

fern *Lupén* und *Kimpulujnág*, am sogenannten «*Muszt*», wo es auf Chlorit-Schiefer (Sericitis) häufig vorkommt (23. Juni 1902).

In der Umgebung von *Kolozsvár*, im «*Hideg-Szamos*»-Thal, sammelte ich auch schöne Rasen von

Bartramia Halleriana HEDW. und **B. pomiformis** (L.) HEDW. Letztere kann man in der Umgegend von *Kolozsvár*, neben dem durch das «*Malomvölgy*» fliessenden Bachlein in grosser Menge antreffen (1900—1901); es kommt auch an mehreren Stellen des *Vlegyásza*-Gebirges: «*Valea Saca*», «*Intre Munte*» etc. (Sept. 1902) vor. — Schöne Rasen von

Catharinaea angustata BRID. HAZSL. Magy. bir. mohfl. p. 196 fanden wir im Thale der *Hideg Szamos*, auf Humus (11. Juli 1902), wo dieses niedliche kleine Moos genug häufig vegetiert.

Hedwigia albicans (WEB.) LIND. var. d. *viridis* BRYOL. EUR. Dieses, nur an den Enden seiner Blätter weisse — sonst überall grüne — Moos sammelte ich im «*H.-Szamos*»-Thal und am Wege von *Tusnád* zum «*St.-Anna*»-See (Aug. 1902). Gleichfalls bei der *H.-Szamos* sammelten wir schöne Exemplare von

Cinclidotus fontinaloides (HEDW.) PAL. BEAUV. HAZSL. Magy. bir. mohfl. p. 134 (11. Juli 1902).

Fontinalis antipyretica L. HAZSL. p. 202. Wurde im Comitat Bihar bei *Remecz*, im «*Valea Lupului*»-Thal am 10. Apr. 1902 von Lajos WALZ gesammelt.

Fissidens taxifolius (L.) HEDW. HAZSL. Magy. bir. mohfl. p. 106. Sammelte ich auf feuchtem Boden im «*H. Szamos*»-Thal. Im August 1902.

Ulota americana (P. BEAUV.) Mitten. Sammeln wir in dem Thal «*Hideg-Szamos*», auf Kalkfelsen (11. Juli 1902).

A herbariumok történetéhez.

Zur Geschichte der Herbare.

— Irta: Alfoldi Flatt Károly (Budapest). —

(Folytatás. — Fortsetzung.)

19. A XVI. század második felében működött Ferrante IMPERATO nápolyi gyógyszerésznek s Fabius COLONNA barátjának több kötetből álló herbariumát a sienai Giambattista FERRARI, jezsuita-szerzetes magasztalja az 1633-ban Rómában megjelent «*Flora sive de florum cultura libri IV*» című mű-

19. Das aus mehreren Bänden bestehende Herbar des, in der zweiten Hälfte des XVI. Jahrhunderts thätig gewesenen Neapler Apothekers Ferrante IMPERATO, eines Freundes des Fabius COLONNA, wird durch den Sienaeer Jesuiten Giambattista FERRARI in seinem, im Jahre 1633 zu Rom erschienenen «*Flora*

vében.⁶⁰⁾ Ferrante IMPERATO különösen természetrajzi gazdag muzeumáról volt híres, melyről 1599-ben «Dell' historia naturale libri XXVIII» címen egy folio-alakú s 791 lap terjedelmű könyvet is adott ki⁶¹⁾. Ennek a műnek elhallgatott szerzője azonban — V. PLACCIUS szerint — Nicol. Ant. STELLIOLA, aki pénzjutalomért megengedte, hogy a könyv címlapjára az IMPERATO neve tevődjék.⁶²⁾ A könyvet IMPERATO gyűjteménytermének szép kivitelű nagy (43 cm. hosszú, 32 cm. széles) réz-karcza díszíti.

sive de florum cultura libri IV» betitelt Werke⁶⁰⁾ mit grossem Lob erwähnt. Ferrante IMPERATO war besonders durch sein reichhaltiges naturwissenschaftliches Museum berühmt, von welchem er im Jahre 1599 unter dem Titel «Dell' historia naturale libri XXVIII» auch ein 791 Seiten starkes Buch in Folio-Format herausgegeben hat.⁶¹⁾ Der verschwiegene Verfasser dieses Werkes soll aber — nach V. PLACCIUS — Nicol. Ant. STELLIOLA sein, der gegen Entgelt seine Einwilligung dazu gegeben haben soll, dass auf dem Titelblatte des Buches IMPERATO's Name gesetzt werde.⁶²⁾ Das Buch ist mit einem grossen (43 cm. laugen 32 cm. breiten) Kupferstich geziert, welcher in schöner Ausführung den Sammlungs-Saal IMPERATO's darstellt.

