

Sajnálatos, hogy ezea rendkívül értékes monographiában, mint kevés kivétellel valamennyi többi külföldi munkában is, a magyar helyek nevei néha a felismerhetetlenségig el vannak torzítva. Ha ilyen munkák szerzői a helyes írás dolgában hozzánk fordulnának, bizonyára a legnagyobb készséggel kapnának felvilágosítást.

Degen.

ordentlich wertvollen sowie in den meisten anderen ausländischen Monographien und Florenwerke die Namen vieler ungar. Standorte oft bis zur Unkenntlichkeit entstellt. Wenn sich die Autoren solcher Werke an uns wenden würden, könnten sie über die ungar. Standortsnamen bereitwilligst Auskunft erhalten.

Degen.

A kir. Magy. Term. Tud. Társ. növénytani szakosztályának 1902. évi április hó 9-én tartott ülése.
Sitzung der botanischen Section der kön. ung. naturwissensch. Gesellschaft am 9. April 1902.

H. Gabnay Ferencz: „A fák gyűrűzéséről.“

Máramarosmegyében a galicziai határ mentén lévő rengeteg bükkösök fáját azért nem lehet értékesíteni, mert a fára nem bírja el a döntés és kiszállítás költségeit.

A luczfenyő (*Picea Abies* [L.]) azonban olcsóbban szállítható, fájának ára pedig tízszer magasabb a bükkénél. Az ilyen bükkösöket tehát fenyvesekké kell átalakítani. Előbb azonban el kell onnan a bükköt pusztítani, ami nagy nehézségekbe ütközik. Felgyujtani az erdőt nem szabad, mert egyéb esetleges veszedelmeken kívül még a humusz elégetésével is kárt teszünk, ezt pedig meg kell óvni a létesítendő fenyves érdekében. A fák kidöntése azért nem vezet célhoz, mert óriási torlaszok keletkeznek, azonkívül a tuskók újból sarjadznak, mindkét körülmény akadályozná a fenyő csemeték fejlődését.

H. Franz von Gabnay: „Ueber das Ringeln der Bäume.“

Das Holz der immensen Buchenwälder im Comitate Máramaros längs der galizischen Grenze lässt sich nicht verwerten, da der Preis des Holzes die Kosten der Fällung und des Transportes nicht trägt. Das Fichtenholz (*Picea Abies* [L.]) lässt sich dagegen billiger transportieren und der Preis desselben ist auch zehnmal höher, als jener des Buchenholzes. Die dortigen Buchenwälder müssen deshalb in Fichtenwälder umgewandelt werden, vorher müssen jedoch die Buchen ausgerottet werden, was mit erheblichen Schwierigkeiten verbunden ist. Durch Feuer dürfen sie nicht vernichtet werden, da von anderen Gefahren abgesehen, durch das Verbrennen des Humus Schaden angerichtet wird, dieser muss aber im Interesse der Fichten-

Egyedül célravezető a fának gyűrűzés útján való kiszáritása illetőleg elpusztítása. De ha a gyűrűzést túlmélyen végezzük, a fa újból kisarjadzik. Hogy ez meg ne történhessék, csak a cambiumot szabad átvágni, a szijácsot nem, mert akkor a nedv még mindig felfelé fog áramlani a koronába s az adventív rügyek pedig nem duzzadhatván meg, a sarjadzás nem fog beállni, ellenben a fa koronája mégis elpusztul.

Efféle erdőpusztításokat természetesen csak ott szabad végezni, ahol 80 vagy 100 esztendő mulván sincs kilátás arra, hogy az illető területek vasútak vagy műutak által hozzáférhetők lesznek.

Schilberszky Károly :
„Újabb adatok a *Monilia-be-*
tegség ismeretéhez“ czímen
tartott előadásában újabb vizsgá-
lódásairól és kísérleteiről szá-
mol be, melyek alapján arra a
meggyőződésre jut, hogy a *Mo-*
nilia fructigena PERS. és a *M.*
cinerea BONORD. nem tekinthetők
eltérő fajoknak; az a csekély
morfologiai különbség, valamint
az eltérő gazdanövényekkel
szemben tanúsított bizonyos
fokú önálló biologiai viselkedés
alkalmazkodásra vezethető visz-
sza és csak alaki (forma!)
megkülönböztetésre jogosít. Külö-
nösen jellemző mindkétféle
gombának a conidium-méretbeli
változékonysága, a mit mester-

anlage geschont werden; das
Fällen führt auch nicht zum
Ziel, da hierdurch Barrikaden
gebildet werden, die Strünke
aber überdiess neu ausschlagen
und so das Gedeihen der jun-
gen Fichten gefährden. Der
einzig zweckmässige Weg ist
das Ringeln der Bäume, resp.
die Herbeiführung ihrer Aus-
trocknung durch diese Procedur.
Das Ringeln darf nicht zu tief
ausgeführt werden, sonst ent-
steht wieder Stockausschlag,
der Schnitt darf nicht über das
Cambium hinausgeführt werden,
um das Schwellen resp. Aus-
schlagen der Ersatzknospen zu
verhindern. Diese Art der
Entwaldung darf selbstver-
ständlich nur an Orten durch-
geführt werden, wo keine Aus-
sicht auf den Bau einer fahr-
baren Strasse oder einer Eisen-
bahn innerhalb der nächsten
80—100 Jahre vorhanden ist.

