

Toknyelei magánosak, vereslők; a tok zöldeösen görbült, finoman karczolt, szája alatt nem horpadozó.

A kupak hosszú csőrű; a csőr ferde s akkora, mint a tok. *A süveg, mint az előbbinél is, a kupakkal egyszerre hull le, sárgás, áttetsző, a tok feléig ér, felül érdes, alján sima.*

Kapselstiele einzeln, rötlich; Kapsel grünlich, stark gekrümmt, fein gerillt, unter der Mündung nicht eingedrückt.

Deckel lang geschnäbelt; Schnabel schief und so lang wie die Kapsel. *Haube fällt, so wie bei der vorhergehenden, mit dem Deckel zugleich ab, gelblich, durchscheinend, bedeckt die Hälfte der Kapsel, sie ist oben rauh, unten glatt.*

Diagnosis: Caulis 3—7 mm altus, erectus, simplex vel raro subdichotomus. Folia crispa, undulata; fructus ex eodem perichaetio solitarius; seta flavicans vel dilute purpurea, 10—20 mm. longa; capsula viridis, subcernua, subcurvata. *Calyptra una cum operculo decidua*, ad mediam partem capsulae producta, apice scabra, basi glabra, luteo-alba. Operculum in rostrum subulatum capsulae aequilongum productum. Peristomii dentes apice verruculosi.

Habitat: Prope Dévam et prope Branyicska.

var. *abbreviata* BR. EUR l. c. fructus ex eodem perichaetio 2—6.

Erdélyből nem láttam

Habe ich in Siebenbürgen nicht beobachtet.

Physalis pubescens L.

Hazánknak egy új bevándorolt gyomnövénye.

Ein neues in Ungarn angesiedeltes Unkraut.

Irta **Wagner János.** (Arad.)

Múlt év július hó elején Versecz szőlőiben feltűnt nekem egy igen molyhos *Physalis*, melynek apró sárga virágai voltak. Nem ismertem, s minthogy termőhelye közel volt a saját szőlőmhöz, a nyár folyamán többször felkerestem. Először csak a szőlőben találtam egy tövet, később a mesgyén is láttam néhány példányt.

Augusztus elején a szőlő tulajdonosa kikapáltatta a többi gyommal együtt, így nekem

Anfangs Juli des vor. Jahres fand ich in den Verseczer Weingärten eine dicht u. weichbehaarte *Physalis*art, mit kleinen gelben Blüten. Da sie mir unbekannt war, und ihr Standort in der Nähe meines Weingartens lag, suchte ich sie während des Sommers öfters auf. Zuerst fand ich nur ein Exemplar in einem Weingarten, später entdeckte ich aber am Grenzpfade des Weingartens noch einige Exemplare.

csak a mesgyén termő példányok maradtak.

Meghatározása a rendelkezésemre álló szakirodalomból nem sikerült. A reá olvasott *Physalis* diagnosisek egyike sem illett rá teljesen s hogy nevét megtudjam, egy példányt ASCHERSON berlini tudóshoz juttattam, a ki DAMMER-rel határozta meg.

Kiderült, hogy a kérdéses faj a *Physalis pubescens* L., egy Amerikában, Indiában s a Hawaii szigeteken honos növény, melyet Európában behurezolvá eddig csak Hamburg mellett figyeltek meg. Versecz tehát Európában a második termőhelye ennek az érdekes növénynek és vele megszaporodott egygyel a hazánkba külföldről behurezolt növények száma. Talán az amerikai szőlőtőkékkel került ide.

A hely, melyen e növényt megfigyeltem a „Majdan“-nak nevezett s a várostól 8 km.-nyire fekvő szőlőterület; egészen pontosan megjelölve, azon kocsí út mellett szedtem, mely a 8. km. oszlopnál a hegyoldalra felvezet és éppen az én szőlőmmel fordúl balra.

A berlini botanikusok a rendelkezésükre álló összehasonlító anyag alapján jutottak a *Physalis pubescens* L.-re, mert a diagnosisekből ugyan bajosan lehetett volna reá ismerni.

LINNÉ a Spec. plant. (I. kiad.) 183. lapján e néven egy miri-

Anfangs August liess der Eigenthümer diese Pflanze mit den andern Unkräutern ausjäten, mir blieben also nur mehr die am Wege angesiedelten Exemplare.

