abhandlung (siehe pag. 9—14) fand sich von dieser Gegend noch ein Fascikel undeterminirter Characeen vor, dessen Inhalt ich in folgendem nachtrage:

Chara foetida A. BR. f. *submacrophylla* F. nov. f. 25—30 cm. hohe und noch grössere in dichten Rasen wachsende stark inkrustierte Pflänzchen. Die unteren Internodien der stark verzweigten Achse sind 5—8 cm. lang, die mittleren Internodien 3—5 cm. und die oberen nur mehr 1—0.5 cm., die obersten sind noch kürzer, so dass am Ende der Achsen die aus langen Strahlen gebildeten Wirtel dicht aufeinander folgen und einander decken. Die Berindung ist normal. Die Stachelbildung ist selbst an den obersten Internodien äussertst spärlich; die Stacheln erscheinen hier in Form von grösseren Papillen, die sich zumeist dicht der Achse anschmiegen; an den älteren Internodien sind Stacheln kaum mehr zu sehen oder sie fehlen hier schon gänzlich. Die Nebenstrahlen sind nur wenig stärker ausgebildet als die Stacheln. Die Strahlen, welche bald der Achse anliegen, bald

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Ungarische Botanische Blätter](#)

Jahr/Year: 1926

Band/Volume: [25](#)

Autor(en)/Author(s): Filarszky Nandor Ferdinand

Artikel/Article: [Pótlás „A M. Tatra alján termő néhány Charaíéléről“ című közleményhez 399-400](#)