Nachdem FERRARI auf der 437. Seite seines oben citirten Werkes ALDROVANDI'S Herbar rühmend erwähnt,⁶³⁾ kommt er auf IMPERATO's Herbar zu sprechen, von welchem er schreibt: «Visuntur Neapoli, codices permulti consimiles in Ferdinandi IMPERATI herbarum peritissimi musaeo, peregrina planeque admirabili rei natura-

⁶⁰⁾ Joh. Bapt. FERRARI: Flora sive de florum cultura (1633.), pp. 437—438.

⁶¹⁾ Második kiadása 1672 ben jelent meg s ebben a növényleírásoknak szánt 28-ik könyv Giovanni Maria FERRO commentárjait is tartalmazza. Herbariumát egyik kiadás sem említi.

⁶²⁾ Die zweite Ausgabe ist im Jahre 1672 erschienen, und in diese enthält nebst dem, für die Pflanzen-Beschreibung bestimmte, 28-te Buch auch die Commentare Giovanni Maria FERRO's. Von seinem Herbar wird in keiner Ausgabe Erwähnung gethan.

⁶³⁾ «Verum auctorum fuisse Nicolaum Antonium STELLIOLAM, pretio redemptum ut nomen FERRANTIS praefigi permitteret». HALLER: Bibl. bot. I. (1771.), p. 393.

⁶⁴⁾ «Visuntur quoque Bononiae nobilissima in bibliotheca, amplissimis magistratus aedibus adjuncta lectissimis plantis glutino sociatis compacti libri complures, quos cum eaeteris ingenii sui monumentis literatae haereditatis nomine sapientissimae patriae legauit vir optimis disciplinis ornatissimus Vlysses ALDOURANDUS (sic!)».

lis et medicae supellectile instructissimo. Ut arefactae in paginis, quām videntes in hortis, plantae diutius ac felicius vernare videantur.»

Megyván-e még IMPERATO herbariuma, erre nézve az olasz növényhistorikusok felelhetnének meg.

20. ROSTAFINSKI J. a «Florae Polonicae Prodromus»⁶³⁾ 2-ik lapján (adnot. 8.) SYRENIUSZ Simonnak 1613-ban megjelent füveskönyvről («Zielnik Herbarzem» etc.) emlékezvén meg, ezt a magyarázatot fűzi hozzá: «Das Werk wurde auf Kosten der Schwester SIGISMUNDUS des III. ANNA, gedruckt, die sich für Pflanzenkunde sehr interessirte und *eigenhändig ein Herbar einlegte*, welches in der fürstl. RADZIWILL'schen Bibliothek in Nieśwież aufbewahrt wird.»

Ez a herbarium valószintileg régibb, mint SYRENIUSZ füveskönyve s keletkezése ezért a XVI. század utolsó éveire tehető. Közelebbi adatok hiányzanak rólá.

21. Hypolitus de GUARINONI (* 1571 † 1654.) herbariumát kitünően ismertette KERNER Antal az «Oesterreichische botanische Zeitschrift» XVI. kötetének (1866.) 137—41., 172—179, 246—53 és 319—24. lapjain «Das älteste österreichische Herbarium» címen. Ebben az időben a herbarium PERKTOLD Antal wilteni kanonok-

rabili rei naturalis et medicae supellectile instructissimo. Ut arefactae in paginis, quām videntes in hortis, plantae diutius ac felicius vernare videantur.»

Die Frage, ob IMPERATO's Herbar noch aufzufinden sei, könnten vielleicht die italienischen Pflanzenhistoriker beantworten.