Aus der mir zur Verfügung stehenden Litteratur konnte ich die Pflanze nicht bestimmen. Keine Diagnose wollte vollständig passen, um also den Namen der fraglichen Pflanze zu erfahren, liess ich ein Exemplar Herrn Prof. ASCHERSON, nach Berlin senden, der die Pflanze durch Herrn Dr. DAMMER bestimmen liess. Es stellte sich heraus, dass die fragliche Art *Physalis pubescens* L., eine in Amerika, Indien und auf den Hawaii Inseln einheimische Pflanze sei, welche in Europa eingeschleppt bisher nur bei Hamburg beobachtet worden ist. Versecz ist also in Europa der zweite Standort dieser interessanten Pflanze und mit ihr vermehrt sich die Zahl der aus dem Auslande nach Ungarn eingeschleppten Unkräuter. Es ist leicht möglich, dass sie mit den amerikanischen Weinreben hergebracht wurde.

Der Ort, wo ich die Pflanze beobachtete, ist das „Majdan“ genannte Weingebirge, welches 8 km. von der Stadt entfernt liegt; der betreffende Weingarten liegt neben dem Fahrwege, welcher bei dem 8-ten Km.-zeiger der Berglehne zuführt und sich bei meinem Weingarten links wendet.

Die Berliner Botaniker sind mit Hilfe des ihnen zur Verfügung stehenden Vergleichsmateriales auf *Physalis pubescens* L. gekommen, denn allein nach den

gyes-szőrös („foliis villos-viscosis“) levelű s termésű növényt ír le. A versecezi növényen ízelt, egyszertű szőröknél egyéb mezet nem láttam, termése pedig kopasz.

DUNAL, DE CAND. Prodr. XIII. köt. 440. old. a *Ph. pubescens*-t a *Ph. Peruviana* β variétásaként „ β foliis subintegris“ írja le, de az ő leírásával sem egyezik a versecezi növény, mert portokjai nem ibolyaszínűek, hanem *sárgák*. Ezen szerző sem emeli ki a növény mirigyes szőrözötét, hanem a toalakot a rokonságával együtt a „*Pilosae, pilis simplicibus, non stellatis*“-sal jellemzett csoportba helyezi.

A szerzők ilyen eltérő adat mellett bajos eligazodnia annak, a ki nem rendelkezik nagy s megbízható herbarium-anyaggal: így meg kell nyugodnom a berlini botanikusok véleményében, egyuttal köszönetemet fejezve ki szíves fáradozásukért.

Diagnosen ist die Pflanze schwer zu erkennen.

LINNÉ führt unter diesem Namen in Spec. plant. (I. Ausg.) S. 183. eine Pflanze auf, deren Blätter und Früchte drüsig-haarig („foliis villos-viscosis“) sind. Auf der Versecezer Pflanze konnte ich aber ausser den gegliederten einfachen Haaren, keine andere Bekleidung finden, die Frucht ist überdiess völlig kahl (exclus. Kelch!)

DUNAL in DE CAND. Prodr. XIII. 1. B. S. 440 stellt *Ph. pubescens* zu *Ph. Peruviana* als dessen var. β mit der Beschreibung „ β foliis subintegris“ die Versecezer Pflanze stimmt aber auch mit seiner Diagnose nicht überein, da ihre Antheren nicht violett sondern *gelb* sind. Dieser Autor erwähnt auch keine drüsige Behaarung sondern stellt die Grundform mit der ganzen Verwandtschaft in die Gruppe, die er als „*Pilosae, pilis simplicibus non stellatis*“ kennzeichnet.

Bei der Verschiedenheit in den Angaben der Autoren ist es schwierig sich zu orientiren, wenn man kein reiches und verlässliches Herbariummaterial besitzt: ich muss also mit aufrichtigem Dank für ihre Bemühung, die Determination der berliner Botaniker für richtig anerkennen.

Ranunculus auricomus L., auch eine malakophile Pflanze.

Ranunculus auricomus L. szintén egy csiga-porozta növény.

Irta: Matouschek Ferencz. (Reichenberg)

1888-ban a pünkösdi ünnepek alatt egyik barátommal Unterachból kirándultunk a felső-aus-triai Schafbergre. Egy rettenetes

Pfingsten 1888 unternahm ich mit einem Freunde von Unterach einen Ausflug auf den Schafberg in Oberösterreich.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1902

Band/Volume: [1](#)

Autor(en)/Author(s): Wagner Janos [Hans]

Artikel/Article: [Physalis pubescens L. Ein neues in Ungarn angesiedeltes Unkraut. 55-57](#)