

fát a kincstár külön eladja s ezzel segítse elő, hogy a papirgyárak szükségletüket közvetlenül szerezzék be, méltánylandó kivánságnak tartanók, e helyett azonban olcsóbb árak, hosszú lejáratu szerződések iránti kivánságokat hallunk, amelyek természetesen nem csupán a kincstár, hanem a faérdekeltség többi tagjai szempontjából is teljesíthetlenné, amint erre a Magyar Faipar és Fakereskedelem f. é. 12. számában igen találóan reámutat.

A magyar áruforgalmi statisztikai állandó értékmegállapító bizottság jelentése a magyar szent korona országainak 1907. évi külkereskedelmi forgalmáról. A magyar statisztikai értékmegállapító bizottság, illetőleg jobban mondva a m. kir. központi statisztikai hivatal néhány év óta külön részletes jelentést ad ki az ország külkereskedelmi forgalmáról, amelyben egyben indokolja az értékmegállapításkor követett eljárást, illetőleg az alkalmazott egységárakat. A munka nagy körültekintéssel és részletességgel számol be külkereskedelmi forgalmunkról s csupán az volna kívánatos, hogy korábban jelennék meg. A közelmúltban megjelent kötet csak az 1907. évvel foglalkozik. A kötet ára 6 K.



## KÜLÖNFÉLÉK.

**Ujházy Dénes** †. Megemlékeztünk röviden már mult számunkban rozsnnyóbányai Ujházy Dénes ny. kir. közalapítványi erdőtanácsos elhunytáról. Életrajzi adatait a következőkben foglaljuk össze: Mint Ujházy Dániel rozsnnyói szenátor és földbirtokos fia született 1837-ben Rozsnnyón. Középkiskoláit szülőhelyén és Késmárkon végezte. 1857—1859. években végezte a máriabrunni erdészeti akadémiát. Szolgált a máramarosszigeti jószágigazgatóságnál, az Andrassy grófok gömöri birtokán, majd Diósgyőrön és Visegrádon. Innen lépett át 1865-ben a márianosztrai közalapítványi erdési állásra, de már 1871-ben mint erdőmestert látjuk Mislyén, 1876-ban Pécsváradra, 1879-ben pedig Csákvárra, Temes megyébe helyeztetett át. 1901-ben lett itt erdőtanácsos és 1902-ben nyugalmomba vonult, mely alkalommal az akkori kultuszminiszter elismerését nyilvánította neki sok évi buzgó szolgálataért. Az elhunyt szigoruan vett hivatalos teendőin kívül a kopárerdősítés és az

amerikai dió meghonosítása terén is buzgólkodott és társadalmi (egyházi) téren is minden irányban kivette a maga részét.

**Tanulmányút a máramarosi havasokra.** Pirkner János miniszteri tanácsos, országos állattenyésztési felügyelő vezetésével birtokosokból és nagyobb uradalmak vezető gazdatisztjeiből álló társaság volt a máramarosmegyei havasokban, hogy ott a földmivelési miniszter által kezdeti reformot a helyszínen tanulmányozza. A társaság két napot töltött a havasokon, amelyek kitűnő utakkal vannak összekötve s a havasi gazdálkodás megokolta modern istállókkal ellátva, az ott legelő jószág befogadására, kedvezőtlen időjárás esetére. Ugyancsak megsejmelte a Mencsik havason a társaság az állami tejszövetkezet új berendezésű gőzüzemű tejfeldolgozó telepét, amely Mencsik Sumjaska és Sasul havasokon legelő tehének tejét dolgozza föl vajjá és sajtá. Meggyőződött arról a tanulmányozó társaság, hogy a földmivelésügyi miniszter az egész havasi gazdálkodást helyes mederbe tereli, okszerűvé és jövedelmezővé változtatja s a havasi legeltetést kivévén néhány uzsorás kezéből, annak hasznát tényleg a rutén nép fogja látni. A havasok földadata egyébként a síkvidék kiváló tenyészteteinek növendékállatai egészséges nevelő települ is szolgálni. Ez irányban is megtörtént az első lépés, amennyiben Pirkner János már megalakította az első havasi legeltető szövetkezetet Széll Kálmán elnöklésével s a Sasul havason a tanulmányozóknak alkalma volt látni a szövetkezet állatállományát, amely a legkitűnőbb állapotban, megedzve kerül télire az istállóba. A szövetkezetnek legkiválóbb tenyésztőink a tagjai: Hunyady József gróf, Festetich Vilmos gróf, Paiss Gyula, Elek Ernő stb. E kirándulás egyuttal alkalmul szolgált arra is, hogy az e havasokon kiépített s 20 km-nél hosszabb uthálózat kiépítését jelző emléktáblát, amely röviden jelzi, hogy az ut 1909-ben Darányi Ignác minisztersége idején épült, s amelynek alapot egy sziklalap szolgáltató, Pirkner János a társaság jelenlétében, beszéd kíséretében leleplezze s az utat létesítő állami erdészeti tisztikar gondozásába ajánlja. Különös elismeréssel voltak a tanulmányozók ama kiváló ügybuzgalom iránt, amelylyel az erdészeti személyzet Tomcsányi Gusztáv erdőigazgató vezetésével a havasi gazdálkodás reformjának eszméjét a gyakorlatban megvalósítani igyekezik, aminthogy Magyarország