20. J. ROSTAFINSKI erwähnt auf der 2-ten Seite des «Florae Polonicae Prodromus»⁶⁴⁾ (adnot. 8.) das, im Jahre 1613 erschienene Kräuterbuch des Simon SYRENIUSZ («Zielnik Herbarzem» etc.) und fügt folgende Erläuterung hinzu: «Das Werk wurde auf Kosten der Schwester SIGISMUNDUS des III. ANNA, gedruckt, die sich für Pflanzenkunde sehr interessirte und *eigenhändig ein Herbar einlegte*, welches in der fürstl. RADZIWILL'schen Bibliothek in Nieśwież aufbewahrt wird.»

Dieses Herbar dürfte wahrscheinlich älter sein, als das Kräuterbuch des SYRENIUSZ, und kann daher dessen Entstehung auf die letzten Jahre des XVI. Jahrhunderts gesetzt werden. Nähere Daten hierüber fehlen.

21. Das Herbar des Hypolitus de GUARINONI (* 1571 † 1654) fand eine treffliche Beschreibung durch Anton KERNER, unter dem Titel «Das älteste österreichische Herbarium», im XVI. Bande (1866) der «Österr. botan. Zeitschrift», pp. 137—41, 172—79, 246—53 und 319—24. Zu dieser Zeit befand sich dieses Herbar im Besitze des Wil-

⁶³⁾ Megjelent 1872-ben a béczi cs. k. zool.-bot. társaság «Verhandlungen»-jeiben; én a külön nyomást idézem.

⁶⁴⁾ Erschienen im Jahre 1872, in den «Verhandlungen d. wiener k. k. zool.-bot. Gesellsch.» Hier wird der Sep. Abdr. citiert.

nak, az ismeretes mykologusnak birtokában volt, aki ismertetés végett KERNER-nek kölcsönöztes 1876-ban az innsbrucki múzeumnak ajándékozta. GUARINONI herbariuma egy, fatáblákba kötött, pergament-hátú s szíjjal összeszorítható folio-kötetet képezi. A címlap-nélküli könyvnek első leveleit a szép kézirással írt latin és német Index tölti ki; erre 53 levélnek minden két oldala növényekkel van tele ragasztva, melyek — kevés kivéssel — most is oly jó karban vannak, hogy meghatározásuk semmi nehézségebe sem ütközik s aránylag esak igen kevés növény szerepel a herbarium-férgektől. A növényeknek legnagyobb részét esak egyes részei vannak meg s valamennyien egész felületükkel vannak minden rendszer nélkül a papirra ragasztva s még most is jól tartanak. minden növény mellett szép kézirással annak latin és német neve olvasható. A gyűjtemény összesen 633 növényt, illetve növény-részeket tartalmaz s mivel több fajok ismételve előfordulnak, ennél fogva a fajok száma mintegy 600-ra tehető, melyek (egy-két kivéssel) az Innsbruck-környéki flórából származnak. A kötés pergament-hátlapjának felső részén «*Guarinonii*» van írva, minden valószínűség szerint attól a kéztől, mely az Indexet s a növényneveket is írta. Az elő-tábla belső felületén egy, címer ábrázoló cédula (talán exlibris) van beragasztva, de annyira sérült, hogy semmit sem lehet belőle kivenni s a címer alatt is esak ezeket a

tener Domherrn und bekannten Mykologen Anton PERKTOLD, welcher dasselbe behufs Bekanntmachung leihweise KERNER zukommen liess und alsdann im Jahre 1876 dem Museum in Innsbruck zu Geschenk machte. GUARINONI's Herbar besteht aus einem, in Holzdeckeln gebundenen, mittelst Riemen verschliessbaren Folio-Bande, mit Pergamentrücken. Titelblatt nicht vorhanden; die ersten Blätter des Buches enthalten, mit schöner Handschrift, den lateinischen und deutschen Index; hierauf folgen 53 Blätter, deren beide Seiten mit Pflanzen vollends beklebt sind, sie sind — mit wenigen Ausnahmen — auch heutzutage in so gutem Zustande, dass ihre Bestimmung auf keinerlei Schwierigkeit stösst, auch haben verhältnismässig nur sehr wenig Pflanzen vom Insektenfrass gelitten. Von den Pflanzen sind meist nur einzelne Theile vorhanden und ohne jedweden System durchwegs mit ihrer ganzen Fläche auf das Papier geklebt, sie sind, wie erwähnt, sehr gut erhalten. Neben jeder Pflanze steht mit schöner Handschrift ihr lateinischer und deutscher Name. Die Sammlung enthält 633 Pflanzen, resp. Pflanzenteile und da sich mehrere Arten wiederholen, kann die Zahl der Arten auf beiläufig 600 geschätzt werden, welche — mit einigen Ausnahmen — aus der Umgebung von Innsbruck stammen. Auf der oberen Seite des Rückens steht der Name «*Guarinonii*», aller Wahrscheinlichkeit nach von derselben Hand, welche den Index

