

napig áznak. Ezalatt egy m^3 bükkfakoczká mintegy 20 kg. chlormagnéziumot vesz fel 2·4 K. értékben. A chlormagnézium a kátrányolajjal kapcsolatosan majdnem teljesen megszünteti a repe-dezést. A chlormagnézium kedvező hatása különösen abban nyilvánul, hogy a száradást lassítja s az összeaszást rendkívül átmenetessé teszi.

Ha már most azt a kérdést vetjük fel, hogy mily nedvességi állapotban kell a koczkákat a burkolatba rakni, hogy ugy az összeaszás, mint a megdagadás minimális legyen, ugy erre fanemenkint, évszakok, hőmérsék stb. szerint különféle feleletet kellene adni, a megfigyelések azonban azt bizonyították, hogy az abszolút szárazsúly mintegy 30⁰/o-ával felérő vztartalom mellett változik a koczkák alakja legkevésbé. A vztartalom közvetlen megállapítása a gyakorlatban bajos, de következtetést lehet vonni a könnyen megállapítható fajsúlyból. Igy pl. a telitetlen bükkfának 30⁰/o vztartalom mellett 0·74 a fajsulya, a kátrányolajjal és chlormagnéziummal fenn leirt módon kezelt bükkfáé 0·85. A mennyiben tehát a koczkák a lerakás előtt nem bírnának ily fajsúlylyal, vagyis igen szárazak lennének, meg kellene őket locsolni.

(Folyt. köv.)

KÜLÖNFÉLÉK.

Kataszteri munkálatok Besztercze Naszód vármegyében. A megyebeli nagy kiterjedésű erdőbirtoknak és evvel kapcsolatosan a községek földadójának helyes kivetése, valamint hiteltelekkönyvi viszonyainak rendezése céljából elhatározott, hogy a vármegye területén a községek folytatólagosan több évre terjedőleg, zárt csoportokban részletesen felméréssenek.

A felméréndő területen a részletes felmérést megelőző háromszögelést Török Albert, a beszterczei m. kir. erdőigazgatóságnál működő m. kir. erdőháromszögelő főmérnök már a korábbi években ejtette meg és az általa meghatározott háromszögméreti álláspontok összrendezőinek a marosvásárhelyi tengelyrendszerre való átszámítását a m. kir. háromszögelői hivatal végzi.

A felmérési munkálat a m. kir. földművelési miniszterium költségén történik és végrehajtására a nevezett erdőigazgatósághoz az országos kataszteri felmérés létszámában, továbbra való meghagyás mellett Höffer Ferencz kataszteri mérnök és a szükséges segédszemélyzet kirendeltetett.

Az 1902. évben megtartott erdőőri szakvizsgák eredménye. Alábbiakban beszámolunk az 1902. évi erdőőri szakvizsgák eredményéről, melynek jobb megvilágítása végett előrebocsátjuk az erdőtörvény fennállása óta megtartott erdőőri szakvizsgák eredményének kimutatását:

Az 1880—1902. években megtartott erdőőri szakvizsgák eredménye.

Év	Mégvizsgáltatott összesen	Nem képesített		Képesített							
				kitünően		jól		kielégítően		összesen	
		hány	%	hány	%	hány	%	hány	%	hány	%
1880	106	5	5	18	17	31	31	52	52	101	95
1881	154	19	12	24	18	47	35	64	47	135	88
1882	216	30	14	31	16	57	31	98	53	186	86
1883	247	34	14	23	11	72	34	118	55	213	86
1884	227	34	15	32	16	75	39	86	45	193	85
1885	252	47	19	26	13	73	35	106	52	205	81
1886	281	44	16	39	16	86	36	112	48	237	84
1887	319	57	18	28	11	80	30	154	59	262	82
1888	443	64	14	40	11	132	35	207	54	379	86
1889	501	62	12	54	12	145	33	240	55	439	88
1890	493	78	16	51	12	142	34	222	54	415	84
1891	573	101	17	45	10	160	34	267	56	472	83
1892	607	110	18	40	7	158	26	299	49	497	82
1893	516	75	14	40	8	122	24	279	54	441	86
1894	478	96	20	35	7	102	22	245	51	382	80
1895	430	72	16	39	9	101	24	218	51	358	84
1896	371	54	14	38	12	98	31	181	57	317	86
1897	383	57	15	34	9	100	26	192	50	326	85
1898	423	90	21	37	11	107	31	189	58	333	79
1899	380	66	17	38	12	92	29	184	59	314	83
1900	385	53	15	37	11	100	30	195	59	332	85
1901	315	45	14	37	14	88	32	145	54	270	86
1902	305	65	21	28	12	89	37	123	51	240	79
Összes	8405	1358	26	814	11	2257	32	3976	57	7047	84

Az 1902. évben megtartott erdőőri szakvizsgák összesített kimutatása.