1 $\frac{1}{2}$  millió kat. hold kiterjedésű havasi legelőit csakis a legkiválóbb állami szervezetünk — az erdészet közreműködésével lehet oda fejleszteni, hogy az elsőrendű tényezője legyen a mi állattenyésztésünknek. A tanulmányozó társaság legnagyobb elismeréssel adózott a látottakért. A fejlesztés munkájához azonban a kormány fokozott támogatását mind igen fontosnak tartják.

A napilapokból merített ezen hírrel kapcsolatosan érdekesnek tartjuk ideiktatni Jeszenszky Pál egyes. titkárnak az Országos Magyar Gazdasági Egyesület állattenyésztési osztálya elé f. é. február hó 4-én a havasi legelők kihasználásáról előterjesztett javaslatát, illetőleg annak rövid összefoglalását.

Az előadói javaslat azon helyszíni tanulmányokból indul ki, amelyeket előadó az OMGE.-nek m. é. havasi kirándulása alkalmából tett, emellett azonban hangsúlyozva említi *Bekény Aladár*\*) és *Berendi Béla* idetartozó munkáit, mint forrásait.

A hazai havasi legelőknek eddig teljesen elhanyagolt ügyét felkarolandónak véli az előadó elsősorban az ottani nép anyagi boldogulása, másodsorban a sik- és dombvidék állattenyésztésének fejlesztése és egészséges alapokra való fektetése érdekében. Több mint 300,000 holdat kitevő elkopárosodott, tulterhelt legelőknek csakis a havasi legelők igénybevételével lesznek tehermentesíthetők.

A földmivelésügyi miniszter csak a legutóbbi 1—2 évben fordít évi mintegy 150.000 K-t a havasi gazdálkodás fejlesztésére. Elenyészően kevés ez a megoldandó feladatokhoz képest és mégis már ennek a kevésnek hatása is kimutatható, különösen a máramarosi havasokon, amelyek felszerelésére és javítására 5 év alatt (1904—1908) 94.000 K-t fordított a kincstár. Ezt a nagyon csekély összeget a máramarosszigeti erdőigazgatóság rendkívül nagy szakértelemmel és hasznothajtóan használta fel. A minisztérium elé terjesztett egyik jelentésében az erdőigazgatóság hangsúlyozza, hogy legalább évi 100.000 K-t tudna a kezelése alá tartozó havasokon felhasználni, hogy azok belátható időben rendbehozhatók és jövedelmezők legyenek.

Az eddig berendezett 6 havas közül, amelyekre bárczázás útján vétetnek fel a legelőállatok darabonként 4·4—5·5 K idénybér

\*) Erdészeti Lapok, 1902. évf.

és 3—4 K istállóbér ellenében, az egyiken a következő eredmények értek el: 128 drb. válogatott jó fejőstehén 104 napi havasi legeltetés alatt 69.800 l tejet szolgáltatott, illetőleg ennyi dolgoztatott fel. 1 kg vaj előállítására átlag 19·5 l tej volt szükséges. Készült 3570 kg vaj (à 2—2·4 K), 240 kg gróji sajt (à 1 K), 1520 kg turó (à 40 f.) és 17.000 kg lefölözött tej (à 2 f.). Brutto bevétel 4 hó alatt 9155 K, kiadás 1702 K, tiszta jövedelem 7453 K. Egy-egy tehénre átlag 58 K tiszta haszon esik és a tej literje átlagban 10·6 f-rel értékesült. Óvári sajt termelése esetén egy-egy tehén 100 K-t is jövedelmezhet 4 hó alatt.