betüket lehet elolvasni: *Hyp. d.. rin.* (Hyp. de GUARINONI). KERNER GUARINONI rövid életrajzát is közli, mit a herbarium növényeinek modern nevű alfabetikus felsorolása követ a GUARINONI-féle elnevezésekkel együtt s végül KERNER-nek rendkívül érdekes növénygeografiai fejezetései zárták be a kitűnő dolgozatot.

und die Pflanzennamen geschrieben hat. Auf der inneren Fläche des oberen Deckels ist ein Zettel aufgeklebt, welcher ein Wappen darstellt (vielleicht ein Exlibris), ist aber derart beschädigt, dass man daraus gar nichts ausfindig machen vermag, und sind unter den Wappen nur folgende Buchstaben lesbar: *Hyp. d.. rin.* (Hyp. de GUARINONI). KERNER theilt auch GUARINONI's kurzgefasste Lebensgeschichte mit, welcher eine nach der modernen Nomenclatur verfasste, alphabetische Aufzählung der Herbarpflanzen folgt, mit gleichzeitiger Angabe der GUARINONI'schen Benennungen; KERNER's überaus interessante pflanzengeographische Erörterungen beschliessen den trefflichen Aufsatz.

In Bezug auf das Alter des Herbars, sagt KERNER, mit Hinweis darauf, dass das Sammeln der Alpenpflanzen mit ziemlicher Anstrengung verbunden ist, Folgendes (loc. cit. p. 139): «Wenn wir daher annehmen, dass er das vorliegende Herbarium im besten Mannesalter gesammelt habe, so ergibt sich für dasselbe als Zeitraum der Entstehung die Periode von 1610 bis 1630». Én éppen a «bestes Mannesalter» tekintetéből s abból a feltevésből, hogy GUARINONI valószínüleg már korábban lelkesült Flóra gyermekeiért, a herbarium keletkezési idejét az ó 28—30 éves korára helyezném s eszerint herbariumát 1599—1600-ban kezdhette gyűjteni. Erre nézve különben a hangoztatott szép kézírás is deríthetné némi világot. Egy 40—60 éves em-

A herbarium korára vonatkozólag a havasi növényeknek nagy fáradtságot igénylő begyűjtésére ezélozván, ezt mondja KERNER (loc. cit. p. 139.): «Wenn wir daher annehmen, dass er das vorliegende Herbarium im besten Mannesalter gesammelt habe, so ergibt sich für dasselbe als Zeitraum der Entstehung die Periode von 1610 bis 1630». Én éppen a «bestes Mannesalter» tekintetéből s abból a feltevésből, hogy GUARINONI valószínüleg már korábban lelkesült Flóra gyermekeiért, a herbarium keletkezési idejét az ó 28—30 éves korára helyezném s eszerint herbariumát 1599—1600-ban kezdhette gyűjteni. Erre nézve különben a hangoztatott szép kézírás is deríthetné némi világot. Egy 40—60 éves em-

bernek ritkábban van szép kézirása, mint egy 28—30 évesnek s természetesről leg ritkábban lelkesül oly fáradtságos növény-gyűjtésekért s ha lelkesül, akkor ezt bizonyára korábbi gyakorlat előzte meg.

22. PENNY Tamás (PENNÆUS) londoni orvos, akit kiváló növényismereteiért John GERARD, a «Herbal or general history of plants» híres szerzője második *Dioscorides*-nek nevezett, szintén foglalkozott herbarium-növényekkel. Születése idejét és helyét nem tudjuk. Európa különösen Svájcban s Maiorca szigetén tartózkodott huzamosabban. GESNER-rel, CAMERARIUS-, CLUSIUS-, LOBELIUS-, TURNER- és GERARD dai élénük tudományos összeköttetést tartott fenn s egyike volt Anglia legelső entomologusainak. PENNY 1589-ben halt meg.⁶⁴⁾