Folyószám	A vizsga helye	Megvizsgálatott az 1902. évben	Kitűnően	Jól	Kielégítően	Nem	Megjegyzés
1	Budapest	16	1	6	6	3	
2	Pozsony	31	1	8	12	10	1 visszalépett
3	Besztercebánya	19	2	8	6	3	
4	Miskolcz	17	1	4	5	7	
5	Kassa	23	1	6	13	3	
6	Máramarossziget	19	3	7	5	4	
7	Debreczen	11	—	2	9	—	
8	Kolozsvár	24	2	4	10	8	
9	Brassó	19	4	4	7	4	1 visszalépett
10	Nagyszeben	20	—	7	9	4	
11	Temesvár	58	10	21	19	8	
12	Pécs	20	1	2	9	8	
13	Szombathely	28	2	10	13	3	
	Összesen	305	28	89	123	65	

A két kimutatást összehasonlítva, az tűnik ki, hogy az 1886. év óta oly kevés számú vizsgázó, mint az idén, nem jelentkezett. Az eredmény is egyike a legrosszabbaknak, mert csak az 1898. évben bukott annyi vizsgázó, mint a folyó évben. A vizsgát kiállottak azonban, az előző évi eredményekhez képest, valamivel jobb képesítést nyertek. Zomborban és Székelyudvarhelyen ez idén már nem tartottak vizsgát, mert évenként csak igen kevesen jelentkeztek, mi miatt a befolyó vizsgadíjak a vizsgák megtartásával összekötött költségeket 1901. év végéig sem fedezték. *Cserny Gy.*

A brüsseli erdészeti muzeum. A közelmúltban a brüsseli botanikus-kert nagy üvegházában megnyitották az új erdészeti muzeumot, melyet még 1897-ben alapítottak. A muzeum célja nemcsak az, hogy az erdészeti oktatást gyűjteményei által elősegítse, hanem bemutatván az Európába importált avagy ha-

szonnal importálható fanemeknek teljes gyűjteményét, a fakereskedelemnek és a faiparnak a czéljait is szolgálja. A muzeum 5 osztályából eddigelé csak 3 van meg: a fanemek osztálya, a fabeetegségek osztálya és a faipari gyűjtemény. Nemsokára még az erdőtenyésztési és az iparműtani osztályok fogják a muzeumot kiegészíteni. A Belgiában tenyésztett avagy tenyésztendő fanemek gyűjteménye a muzeum alapja, mely minden fanem tulajdonságait úgy botanikai, mint műszaki szempontból kidomborítja. Ott találjuk az összes fanemek kereszt- és hosszmetseteit és adatokat a korra, magasságra, műfa-százalékra, sulyra, stb. re nézve. A növénykörtani osztály különösen érdekes és tanulságos. A külső és belső okokból eredő fabeetegségeknek legkülönfélébb példáit mutatja be. Világosan kitűnik, mily pusztításokat végezhetnek a faélősdiek és gombák és mily befolyást gyakorol az erdő állatvilága, különösen a fiatal faegyedek növekvésére. Számos igen sikerült fénykép tanuskodik azon munkálatokról, melyek a belga erdők újratelepítésére és gyarapítására irányulnak. Az idegen fanemek gyűjteménye különösen fakereskedelmi szempontból fontos, ha meggondoljuk, hogy a belga fabehozatal az évi 100 millió frankot meghaladja. Az indiai, afrikai, australian, japáni, canadai és délamerikai erdők-ből kikerülő famintáknak gazdag gyűjteményét is látjuk ott. Különös említésre méltó egy mahagonirönkö a Senegal vidékéről, melynek sulya csekély 5500 kg. és egy háromszázéves hársnak szelvénye, mely a belga tengerparti tözegtelepeken azelőtt elterjedt erdőségekből való. — Továbbá látható ott egy californiai faóriásnak kereszttszelvénye. Ezt a példányt 1895-ben 1350 éves korában döntötték, magassága 100 m. volt, kerülete 30 m. Így tehát már a nem teljes erdészeti muzeum is érdekes és tanulságos; különös előnye, hogy valóban gyakorlati czéloknak szolgál.

de *Pottere Gerard.*

A körmendi magpergető intézet tulajdonost cserélt. A mint ugyanis értesitenek *Stainer Gyula* wiener-neustadti magpergető tulajdonos a körmendi magpergetőt annak eddigi tulajdonosától *Kirnbauer József* kereskedelmi tanácsostól vétel útján megszerezte. A magpergető vezetésében változás nem áll be, a ménynyiben az ezentul is *Vogl Rezső* ur kezeiben marad.

A Breznóbánya-vereskői h. é. vasut, melynek kiépítése közelebről várható, a Garamvölgy felső szakaszán elterülő kincstári és Koburg hercegi erdőbirtokok fatermésének értékesítésére bizonyára igen kedvező befolyással lesz. A vasut hossza 39. km.