Jeszenszky Pál határozati javaslata a következő volt: Tekintettel havasi legelőink óriási kiterjedésére, kiválóan jó minőségére s ezidőszert még kihasználatlan voltára, tekintettel továbbá azokra a kiváló eredményekre, melyeket a nyugati államok havasi legelőgazdálkodásuk okszerű kifejlesztése révén elértek, nemkülönben tekintettel azokra a már is figyelembe veendő eredményekre, melyekre az állam részéről eddig történt igen szerény befektetések révén idehaza is már reámutathatunk, a szakosztály ugy általános közgazdasági, mint különösen a hegyvidéki nép anyagi helyzetének javítása és az ország állattenyésztésének fejlesztése érdekében a havasi legelők hozzáférhetővé tételét s az okszerű havasi legelőgazdálkodás fejlesztését mulaszthatatlanul szükségesnek tartja.

Évégből kívánja: *a)* hogy a földmivelésügyi kormány az erre irányuló akciót az eddiginél sokkalta fokozottabb mértékben indítsa meg s ennek megfelelő hitelt állítson be költségvetésébe;

*b)* hogy ugy a sik- és dombvidéki, mint a havasi legelőkre vonatkozó ügyek a földmivelésügyi minisztériumban egy kézbe, még pedig szakemberek kezébe csoportosíttassanak s mint az állattenyésztéssel legszorosabb kapcsolatban álló teendőik, az állattenyésztési főosztály ügykörébe utaltassanak. *A havasi legelők kezelése és ellenőrzése azonban a kiadandó szabályrendeletek és utasítások alapján az illetékes erdészeti hatóságokra bizandó* (a havasi legelőknek a fatenyésztéssel és erdészettel való kapcsolatánál fogva);

*c)* hogy a havasi legelők hozzáférhetését, kihasználását és az okszerű havasgazdálkodás fejlesztését biztosítani hivatott intézkedések szabályrendeletileg megállapíttassanak;

d) hogy havasi legelőink pontosan felméréssenek és törzskönyveztessenek:

e) hogy havasi kísérleti állomások szerveztessenek.

Az OMGE. állattenyésztési szakosztálya s majdan választmánya is ezen javaslatot azzal a módosítással fogadta el, hogy a legelőügyeknek a földmivelésügyi minisztérium mely főosztályába leendő utalására nézve közvetlen javaslatot nem tesz, hanem az előadó erre vonatkozó javaslatát csakis a felterjesztés indoklásába veszi be, hogy továbbá a havasi legelők kihasználására és gondozására nézve külön törvényt tart szükségesnek. (Szemere Huba indítványa.)

**Tüz Pojana-Mörulon.** Az ohábabisztrai m. kir. erdőgondnokságban f. évi augusztus hó 1-től 6-ig több helyen pusztított nagyobb arányu erdei tűz, mely részben gondatlanságból, részben gyujtogatás folytán keletkezett.

Legelőször a Valea Reu nevű vagonközségi erdőrész égését vettük észre, mely erdőrészt *Holczner* Gyula lugosi fakereskedő vásárolt meg terület szerint tövön.

A tűz már harmadnap óta dult, mert 1-én és 2-án ünnep lévén, a munkások a vágásból hazamentek. Ekkor azonban már oly mérvet öltött a kiszállításra elkészített fenyőrönkök égése, hogy megközelíteni sem lehetett; a védekezés tehát a szomszédos területek megvédésére szorítkozott s a tűzvédő pászták készítésével sikerült is a tüzet 4-ed napra lokalizálni. E helyen elégett mintegy 10 ezer  $m^3$  fenyőfűrészfa és körülbelül 150 kat. hold álló erdőben a fák megperzselődtek.

A vállalkozó kára 80 ezer koronára tehető, az erdei termény biztosítva nem volt.

Aug. hó 5-én reggel jelezték a Bisztra völgy felső részéről lejövő vadőrök, hogy a völgynek balpartján elterülő régi kincstári vágások nagyobb kiterjedésű területén több helyen erdei tűz van.

Ujabb tüzoltó munkaerőről kellett tehát gondoskodni, mert a fűrészgyári munkások kimerültek.