K. Schilberszky hält
einen Vortrag über „Neu-
ere Beiträge zur Kennt-
niss der *Monilia krankheit*.“
Auf Grund neuerer Unter-
suchungen und Versuche
kommt Votr. zur Ueberzeugung,
dass *Monilia fructigena* PERS.
und *M. cinerea* BONORD. keine
verschiedene Arten seien; die
geringfügigen morphologischen
Unterschiede sowie das ver-
schiedenen Wirtspflanzen ge-
genüber bekundete gewisser-
maassen selbstständige biologi-
sche Verhalten ist auf Accom-
modation zurückzuführen und
berechtigt nur zu einer Unter-
scheidung von Formen. Bemerkens-
wert ist die Veränderlich-

séges tenyésztések folyamán fokozni is lehet; a míg a szabadban gyűjtött conidiumok legnagyobb méretbeli eltérése 0·008 mm., addig a tenyésztő-folyadékban elért különbség mindössze csak 0·005 mm. volt, bizonyosságául annak, hogy a tápláló anyag minősége is szabályozza e viszonyokat. Helyteleníti SCHRÖTER-nek és WORONIN-nak abbéli eljárását, hogy e gombát a *Sclerotinia*-génuszba helyezték, holott ez idő szerint e gombának a tömlőspórás ivadéka — mint fő kritérium — egyáltalában ismeretlen. Ezért előadó e kétféle gomba megjelölésére ajánlja a *Monilia fructigena* PERS. forma *genuina* SCHILB. és a *M. fructigena* PERS. forma *cinerea* (BONORD.) SCHILB. (fehér és szürke monilia-pénész) neveket. Végül említi, hogy a tavalyi conidiumok fertőzésekre alkalmasak, de két vagy több év óta eltett conidiumokkal nem sikerült sem virágokat sem gyümölcsöket fertőzni. Praeventív védekezés nincsen és ez alkalmasint addig nem is lesz lehetséges, míg e gombának másik ivadékat nemsikerül megismerni.

Mágócsy-Dietz Sándor: A budapesti kir. magy. tudomány egyetemi növényteni intézet fasciatio-gyűjteménye“ czimen tartott előadása folyamán számos igen érdekes fasciatio esetet mutatott be, melyek részben összenövés, részben a tenyészkúp *ellaposodása* útján keletkeztek.

keit der Grössenausmaasse der Conidien beider Pilze, welche durch künstliche Zucht noch steigerungsfähig ist; während die Maximal-abweichungen der im Freien gesammelten Conidien 0·008 mm. betragen, lassen sich diese auf Nährmedien auf 0·005 reduciren, ein Beweis dessen, dass auch die Qualität des Substrates diese Verhältnisse beeinflusst. Votr. stimmt SCHRÖTER und WORONIN nicht bei, die diesen Pilz in die Gattung *Sclerotinia* versetzen, wo doch zur Zeit die Ascosporen Generation — das Hauptkriterium — unbekannt ist. Votr. empfiehlt daher die zwei Pilze als *Monilia fructigena* PERS. forma *genuina* SCHILB. und *M. fructigena* PERS. forma *cinerea* (BONORD.) SCHILB. (weisser und grauer *Monilia* Schimmel) zu bezeichnen. Votr. erwähnt noch, dass vorigjährige Conidien ansteckend sind, dass es ihm aber nicht gelungen sei, mit zwei oder mehr Jahre alten Conidien Blüten oder Früchte zu inficieren. Praeventiven Schutz giebt es keinen, auch ist ein solcher so lange undenkbar bis die andere Generation des Pilzes nicht entdeckt wird.

A. Mágócsy-Dietz: hält einen Vortrag über „Die Fasciationen-Sammlung des botan. Institutes der budapester kön. ungar. Universität“ und demonstriert eine Anzahl interessanter Fälle von Fasciation, welche theils durch Verwachsung theils aber durch *Verflachung* des Vegetationskegels entstanden sind.

A felsoroltak között 25 olyan növényfasciatióról is megemlékezett, melyek az idegvágó nagyobb művekben nincsenek felsorolva. E növények a következők:

Abobra viridiflora NAUD. *Acacia glaucophylla* STEUD. *Achillea setacea* W. K. *Anthemis austriaca* JACQ. *Anthemis ruthenica* M. B. *Atropa Belladonna* L. *Centranthus Calceitrapa* DUFR. *Cotoneaster buxifolia* WALLR. *Cotyledon gibbiflora* MOC. *Desmanthus brachylobus* BARTL. *Indigofera Gerardiana* R. GRAB. *Lespedeza macrocarpa* BUNGE. *Marsdenia erecta* R. BR. *Morus rubra* L. *Myosotis palustris* LAM. *Paeonia Humei* VILM. *Prunus avium* L. *Prunus Amygdalus* STOKES. *Rosa canina* L. *Rosa sphaerica* GREN. *Sedum maximum* SUT. *Sempervivum cuneatum* WEBB. *Verbena chamaedryfolia* JUSS. *Vitis vinifera* L. *Weigelia rosea* LINDL.

