

megfojtott bogarakat egy nyílt gödörben hagyjuk mindaddig, míg büzőlni azaz erjedésbe átmenni nem kezdenek, ekkor pedig jó sok földdel composttá keverjük és a többit az időre bizzuk.

Vethetné ugyan valaki ellen, hogy ezen eszköz terjedelmes erdők-nél nem alkalmazható, mert az egész erdő fáit egyenként megrázni nem lehet; azonban ezen ellenvetés alaptalan, mert arról mindenki meggyő-ződhetik, hogy ez alkalommal ők soha sem az egész erdőt, hanem annak csak szelét képező fákat lepnek el, a honnan való lerázásuk és össze-gyűjtésük szinte nem kerülne annyi fáradság és költségbe, hogy az el-pusztításukból eredő haszon azzal föl ne érne.

Mindezekből az itt megpendített tárgynak fontossága és általános érdekü volta eléggé kiderülvén, a tudni valók pedig eléggé kimerítve lévén, egyéb hozzá adni valóm nincs, mint az összes hazai sajtót felkérni az iránt, hogy ezen soroknak hasábjait megnyitni ne ter-heltessenek.

—ál.—

Az Országos Erdészeti-Egyesület felterjesztése

**Pénzügyminister Úr Ő Nagyméltóságához a hazai erdők
egységes műszaki vezetése tárgyában.**

Nagyméltóságú Pénzügy-Minister Úr!

Az Országos Erdészeti-Egyesület múlt évi közgyűlése, azon közóhajtól vezéreltetve, hogy hazánk erdészeti ügyeinek igazgatása s ez által a nemzeti közvagyonhoz tartozó erdő ál-lomány jelene és jövője valódi hivatottsággal bíró szakférfiak felügyelete alatt álljon elhatározta a kir. ministeriumhoz azon kérést intézni, hogy az, a mostanig elkülönítve intézett erdő-igazgatást és a főfelügyeletet, jövőre a célnak megfelelőbben szakértő egységes vezetés alá vétetné és az erdők jövedelmé-nek rendeltetése folytán főnnálló elkülönítést is a műszaki ve-zetésre nézve egyesítve, oly közegekre bizná, melyek arra ké-pességgel és hivatással bírnak; sértetlenül fenntartva egyéb-

iránt e mellett a jövedelemnek eredeti rendeltetése helyére leendő fordítását. —

Az erdőügyek ily összesítését főleg minálunk azon okból is mulhatlannak tartjuk, mert hazánkban kevés olyan szakértővel birunk ki felsőbb vezetésre képes, és az ilyeneket is ha a közügynek ártani nem akarunk a külgazdászati közvetlen vezetésétől elvonni egyaránt káros lenne.

De e mellett szólnak azon előnyök is melyeket az egységes műszaki vezetés a kitűnő erdészettel bíró Poroszországban felmutatott; ilyen igazgatás mellett emelkedett a Francia erdészeti s vált képessé a lepusztított erdők romjain újakat teremteni és a nélkülözhetőket a földművés nép mezei termelésére átbocsátani; és ily vezetés mellett örvendenek virágzó állapotnak a bajor erdők is. Hogy minálunk, hol az erdészeti viszonyok oly ziláltak s az erdő mindinkább pusztulásnak indul ily egységes szakértő vezetés szintén megteremné a kívánt gyümölcsöt e példák nyomán remélni jogosítva vagyunk.

Ugyanazért most, midőn az Erdészeti-törvényjavaslat az Országgyűlés elé kerül, időszerűnek és a közgyűléstől nyert megbízásunk folytán kötelességünknek ismerjük Nagyméltóságodat, mint a kinek Ministeriumánál köztudomás szerént szakértőkből szervezett erdészeti ügyosztály áll fenn, a közügy érdekében arra kérni, hogy nem tekintve a címet, melyszerint az erdőgazdászati főfelügyelete nevével fogva talán a földművelési Ministeriumhoz is tartozhatnék — de a hol erdészeti szakképzett egyének alkalmazva nincsenek — hanem inkább a lényegét és az ügynek tehető hasznos szolgálatot, oda hatni méltóztatnék, mikép az Országgyűléstől hozandó erdőtörvények végrehajtása, előbb felhozott indokainknál fogva, a Nagyméltóságod vezetése alatt álló Ministeriumra bizassék, mint olyanra mely egyedül képes erdészeti ügyeinket valódi szakmiveltséggel bíró egyének által intézni s még is mi szintén figyelmet érde-

mel a nélkül, hogy erre újabb szervezések s általuk az államköltségek megszorítása válnának szükségessé.

Az Országos Erdészeti-egyesület közgyűlése nevében.

Pesten, márczius 31. 1868.

Gróf Geglevich Béla,
az egyesület elnöke.

Tisza Kálmán,

Inkey József,

bizottmányi-tagok.

A dugasztölgy és ipara.

(Folytatás.)

A dugasztölgy kérgének növése.

E fanem nagy bece és főhaszna a róla koronként nyerhető kéregben áll, minélfogva nem lehet, érdektelen tudni, hogy miként történik a növes és a kéreg ujraképződése.

És itt Rousset Antonin után a következőket írhatjuk le:

„A kifejlett dugasztölgy ép kérgé két különböző rétegből áll, és pedig:

1) Az aszott és elhalt kéregből melyhez a külbőr (epidermis) és a dugasz is a közép bőrrel (mesodermis) tartozik.

2) A zöld eleven kéregből, mely az aszott kéreg alatt a fát övedzi. Ehez tartozik a nyers dugaszréteg, a háncs és végre a belbőr (enclodermis).

Ha vizsgáljuk, hogy mi szerepe van mindkét kéregrétegnek a lehánzott dugasz ujraképzésében: a következő magyarázatot kapjuk.

Az egy éves galyak külbőre zöld és sima és nem bir sem dugaszszal sem közép bőrrel.

A két éves ágon a külbőr és zöld kéreg között szabálytalan fehér anyagot vehetni észre mely viasznemű fehéres sárga csomókból áll s a képződésbe indult dugaszt alkotja.

E csomócskák a harmadik évben megszorodnak szárazak lesznek és ruganyossá válva a dugaszt adják.

Minden évben képződik egy új dugaszgyűrű a már megelőzve nőtt