Daczára annak, hogy aug. hó 3-ikán már a közeli községek és a járási hatóság is értesültek az erdőégésről, csendőrök fedezete mellett csak aug. hó 6-án este jelent meg 60—70 tüzoltó mun-

kás a lakosság köréből, melynek tulnyomó részét asszonyok és leányok képezték.

Ugyancsak 6-án virradóra mintegy 200 közöshadseregbeli katona is kivonult Karánsebesről a pojánamöruli Holczner-féle égő vágás oltásához.

Az aug. hó 5-én este és éjjel dühöngött szélviharban örületes gyorsasággal terjedt el a tűz, úgy hogy 6-án reggel mintegy 600 kat. hold letarolt területen harapódzott el a futó tűz és a Winkler testvérek szerződéses fakereskedő cég által kikezelt kincstári 1908. és 1909. évi favágásokban szanaszét fekvő fenyő-épületfát is elhamvasztotta.

A már-már félelmesen veszedelmessé váló tüzet, mely a Pojána-Mörul fűrésztelepet és tartozékait is pusztulással fenyegette, aug. hó 6-án délután  $1\frac{1}{2}$  órakor megeredt és tartós záporosó fékezte meg, mely 6 órán át áztatta a vidéket és a 7-én éjjel beállott és szintén 6 órán át tartott kiadó esőzés oltotta el végleg.

Bizony e nélkül az eső nélkül még nagyobb károkat okozott volna e tűz az álló fenyvesekben, melyeknek már csaknem határait nyaldosta.

A kár a kincstári régi vágásokban látszólag nem nagy, mert annak alig számbavehető kis része volt mesterségesen beerdősítve; a tűz leginkább az elegyes állományból kitermelt fenyőfákból származó vágáshulladékot hamvasztotta el és a visszamaradt bükkfákat pörzsölte fel.

Érzékeny kára van azonban a Winkler testvérek szerződéses vállalkozóknak, a vágásterületén elszórtan fekvő megszenesült műfarönkök elértéktelenedése folytán. A kár nagyrésze azonban megtérül, mert a vágás terményei biztosítva voltak.

A hirtelen bekövetkezett záporosó az erdőtalajon fekvő hamut kilugozva a patakokba sodorta, amitől ismét — különösen a mellék-völgyekben — sok pisztráng veszett ki; a megdőglött pisztrángokat már 7-én kilószámra százával fogdosták ki a munkások a Bisztra folyóból.

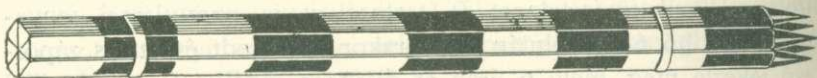
Ez is elég érzékeny kár a szépen megindult halgazdaság rovására s mint ritkán észlelhető esetet tartom felemlítendőnek.

**Uj kitűzőrudak földmérők részére.** Ujabban a földmérők részére háromszög keresztmetszettel bíró igen czélszerű kitűzőrudak kerültek forgalomba, amelyek előnye különösen az utazásnál tűnik fel.

Amint az alábbi ábrából látható, a kitűzőrudak akként csomagolhatók össze, hogy hat darabot összeszajjzva, a hatszögű keresztszelvény átmérője mindössze csak 55 mm-t tesz ki s így e rudak az utazásnál igen könnyen kezelhetők.

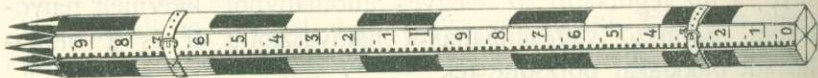
Egyébként pedig, hasonlóan a gömbölyű keresztszelvényű kitűzőrudakhoz, vassarival vannak ellátva s 20—20 cm távban váltakozva vörös-fehér színre mázolva.

Az ilyen utazáshoz alkalmas kitűzőrudkészlet ára 24 korona.



1. ábra.

A legutóbbi időben Gyuran cs. és kir. gazdasági felügyelő ajánlatára Neuföher és fia cs. és kir. udvari mechanikus (Wien, I. Kohlmarkt 8.) még egy lényeges javítást is eszközölt a kitűzőrud készleten. Ugyanis az egyik kitűzőrud külső hosszoldalát centiméterbeosztással látta el, miáltal az mint távolságmérő- és szintezőlécz is alkalmazható.