Vadászat és Állatvilág. Gazdagon illusztrált közlemények a vadászat, kynologia és zoologia köréből. Bársony István, Fónagy József és az ország legjobb szakiróinak közreműködésével szerkeszti *Parthay Géza. Szárnyasaink*, illusztrált közlemények a baromfitenyésztés összes ágaiból, szerkeszti *Parthay Géza*. Mindegyik szaklap havonként 2-szer jelenik meg, előfizetési árak külön 8—8 K., együtt 12 K. Mutatványszámokat ingyen küld a kiadóhivatal (Budapest, Rottenbiller-u. 30.)

Halálozás. *Hrebenda Pál* urad, főerdész (Sajó-Kaza) és *Bokor Dénes* pécsi papnevelő intézeti urad, főerdész, az országos erdészeti egyesület rendes tagjai meghaltak. Béke hamvaikra!

Változások és kitüntetések az erdészeti szolgálat köréből.

Magyar földmivelésügyi ministerem előterjesztésére *Tavi Gusztáv* főerdőtanácsosnak a ministeri tanácsosi czimet díjmentesen adományozom.

Kelt Schönbrunnban, 1902. évi december hó 7-én.

Ferencz József s. k.

Darányi Ignác s. k.

Magyar földmivelésügyi ministerem előterjesztésére *Almásy Andor* erdőtanácsosnak az erdőigazgatói czimet adományozom.

Kelt Bécsben, 1902. évi december hó 20-án.

Ferencz József s. k.

Darányi Ignác s. k.

Magyar földmivelésügyi ministerem előterjesztésére *Rosmanith Albert* főerdésznek az erdőmesteri czimet adományozom.

Kelt Bécsben, 1902. évi december hó 20-án.

Ferencz József s. k.

Darányi Ignác s. k.

A m. kir. földmivvelésügyi minister a magyarországi kincstári erdöket kezelö erdötisztek létszámában *Hubay Zsigmond* erdömestert a szászsebesi erdöhivatalhoz, *Schmidt Károly* erdömestert a földmivvelésügyi ministerium erdészeti osztályába erdötanácsosokká, továbbá *Dercsényi Kálmán* főerdészt a lugosi, *Czékus György* főerdészt a máramaros-szigeti erdőigazgatóság kerületébe *dr. Tuzson János* főerdészt pedig a selmeczbányai központi erdészeti kísérleti állomáshoz erdömesterekké nevezte ki.

*

A m. kir. földmivvelésügyi minister *Barsi Árpád* végzett erdészakadémiai hallgatót a magyarországi kincstári erdöket kezelö erdötisztek létszámába, a zsarnóczai erdöhivatal kerületébe ideiglenes minőségü m. kir. erdőgyakornokká nevezte ki.

Továbbá *Jeszenszky Kálmán* erdészjelöltet a zsarnóczai erdöhivatal kerületéből — saját kérelmére — a nagy-bányai főerdöhivatal, *Schmuck Hugó* erdészjelöltet az ungvári főerdöhivatal kerületéből a lipitújvári főerdöhivatal kerületébe, *Günther Frigyes* erdőgyakornokot pedig a lipitújvári főerdöhivatal kerületéből a bányászati és erdészeti akadémiához Selmeczbanýára áthelyezte és az erdészeti chemiai tanszékhez ideiglenes szolgálattételre beosztotta.

*

A m. kir. földmivvelésügyi minister a magyarországi kincstári erdöket kezelö erdötisztek létszámában *Szabó Adolf* erdőigazgatót a VI. fizetési osztály 1-ső fokozatába, *Rózsay Rezső* és *Rochlitz Nándor* erdömestereket a VIII. fizetési osztály 1-ső fokozatába, *Baltai János*, *Rejtő Adolf* és *Szilárd Károly* erdömestereket a VIII. fizetési osztály 2-ik fokozatába, *Cseres Gyula* és *Székely József* főerdészeket pedig a IX. fizetési osztály 1-ső fokozatába léptette elő.

*

A m. kir. földmivvelésügyi minister *Trauer Gyula* főerdészt az apatini erdőgondnokságtól a németpalánkai, *Illés Vidor* erdészt pedig a németpalánkai erdőgondnokságtól az apatini erdőgondnokság vezetéséhez, a szolgálat érdekében áthelyezte és Illés Vidor erdészt az apatini és gombosi telepkezelői teendők ellátásával is megbizta.

*

A m. kir. földmivvelésügyi minister a horvát-szlavonországi kincstári erdöket kezelö erdötisztek létszámában *Krausz Gusztáv* és *Kozarac József* főerdészeket erdömesterekké, *Neviczky Miklós* és *Barkóczai Ferencz* erdészeket főerdészekké, *Zudor Béla* erdészjelöltet erdészszé, *Mayerszky István* erdőgyakornokot erdészjelöltté nevezte ki, *Kubicza István* és *Horváth Sándor* ideiglenes minőségü erdőgyakornokokat pedig állásukban véglegesítette.