

Szabkbeli tudósítás Aradmegyéből.

Egyik erdész szaktársam mintegy 1500 kat. holdnyi erdő kezelésével van megbizva. Ezen erdő talaja 0.4 áradmány, 0.2 fekete homok, 0.1 fekete agyag és 0.3 homokos iszap keverékéből áll. A fatömeg 60⁰/₀ tölgy, 15⁰/₀ szil, 10⁰/₀ juhar és kőris s 15⁰/₀ más alárendelt fanemek vegyülete. A holddankénti fatömeget átlagszámítással 120 köbméterre tehetni, s a választékokat 15⁰/₀ épület- és szerszámfával, 70⁰/₀ hasáb-, 5⁰/₀ dorong- és 10⁰/₀ galyfával állapíthatjuk meg.

E mellett ezen erdő rejtekeinek kedves lakói is vannak, mintegy 150 drb öz és 300—350 fáczán.

Az erdőterület 40 egyenlőtlen szakaszra van beosztva, s abból már 16 szakasz olyan, mely korábbi hiányos kezelés folytán túlélvült, s melynek korát a bemohósodott és avasodott fákon már meg igen lehet határozni. A fák csúcsa és felső koronája nem ujul többé, s ezen tizenhat szakasz ki van téve azon eshetőségnek, hogy egy évtized leforgása alatt a teljesen pusztuló erdők sorába jut.

Tisztán felismerhető az is, hogy a vágásokkal azelőtt minden rend és a felujításra való tekintet nélkül jártak el, a szakaszokhoz s ezekkel valószínűen képviselt korosztályokhoz sem alkalmazkodtak. Innen van, hogy százados fák, középkorú és fiatal sarjak rend nélkül és szakadozott csoportokban s befásítatlan tisztásokkal vegyesen fordulnak elő; a fák alját pedig cseplye és tüske borítja s szivja el a fák növekvésére szükséges tápanyagot.

Felkértevé arra, hogy a fennforgó hibák jóvátételéhez és ezen erdőnek a lehetőség határai között való jobbkarba-helyezéséhez a magam részéről is véleményezőleg járuljak, a következő elvekben állapodtunk meg :

Az erdőnek túlvénült fákat tartalmazó részeit mielőbb le kell vágni, s ha azok nyomán a sarjhajtások gyengén keletkeznének,*) vagy három év alatt kedvezőleg nem növekednének, az esetben a törzsek végkép kiirtandók, és a felforgatott talaj az éghajlat, vidék és magához a talaj minőségéhez, azaz vizenyősségéhez alkalmazottan beerdősítendő; mert itten tisztán erdőtalajjal van dolgunk, mely szántásra nem való, s fűtermésre is iszapos és keserű, évenként kétszer lévén a föld árjának kitéve, mely okból a kőris- és gyertyánfával való beültetés látszik czélszerűnek.

Az erdőttestnek azon 9 szakasza, mely csoportonként sarjerdőre volt vágva, vigályítandó addig is, a míg a vágásrend ezekre kerül, s a cseplyétől és tuskétől megtisztítandó, hogy a szabad légjárat által a fák növekvése elősegíthessék. A tisztításra fordítandó munka nem vegy veszendőbe, mert ezen rőzseféle anyagok is a gazdaságban mind jól felhasználhatók, bizonyos értéket képviselnek, s ezzel az erdő mellékjövedelmét szaporítják.

Végül az erdőtisztítás részei befásítandók s az egész erdőttest 50 éves fordának megfelelőleg ugyanannyi rendes vágásra osztandó be, mely üzemrend az adott helyi viszonyoknak, a gazdaság céljának s ezzel együtt az erdő jövedelmezőségének is leginkább megfelel.

Ezen közös megállapodásunkat azért óhajtottam az „Erd. Lapok“ t. olvasói elé hozni, hogy netaláni jóakaratu véleményüket e becses lapok hasábjain a hazai erdőkultura fejlesztése érdekében velünk közölni sziveskednének.

Már, erdész.

*) A mi valószínű is, ha a törzsek csakugyan „túlvénültek“.