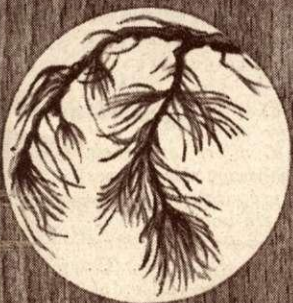


513 561

ERDÉSZETI LAPOK



M
KÖNYVTÁR



LXXXV. EVFOLYAM
4
1949. ÁPRILIS

Handwritten signature in red and blue ink.

ERDÉSZETI LAPOK

AZ ORSZÁGOS ERDÉSZETI EGYESÜLET,
A MŰSZAKI ÉS TERMÉSZETTUDOMÁNYI EGYESÜ-
SÜLETEK SZÖVETSEGE TAGJÁNAK KÖZLÖNYE
LXXXV. EVFOLYAM 1949. ÁPRILIS

REVUE FORESTIÈRE

Organe de l'Association Forestière Hongroise (1866.)

JOURNAL OF FORESTRY

Periodical of the Hungarian Forestry Association (1866.)

FORSTLICHE BLÄTTER

Zeitschrift des Ungarischen Landesforstvereins 1866.)

Felelős szerkesztő: **Madas András**. Felelős kiadó: **Berend Iván**
Szerkesztő bizottság: **Iby Gábor, Lány Géza, Dr. Lázár Péter,**
Lonkai János, Dr. Mihályi Zoltán, Osváth István, Poprádi
Béla, Rosner Miklós, Schneider Jenő, Zakariás András

Megindították 1862-ben

WÄGNER KÁROLY és DIVALD ADOLF

Megjelenik minden hó 15-én

Szerkesztőség: Budapest, V., Honvéd-utca 11.
Táv. : 122-977. Postafakárékpénztári csekk száma: 23.602. Kiadóhivatal: V. Szalay-utca 4. I. emelet.
Telefon: 122-299. Postafaképtári csekk száma: 11.758

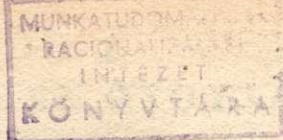
TARTALOM:

(Sommaire. — Contents. — Inhalt.)

Az erdőgazgatóság 5 éves terve. (Madas András) ...	73
Dr. Fehér Dániel: A hőmérséklet és a víz szabályozó szerepe az erdő életterében. — (Le rôle régulateur de la température et de l'eau dans la vie des forêts. — The Regulating Role of Temperature and Water in the Life of the Wood. — Die regulierende Rolle der Temperatur und des Wassers im Lebensraum des Waldes.) ...	74
Thüringer János: Fenyőmagvaink gyűjtése, vizsgálata és vetésre való előkészítése. — (Collecting and Examining of the Seeds of Conifers and their Preparation for Sowing. — Ramassage des graines de nos conifères, examen et préparation de ces graines pour le semis. — Sammeln von Nadelholzsamen, ihre Prüfung und Vorbereitung zur Aussaat.) ...	78
Barthos Gyula: Vázlatok az állami kezelésbe vett erdők köréből. — (Esquisse de quelques questions concernant les forêts soumises au régime forestier de l'Etat. — The Woods under State Management. — Einiges über die in staatlicher Verwaltung stehenden Wälder.) ...	83
Asbóth Ferenc: Erdőpolitika, társadalom és az Országos Erdészeti Egyesület. — (Forstpolitik, Gesellschaft und der Landesforstverein. — Politique forestière, société et l'Association forestière nationale. — Forest Policy, Society and the Forestry Association.) ...	87
Irodalom. — (Bibliographie. — Reviews. — Literatur.)	
Dr. Palotás László: A fa mint építőanyag. (Iby G.) ...	89
Csemetenevelési utasítás. (Iby G.) ...	89
Jerram N. R. K.: Forest Management. (Iby G.) ...	89
Hazai folyóiratok ...	90
Külföldi lapszemle ...	90
Különlélek. — (Divers. — Notes. — Verschiedenes.)	
Kitüntetés ...	91
A száraló erdőről. (Roth Gyula.) ...	91
Tisztítás. Ritkítás — hízalás. (Ajtay Viktor.) ...	93
Fehér professzor a nemzetközi botanikai kongresszus alelnöke ...	94
„A dialektika az erdőgazdaságban” ...	94
„Gyakorlati entomológia az erdővédelem szolgálatában.” (Partos Gy.) ...	94
A bolgár ifjúsági fásító brigádok ...	94
Iskolázott vagy magányi csemete? (Partos Gy.) ...	94
Hozzászólás „A szikkfásítás végrehajtása a Hortobágyon” c. cikkhez. (Nagy I.) ...	95
Szeressük az erdőt! (Erős Rezső.) ...	95

Címleap: 450 éves tölgyfa Karapanesán. — A 450 years old oak tree near Karapanesa.

Kiadja a Műszaki és Természettudományi Egyesületek Szövetsége. Megjelenik havonta egyszer. Előfizetési díj egy évre 60 forint. — Az Országos Erdészeti Egyesület tagjai a lapot a tagdíj fejében kapják. Kiadóhivatal: Budapest, V., Szalay-utca 4. szám. Telefon: 122-299. Csekk számszám: Magyar Nemzeti Bank 22. sz. fiókjánál 74.622. számú postafakárékpénztári csekk száma. — Budapesti Szikra Nyomda NV, V., Honvéd-utca 10. szám. Felelős nyomdavezető: Radnóti Károly.