Mágócsy-Dietz Sándor: BARBOSA RODRIGUEZ „*Palmae novae paraguayenses*“ című művének ismertetése. Előadó főként azért emlékezett meg e műről, mert ahhoz egy hazánkfi, Dr. ANISITS Dániel asuncioni (Paraguay) egyetemi tanár igen sok anyagot szolgáltatott, ennél fogva a mű szerzője több új pálmafajt ANISITS névével jelölt.

Klein Gyula előterjeszti SCHERFFEL Aladárnak „Néhány adat Magyarhon virágtalan növényzetének ismeretéhez“ című dolgozatát.

Mágócsy-Dietz Sándor: előterjeszti HOLLÓS Lászlónak „Adatok a Kaukaszus gombáinak ismeretéhez“ című dolgozatát.

E két utóbbi értekezést alkalmilag bővebben ismertetjük.

Thaisz.

Votr. erwähnt Fälle von Fasciation an 25 Pflanzenarten über welche diesbezüglich in grösseren Werken keine Angaben enthalten sind, u. zw. an:

A. Mágócsy-Dietz referirt über das Werk „*Palmae novae paraguayenses*“ von BARBOSA RODRIGUEZ und erwähnt, dass zu diesem Werke unser Landsmann Dr. Daniel ANISITS, Universitätsprofessor in Asuncion (Paraguay) sehr viel Material geliefert hat, demzufolge der Autor ihm auch mehrere neue Palmenarten dediciert hat.

G. Klein legt eine Arbeit A. SCHERFFEL's: „Einige Beiträge zur Kenntniss der Cryptogamenflora Ungarns“ vor.

A. Mágócsy-Dietz legt die Arbeit L. HOLLÓS's „Beiträge zur Kenntniss der Pilze des Kaukasus“ vor

Auf die zwei letzteren werden wir bei Gelegenheit zurück kommen.

Thaisz.

Dr. Borbás Vincze f. évi április hó 16-án a „Tátra növényzetéről“ előadást tartott a Term. Tud. Társulat egyetemes szakülésén. Dolgozatát annak idején ismertetni fogjuk.

Thaisz.

Dr. Vincenz von Borbás hielt am 16. April in der Gesamt Sections-Sitzung der naturwissenschaftlichen Gesellschaft einen Vortrag über die Vegetation der Tatra. Wir werden über diesen Vortrag s. Z. referieren.

Thaisz.

Hirdetés.

A budapesti m. k. állami vetőmagvizsgáló állomás kiadásában megjelenő:

„Magyar füvek gyűjteménye“

című gyűjteményből megjelent az első kötet (50 faj); kívánatra prospektust és tartalomjegyzéket küld a nevezett intézet (II. Kis Rókus-utca 11 b.)

Ára: a herbarium kiadásnak

belföldön 10 kor. — fill.

külföldön 12 kor. 50 fill.

a könyvalakú kiadásnak

belföldön 30 kor. — fill.

külföldön 35 kor. — fill.

(a szállítási költségén felül.)

Ankündigung.

Von dem im Verlage der kön. ung. Samenkontrol-Station in Budapest unter dem Titel:

„Gramina hungarica“

erscheinenden Exsiccaten Werkes ist der erste Band (50 Arten) erschienen. Prospekt und Inhaltsverzeichniss sind beim genannten Institute (II. Bez. Kleine Rochusgasse 11 b.) erhältlich.

Preis: der Herbarausgabe im

Inlande 10 Kron. — Hell.

Auslande 12 Kron. 50 Hell.

der gebundenen Ausgabe im

Inlande 30 Kron. — Hell.

Auslande 35 Kron. — Hell.

(ausser den Transportspesen)

Az előfizetéseket (egész évre belföldön 10 kor., külföldön 11 kor. 44 fill.) s kéziratokat kérjük a lap kiadójának címére (Dr. DEGEN Árpád, Budapesten, VI., Városligeti fasor 20 b. sz. a.) küldeni.

Pränumerationen (ganzjährig f. d. Inland 10 Kronen, f. d. Ausland 11 Kronen 44 Heller) und Manuscripte bitten wir an den Herausgeber des Blattes (Dr. A. v. DEGEN, Budapest, VI., Városligeti fasor 20 b.) zu adressieren.

Megjelent: 1902. május hó 12-én.

Erschienen: am 12. Mai 1902.

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): Gabnay Franz [Ferencz] von

Artikel/Article: [Sitzung der botanischen Section der kön. ung. naturwissensch. Gesellschaft am 9 April 1902. "Ueber das Ringeln der Bäume" 156-160](#)