

(tehát agyag-) területek vannak, s hogy, ha csak a homok területén volna növése, oly általános elterjedést nem nyert volna, hogy speciális magyarrá neveztessek.

Besztereczabánya, 1878. december hó

Fuchs János,
m. kir. erdőgyakornok.

Könyvismertetés.

Egy minden erdészre, különösen azonban erdésznövénydékekre nézve nagy gyakorlati értékkel bíró füzetke került ki e napokban a sajtó alól és jelent meg a Rieger-féle egyetemi könyvkereskedésben Münchenben Dr. Hartig Róberttől, az itteni egyetemen az erdészeti növénytan rendes tanárától. Czime: „Die Unterscheidungsmerkmale der wichtigeren in Deutschland wachsenden Hölzer.“

A 22 oldalra terjedő füzetke, mint czime mutatja, a némethoni (nálunk is honos) nevezetesebb fa- s némely jelentékenyebb cserjénemek fájának ismertető jeleit tartalmazza; toldalékkép néhány külföldi fontosabb haszonfa is fel van véve.

A fának felismerésére szolgáló jelek a boncztani szerkezet alapján, a műtani tulajdonságok segélybe vételével, vannak felsorolva, és pedig oly módon, hogy a legtöbb fa görcső igénybe vétele nélkül — legfeljebb egyszerű nagyító (Loupe) segélyével — pontosan meghatározható. Természetesen faboncztani ismeretek feltételeztetnek.

Az ismertető jelek előadása, rövid kifejezések mellett, nemcsak leíró, hanem az egymástól nehezen megkülönböztethető fánemeknél összehasonlító modorban van tartva, mi a felismerést lényegesen elősegíti, illetőleg a tanulást nagyon megkönnyíti. A tanuláshoz mindenesetre szükséges a fagyüj-

temény használata s néha a Nördlinger-féle keresztmetszetek szemlélete.

A művecske: *A*) a túlevelű, *B*) a lomblevelű fanemeket tárgyalja; még pedig ad *A*): *a*) a fában gyantavezető csatornak hiányoznak, *b*) a fában gyantavezető csatornák vannak s mindkét osztálynál még geszttel biró és geszt nélküli alosztályok szerint elkülönítve;

ad *B*) a keresztmetszeten likacsok alakjában mutatkozó edényeknek az évgyűrűben való különböző elosztása szerint, több alosztálylyal.

A füzet ára 70 fillér, a mi pénzük szerint — a disagió beleszámításával — körülbelől 40 kr.

Általában, de főként az erdőakadémia hallgatóinak nagyon melegen ajánljuk.

Mutatványul álljanak itt, mik az eper és ákác nagyon hasonló fájára vonatkozólag mondatnak, az eredeti rövidséggel visszaadva:

Morus alba. Az igen keskeny (3—6 évgyűrűből álló) szijács színe sárga-fehér, a geszt fris, mint száraz állapotban sárgabarna, a világosságnak kitéve azonban vörösbarna lesz. mint a mahagoni fája.

A likacskör igen széles és tisztán kivehető, kifelé lassankint a tömött farétegbe átmenő. Egyes likacsok kréta-fehér váladékot (*Secret*) mutatnak. A többi likacsok nyitottak, nincsenek betömve. A bélsugarak kivehetőek és számosak.

Fája kemény, igen nehezen hasadó, tartós, tulajdonságaiban a *Robinia* fájához hasonló. Fajsúlya 0.62—0.75. Hajószegekre használtatik s szitakészítők, (?) kerekesekek és asztalosok által becsülye van.

A héj (*Rinde*) korán hosszurepedéses kéreggé (*Borke*) válik.

Robinia pseudacacia. Az igen keskeny (3—5 gyűrű által képezett) szijács sárga-fehér, a geszt a zöldes-sárgától egész a sárga-barna színig.

A likaeskör mint a morusnál. A likaesok a körön kívül gyakran elágazó körvonalakká egyesülnek. Minden likaes, a legfiatalabb évgyűrűei kivételével, sárga anyag által be van tömve, mi okból mint sárga pontok sötét alapon tűnnek fel. A bélsugarak alig láthatók.

A fa edényeket, tracheidakat, farostokat, faparenchimet és pótrostokat (Ersatzfasern) tartalmaz. Kemény, szilárd, (a legnagyobb visszaható szilárdság) rugékony, nagy tüzerővel s felette nagy tartóssággal bír. Fajsúlya 0.58—0.85. Hajószegekre, szőlőkarókra, kerékküllőkre használtatik, asztalosok, esztergályosok és kerekesekek által kerestetik.

München, 1879. január 16-án.

Kovács Géza.

Tudósítás az Orsz. Erdészeti-Egyesület t. tagjaihoz.

Az alapítványi kamatok és tagsági járdijak az első negyedben az egyesület pénztárába közvetlenül, vagy postalvány útján, vagy bérmentesített pénzes levél által az egyleti alapszabályok 10. §. értelmében befizetendőik lévén, tisztelettel kéretnek fel azon tagok, kik fizetéseiket mindeddig nem teljesítették, sziveskedjenek a lejárt összegeket az egylet pénztárának, Budapest, Holdutcza 21. szám, lehető mielőbb beküldeni.

Alulirt titkári hivatalhoz a már évek óta nem kapható magyar-német és német-magyar erdészeti műszótár egy diszpéldánya küldetett be eladás végett; ára 5 frt. Az, a ki a t. tagok közül ezen könyvet a megjelölt árért birni kívánja, sziveskedjék ebbeli megrendelését haladéktalanul megtenni, mert a könyv a legelső megrendelőnek lesz megküldendő.

Budapest, 1879. április-hó 17-én.

Az Országos Erdészeti-Egyesület titkári hivatala.