

Br. 2142 301

ИНСТИТУТ ЗА НАУЧНА ИСТРАЖИВАЊА У ШУМАРСТВУ НРО
Institut de recherches forestières de la République populaire de Serbie

ИНЖ. ДУШАН ПОЛЕДИЦА
Ing. DUŠAN POLEDICA

ОСНОВИ ОПШТЕ И ШУМАРСКЕ ПЕДОЛОГИЈЕ
СА
УПУСТВИМА ЗА ПОПРАВЉАЊЕ ЗЕМЉИШТА
ШУМСКИХ РАСАДНИКА

—◆—

ÉLÉMENTS DE PÉDOLOGIE GÉNÉRALE ET FORESTIÈRE
AVEC
LES INSTRUCTIONS POUR L'AMÉLIORATION DES SOLS
DE PÉPINIÈRES FORESTIÈRES



БЕОГРАД
1 9 4 9
BEOGRAD

У В О Д

Ако прегледамо развој нашег шумарства, видећемо да се оно данас налази у фази пошумљавања. Стање наших шума и непрегледне голети дозвољавају нам да учинимо овакву констатацију. Пребродити ову фазу, или боље рећи кризу, значи уложити огромне напоре и материјална средства, уложити много љубави и рада и ставити све расположиве стручне снаге на расположење народу кроз дуги низ година.

Шума, као биоценоза и земљиште под њом, са својим разноврсним и многобројним становницима, не стварају се преко ноћ, већ произилазе из узајамног деловање свих чланова те заједнице у току много и много година. Гора и шумско земљиште чине једну целину. Променом једног од њих, цео тај сложени, мозаик, организам добија други изглед и почиње да делује у правцу прилагођавања новоствореним условима. Земљиште је у овом случају подлога на којој та заједница почива и без које не би могла ни да постоји.

Када се каже шума, онда се по стручној номенклатури подразумева и земљиште под њом. Међутим, на земљиште као главног продуцента дрвне масе, још увек се недовољно обраћа пажња. Оно се обично третира као мртва маса и наслага: хумаса, иловаче, песка, шљунка, камења ит.д. са којим, ма како да поступамо, мислимо да ће на њему увек бити шуме.

Када сечом пореметимо природни ред и хармонију која влада у шуми, а није редак случај да то вршимо драстично, скоро чистом сечом и тамо где то не би смели да чинимо, тада, од те нагле промене, земљиште почиње да се мења, деградира и најчешће спира и односи у неповрат. Огромне голе површине наших планинских терена су неми сведоци и најјача аргументација таквог третирања шуме.