A PENA és LOBELIUS közös szerkesztésében 1570-ben Londonban megjelent *Nova stirpium Adversaria* 397-ik lapján a *Pisum sylvestre* fejezet alatt ezeket találjuk: «In Helvetia & superiore Germania non secus ac *Phasellus syl-*

nen haben. Hierzu könnte übrigens auch die erwähnte *schöne Handschrift* einen Anhaltspunkt abgeben. Ein Mann von 40—60 Jahren hat seltener eine schöne Handschrift, als einer von 28—30 Jahren und wird auch naturgemäß seltener für das so mühsame Pflanzensammeln begeistert sein und ist er es doch, so muss schon eine frühere Übung vorhergegangen sein.

22. Thomas PENNY (PENNÆUS) Arzt in London, den wegen seiner vorzüglichen Pflanzenkenntnisse John GERARD, der berühmte Verfasser des «Herbal or general history of plants» einen zweiten *Dioscorides* nannte, befasste sich ebenfalls mit Herbarpflanzen. Zeit und Ort seiner Geburt sind unbekannt. Er bereiste verschiedene Theile Europa's und verweilte längere Zeit in der Schweiz und auf der Insel Majoreca. Mit GESNER, CAMERARIUS, CLUSIUS, LOBELIUS, TURNER und GERARD stand er in lebhaftem wissenschaftlichen Verkehre und war einer der allerersten Entomologen Englands. PENNY starb im Jahre 1589.⁶⁵⁾

In der, durch PENA und LOBELIUS gemeinschaftlich redigierten und im Jahre 1570 zu London erschienenen *Nova stirpium Adversaria* — p. 397 — finden wir unter dem Kapitel *Pisum sylvestre* Folgendes: «In Helvetia et superiore Germania non secus

⁶⁴⁾ CLUSIUS Pannónia növényhistoriájának (1583.) 66-ik lapján egy, PENNY által a Maiorca szigetén gyűjtött növényt *Myrtocistus Pennaei*-nek (*Hypericum balearicum* L.) nevezett el s a 67-ik lapon ábráját is közli.

⁶⁵⁾ CLUSIUS hat auf der 66-ten Seite seiner Pflanzengeschichte *Pannoniens* (1583) eine durch PENNY auf der Insel Majoreca gesammelte Pflanze *Myrtocistus Pennaei* (*Hypericum balearicum* L.) genannt und bringt auf der 67-ten Seite auch ihre Abbildung.

vestris obviam, se dant peregrè eunti, etiam sponte Pisa. Figura non absimili, sed radice multò adultiore, fibrosiore, crassiore et perenni, quales illic collectos, chartis inseruit noster PENIUS».

Ezen PENIUS szó alatt Petrus PENA-t is lehetne érteni, amit az alkalmazott «noster» epitheton is megerősíteni látszanék; azonban az Adversaria más helyén (p. 358.) már helyesebb irással «medicus Anglus D. PENNIUS»-t olvasunk, ki alatt kétségtelenül PENNY Tamás rejlik; másrészről pedig az Adversaria első helyen említett szerzője a czimlapon latinul is PENA néven van említve s az 1-ső oldal czímfelirata is így szól: «Petri PENAE et Mathiae de LOBEL Stirpium Adversaria nova».

Itt említem meg hogy Hugh MORGAN herbariumát TURNER-nek már idézett szavain kívül GERARD «Herbal»-ja is igazolja, a melyben ez MORGAN-t «*a gyógy-növények gondos megörzöjtének*» nevezi (V. ö. PULTENEY: Geschichte der Botanik... mit besonderer Rücksicht auf England. p. 80.).

És ezzel befejeztük a sorozatot, melyben minden herbariumokról meglemeztünk, melyekről az első kezdettől fogva a XVI-ik század végeig az irodalomnak szerte-szort adatából tudomást szerezhetünk. Hogy tárgunk koránt

ac *Phasellus sylvestris* obviam, se dant peregrè eunti, etiam sponte Pisa. Figura non absimili, sed radice multò adultiore, fibrosiore, crassiore et perenni, quales illic collectos, chartis inseruit noster PENIUS».