2. ábra.

Ha az utóbbi czélokra akarjuk használni, úgy a centiméter, beosztással ellátott rudat hegyes sarujával felfelé fordítva, a tompa végén lévő vas lapjára állítjuk, ami egyúttal a 0-pontot jelzi.

Az ilyen berendezésű kitűzőrudkészlet 8 koronával drágább, tehát ára 32 korona.

Czélszerű még ezenkívül a rudak kimélése szempontjából a készletet az utazásnál vízhatlan vászonzból készült áthuzatban hordani, melynek ára szijastól 16 korona.

Készül Neuföher és fia cs. és kir. udvari mechanikusnál (Wien, I., Kohlmarkt 8. és Hartmann-gasse 5.).

**Fadöntés elektromos árammal.** Jóllehet a rendszeres erdőgazdálkodás az Egyesült-Államokban még gyermekkorát éli, viszont a fatermelés és kiszállítás terén helylyel-közzel élelmesség tekintetében az amerikaiak felülmulják a művelt óvilágot.

Ugyanis óriási kiterjedésű erdőségek kerülvén tarolás alá, ezekben az emberi kéz munkája mindjobban háttérbe szorul; eleinte vízszintes irányban működő gőzfűrészeket alkalmaztak a döntésnél, de csakhamar belátták, hogy a nehézkesen kezelhető és tűzveszélyes gőzgéppel nem sokra mennek. Legujabban az elektromossághoz fordultak s a kísérlet kitünően bevált. A hajtó gőzgéppel együtt elhelyezett dinamógépet megfelelő tűzveszélymentes helyen állítják fel s az áramot könnyen hordozható kábeleken vezetik a munka színhelyére, ahol a fehérre izzított platinadrót egy-kettőre elvégzi munkáját.

Nem is szorul magyarázatra, hogy az elektromos áram ilyenén való felhasználása mennyire előnyös és gazdaságos lehet; gondoljunk csak a mindinkább rosszabbodó munkásviszonyokra, a döntési munka gyors és olcsó voltára, a termelési apadéknak a minimumra való leszorítására... és dobjuk el ócska fejszéinket és ives fűrészünket!

(G.)



## VÁLTOZÁSOK ÉS KITÜNTETÉSEK AZ ERDÉSZETI SZOLGÁLAT KÖRÉBŐL.

(Kérjük az uradalmak t. vezetőségeit, hogy erdőtiszti létszámukban beálló változásokról bennünket levelező-lapon értesíteni sziveskedjenek.)

Özvegy gróf Esterházy Ferenczné született Lobkovitz Berta hercegnő kinevezte ifj. *Véssey* Ferenc okleveles erdész kabolói erdőgondnokot a galanthai és fraknoi gróf Esterházy-nemzetség idősebb fraknoi ága részére alapított tatóvárosi elsőszülöttségi hitbizomány és a devecseri szabadrendelkezésű uradalom összes erdeinek főerdészévé és megbizta a tatói főerdőhivatal vezetésével.

\*

A gör. kel. szerb kongresszusi választmány a szerb zárdai erdőbirtokra Karlócza székhelylyel *Ljustina* Mihály okl. erdészt választotta meg erdőtisztül, aki a szerb érsek-patriárchia dájai uradalmát is kezelni fogja.





## Az „Erdészeti Lapok“ 1909. évi XIX. füzetének tartalma:

	Oldal
<i>Burger Artur</i> : Gyergyóban.....	945
<i>Nagy Károly</i> : A vízjogi törvény módosításáról.....	946
<b>EGYESÜLETI KÖZLEMÉNYEK.</b> I. Felhívás a Horváth Sándor-alapítvány jutalomdíja ügyében .....	959
II. Felhívás a f. évi segélyek ügyében .....	960
<b>IRODALOM.</b> Könyvismertetések. — Kereskedelmünk és iparunk az 1908. évben. — A magyar áruforgalmi statisztikai értékmegállapító bizottság jelentése .....	961
<b>KÜLÖNFÉLÉK.</b> Ujházy Dénes †. — Tanulmányut a máramarosi hava- sokra. — Tüz Pojána-Mörulon. — Uj kütüzőrudak. — Fadöntés elektromos árammal.....	962
Változások és kiténtések az erdészeti szolgálat köréből .....	969
<b>HIRDETÉSEK</b> .....	I—XVIII