AZ ERDŐGAZDASÁG 5 ÉVES TERVE

„A szárazság csapásának a leküzdését, részben azonban faszükségletünk biztosítását szolgálja erdősítési tervünk. 5 év alatt 240.000 kat. holdat erdősítünk s ehhez több mint másfél milliárd csemetét ültetünk. A többi között erdősítünk 28.000 kat. hold futóhomokot a Duna-Tisza-közén. Talán nem érdektelen megjegyezni, hogy a Horthy-rendszer idején egy negyedszázad alatt összesen 27.000 kat. holdat erdősítettek Magyarországon.“

Ezekkel a szavakkal jelölte meg Gerő miniszterünk az erdészeti feladatát a magyar nép országépítő 5 éves tervében. Ezzel végérvényesen megszűnt a magyar erdőkben évszázadok óta folyó erdőpusztítás és megindult a magyar erdők helyreállításának és kifejlesztésének rendkívül nehéz, de rendkívül fontos és szép feladata.

Az erdőgazdaság 5 éves tervét következő számunkban részletesen ismertetni fogjuk. Bevezetésül azonban már most ismertetjük azokat a főbb csoportokat, amelyekre a terv feloszlik.

Az *alföld- és kopárfásítás* terén az elmúlt évtizedek nagy terveivel szemben, melyet a feudalista-kapitalista rend végrehajtásában megakadályozott, ténylegesen megindul a munka. A Szovjetunió hatalmas természetátalakító fásítási programja mutatja a kérdés rendkívüli jelentőségét.

Nálunk ez kétszeresen fontos.

Egyrészt Alföldünk majdnem teljesen fátlan, a szárító szelek szabadon száguldanak végig rajta, megmozgatva a futóhomokot, mely előntéssel fenyegeti értékes gazdasági területeinket. Az Alföld száraz, poros levegője az oka annak, hogy a tüdővész a legjobban éppen itt pusztít.

A másik fontos szempont, hogy országunk fában rendkívül szegény, hatalmas összeget költünk évente fabehozatalra. Az Alföld fásítása jelentős mértékben hozzájárul az erdősültségi százalékunk felemeléséhez és ezzel a helyes gazdasági egyensúly kialakításához.

Az 5 éves terv folyamán mintegy 40.000 kat. hold erdőt fásítunk be az Alföldön, azaz ennyivel növeljük itt az erdőterületünket. A terv folyamán megvalósítjuk a budakörnyéki kopárok befásításával a zöld övezetet és ezzel létrehozuk Nagybudapest tüdejét. Ez lehetőséget fog nyújtani a dolgozóknak, hogy szabadidejükben kipihenhessék magukat és felfrissüljenek az új munkára. De fásításra kerülnek az ország egyéb kopárai, vízmosásos részei, összesen 20.000 kat. hold területen.

Erdőművelés. Mindnyájunk előtt ismeretes, hogy az elmúlt rendszer milyen kipusztított, ron-

tott erdőket hagyott ránk örökségül. Az 5 éves terv végrehajtásával igen jelentős erdőművelési munkákat fogunk elvégezni és ezek során mintegy 40.000 hold erdősítési hátralékot fogunk behozni, azaz ennyi elmaradt területet fogunk erdősíteni. Ronzott erdeinkből 50.000 holdat alakítunk át, azaz ekkora területen vetjük meg az alapjait az okszerű erdőgazdálkodásnak. Az 5 év alatt mintegy 100.000 kat. hold rendes évi vágásterületet újítunk fel.

A fentieket egybevetve tehát az 5 éves terv folyamán összesen 250.000 kat. hold területet erdősítünk be.

Műszaki beruházások. A belterjes erdőgazdálkodásra való áttérés egyik igen fontos feltétele a sűrű közelítő és szállító hálózat. Ebből a célból az 5 éves terv keretében mintegy 250 km különféle minőségű erdei utat építünk. A terv végrehajtása folyamán nagymértékben gépesítjük erdőgazdálkodásunkat, elsősorban a közelítést és szállítást. Gépkocsiparkunkat kifejlesztjük úgy, hogy minden szállításunkat zökkenő nélkül le tudjuk bonyolítani. Helyreállítjuk és felújítjuk üzemi épületeinket, valamint számos új munkáslakást, védkerületvezetői és erdőgondnoki lakást építünk.

A terv szerint megteremtjük az alapjait az új magyar erdőkémiai iparnak, hogy ezzel elláthassuk az országot rendkívül fontos vegyi anyagokkal.

Munkaerőgazdálkodás, szakképzés. Az 5 éves terv végrehajtásához a szakképzett munkaerők ezrei szükségesek, megváltozik az erdei munkának feudalista idényjellege és az erdei munka éppolyan szakmunkává válik, mint bármely gyárban. Erdei szakmunkásképző tanfolyamunkon 15.000 olyan munkást képezünk ki, akik ismerik a legcélszerűbb munkamódszereket és a legkorszerűbb szerszámokkal vannak felszerelve.

De kiépítjük erdészeti szakiskoláinkat, erdészeti középiskoláinkat, végrehajtjuk az egyetemi reformot is. Létrehozuk az 5 éves terv folyamán az Erdészeti Tudományos Intézetet, ennek a hivatása lesz tudományosan kidolgozni erdészeti problémáinkat, mindenekelőtt megalkotni a hatalmas 20 éves fásítási terveket, amely országunk erdősültségét 12-ről 18—20%-ra emeli.

Az 5 éves terv tehát elindítja és részben megvalósítja mindazt, amit az erdészeti szakemberek valaha is kigondoltak. E mögé a terv mögé, amely egyúttal a béke, az építés, az állandóan emelkedő életszínvonal terve is, egységesen sorakozik fel az erdészeti minden dolgozója.

Madas András.