Unter dem Namen PENIUS könnte man auch Petrum PENA verstehen, was auch durch das gebrauchte Epitheton «noster» bekräftigt erscheint; aber auf einer anderen Stelle der Adversaria (p. 358) liest man schon mit richtigerer Orthographie «medicus Anglus D. PENNIUS», mit welchem Namen ohne zweifel Thomas PENNY gemeint ist; andererseits wird der erstgenannte Verfasser der Adversaria auf dem Titelblatte auch lateinisch mit dem Namen PENA erwähnt, und lautet auch die Titelaufschrift der 1-ten Seite: «Petri PENAE et Mathiae de LOBEL Stirpium Adversaria nova».

Hier erwähne ich, dass das Herbar des Hugh MORGAN, ausser dem bereits citirten Worten TURNER's, auch durch GERARD's «Herbal» bestätigt wird, in welchem er MORGAN einen «*sorgfältigen Aufbewahrer von Simplizien*» nennt. (Conf. PULTENEY: Geschichte der Botanik... mit besonderer Rücksicht auf England, p. 80.).

Und somit sind wir mit der Serie, in welcher wir alle jene Herbare erörtert haben, über welche wir vom ersten Anfange an bis zu Ende des XVI. Jahrhunderts, ans den zerstreuten Daten der Litteratur Kenntniss verschaffen konnten, zu Ende ge-

sínesen kimerítve, bizonyítja ezt a leydeni «Rijks Muzeum»-ban őrzött az az öreg herbarium, mely 513 növényt tartalmaz,⁶⁶ s melyről úgy MEYER, mint MÜNTER is megemlékezett, bizonyítja a római Angelica könyvtárbai őrzött, 515 növényt tartalmazó herbarium s bizonyítja FERRARI, aki «Flora sive de florum cultura» című — már idézett — művének 437-ik lapján, miután a herbariumkészítésről adott utasításait befejezte, közvetlen ez után ezt írja: Id ego voluminis curiosè peruelataui Palatinorum inter librorum erudita spolia, quibus tam felix, quam pius, Boiorum Dux & Romani Septemuir Imperij, Maximilianus à Pragensi atque Heidelbergensi victoria Vaticanam bibliothecam, nempe Sapientiae Capitolium, locupletauit».

rathen. Dass unser Stoff durchaus nicht als erschöpft betrachtet werden kann, wird zuvörderst durch jenes alte, in dem «Rijks Museum» zu Leyden bewahrte Herbar bewiesen, welches 513 Pflanzen enthält⁶⁶ und von welchem sowohl MEYER als MÜNTER Erwähnung thateu; beweist das in der röm. Angelica Bibliothek bewahrte, 515 Pflanzen enthaltende Herbar; ferner beweist dies auch FERRARI, der auf der 437. Seite seines «Flora sive de florum cultura» betitelten — bereits citirten — Werkes, unmittelbar nach Schluss der gegebenen Anweisungen in Bezug auf Anfertigung von Herbaren, Folgendes schreibt: «Id ego voluminis curiosè peruelataui Palatinorum inter librorum erudita spolia, quibus tam felix, quam pius, Boiorum Dux, et Romani Septemuir Imperij, Maximilianus à Pragensi atque Heidelbergensi victoria Vaticanam bibliothecam, nempe Sapientiae Capitolium, locupletauit».

(Polytatása következik).

(Fortsetzung folgt.)

Additamenta ad Floram bryologicam Hungariae.

Auctore: F. Matouschek (Reichenberg).

VI. Musci in comitatu Heves collecti.

Mátra, in monte Kekés: *Hedwigia albicans* LDBG. var. *leucophaea* BR. EUR. c. fr., *Mnium cuspidatum* LEYSS. c. fr., *Amblystegium serpens* BR. EUR c. fr., *Hylocomium Schreberi* DE NOT. (DEGEN 1898.).

VII. Musci in comitatu Vas collecti.

In monte Calvario prope Kőszeg: *Dicranella varia* SCHIMP. c. fr., *Barbula fallax* HEDW., c. fr., (W. PIERS)

⁶⁶⁾ Cfr. C. SPRENGEL: Historia rei herbariae. I. (1807.), p. 378. ejusd. Geschichte der Botanik. I. (1817.), p. 355, E. WINCKLER: Geschichte der Botanik (1854), p. 90.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Flatt-Alföldi Karl [Károly] von

Artikel/Article: [A herbariumok történetéhez. Zur Geschichte der Herbare. 150-157](#)