

DZIAŁ GOSPODARCZO LEŚNY.

O potrzebie urządzenia lasu.

Napisał

R. Schupp.

(Dokończenie.)

IV.

Peryodyczne rewizye urządzenia i układanie nowych planów gospodarczych.

Rozróżnić należy dwojaki rewizye urządzenia, t. j. główne co lat 10, względnie z końcem każdego okresu gospodarczego i co lat 5 wracające.

Celem rewizyj głównych jest sprawdzenie faktycznego wykonania przepisów, zawartych w dotyczących planach i uzyskanie przekonania, czy i jak one na korzystny i zamierzony rozwój i postęp gospodarstwa lasowego wpłynęły; zrektyfikowanie robót pomiarowych według zaszłych zmian w stanie lasu z oznaczeniem ich na mapach, a względnie na gruncie; a następnie ustanowienie nowych preliminarzy trwałego dochodu i ułożenie nowych planów gospodarstwa na przyszłe 10-lecie.

Rewizye 5-letnie zajmują się natomiast jedynie utrzymaniem zaprowadzonego porządku w gospodarstwie, trutynowaniem wyniku zrębów, porównując w tej mierze tak przestrzeń, jak i wyciętą masę drzewa z planami rębów i trzebieży; dalej sprostowaniem w razie potrzeby etatu rocznego i przestrzeni rębów dla reszty czasu bieżącego 10-lecia; a wreszcie ocenieniem stosowności istniejących norm w administracyi, zarządzie i służbie leśnej.

Przy rewizyach głównych należy przeto wykonać:

1. Uporządkowanie robót pomiarowych, o ile tego w ubiegłym czasie nie uskutecznilo, przeprowadzenie w danym razie nowych pomiarów tak co do zewnętrznych granic zmienionych, jak i wewnątrz lasu, celem wyróżnienia różnic w drzewostanach.

2. Sporządzenie nowych map drzewostanów, a w razie potrzeby i gospodarczych.

3. Obliczenie powierzchni nowo utworzonych, lub zmienionych poddziałów, jak i całego rewiru, względnie obrębu i sporządzenie rejestru pomiaru.

4. Rektyfikację opisu drzewostanów we wszystkich rubrykach i sporządzenie w danym razie nowych opisów.

5. Wypracowanie nowych tablic wieku drzewostanów na podstawie zaszłych zmian w tej mierze.

6. Porównanie planów gospodarczych z wykonaniem rzeczywistym i osiągniętym rezultatem, oraz zestawienie wyciętej przestrzeni i masy drzewnej w ubiegłym czasie wobec planów gospodarczych i ustanowionej kolei rębowej.

7. Ustanowienie nowo obliczonego etatu rocznego dla następującego decenium, względnie okresu.

8. Ułożenie nowych planów gospodarstwa co do rębów, trzebieży i kultur.

Kończąc tę skromną pracę przeznaczoną głównie dla prywatnych właścicieli lasów i przyjaciół leśnictwa, pozwolę sobie zwrócić ich uwagę na konieczność zwrócenia gospodarstwa w znacznej części lasów naszego kraju na inne tory. Czasy w których o ważności lasów stanowiło głównie łowiectwo, a leśniczy był właściwie tylko myśliwym, minęły bezpowrotnie. — Ogromny przewrót i postęp w handlu, przemyśle i środkach komunikacyjnych, a przytem coraz to większe wyczerpanie lasów; nakoniec coraz większe uznanie ważności onychże pod względem przyrodniczym i ekonomicznym; oto nowe warunki, z którymi liczyć nam się trzeba koniecznie. Czasby też już był wielki, zrywając z przestarzałą gospodarką empiryczną, zabrać się do jaknajszerszego zaprowadzania systematycznych gospodarstw leśnych, opartych na należytem urządzeniu i odpowiadających miejscowym warunkom planach gospodarczych.

Przyczynek do artykułu „jak tępic szeliniaka“

skreślił

F. Bieniek.

Mniemam że nie odrzeczy będzie do wyczerpującej pracy w tym przedmiocie umieszczonej w poprzednim zeszycie, dodać jeszcze i z mej strony doświadczenia, jakich nabrałem w tej mierze w ciągu dłuższej praktyki. Otóż według tych doświadczeń tam, gdzie dotychczas znane środki tępienia okazały się niedostatecznymi, należy o ile na to miejscowe stosunki pozwalają,

Roczny przeciętny przyrost wynosił:

przy łozinie najlepszej	268 stóp. kub.
„ „ średniej	203 „ „
„ „ pośledniej	133 „ „

Długość łoziny była 8 do 12 stóp, a stosy ułożone 6' szerokie, 6' wysokie, zawierały 38 do 46 stóp kub. miąższości, czyli 13 do 15% z całej objętości stosa wraz z przestworami. Przeciętna waga jednej stopy kub. miąższości wynosiła 38 funtów wied., a stosunek wagi łoziny z liśćcami do łoziny obnażonej z liścia przedstawiał się w stosunku jak 100 : 85 i 100 : 90. Próby brane były w miesiącu wrześniu, w dobrze zwartych łozinach.
