

Вр. 2144

2144

# РАДОВИ

ИНСТИТУТА ЗА НАУЧНА ИСТРАЖИВАЊА У ШУМАРСТВУ СРБИЈЕ

КЊ. I

ANNALES

de

l'Institut de recherches forestières de Serbie

TOME I



БЕОГРАД  
1 9 5 0  
BELGRADE

## САДРЖАЈ

### TABLE DES MATIÈRES

|  | Страна |
|--|--------|
| Поводом издања — Avant-propos . . . . .  | 5      |
| ing. <b>Михаило КРСТИЋ</b> : О организацији семенске службе у шумарству ФНРЈ. — ing. <b>Mihailo KRSTIĆ</b> : Sur l'organisation du Service de graines forestières en Yougoslavie . . . . .   | 10     |
| Dr. ing. <b>Драгољуб С. ПЕТРОВИЋ</b> : Дубинско сејање шумског семена — Dr. ing. <b>Dragoljub S. PETROVIĆ</b> : La profondeur de semis des graines forestières . . . . .   | 27     |
| ing. <b>Михаило КРСТИЋ</b> : Допринос проучавању конзервирања брестовог семена ( <i>Ulmus campestris</i> L) — ing. <b>Mihailo KRSTIĆ</b> : Contribution à l'étude de la conservation des graines de l'Orme champêtre . . . . .   | 53     |
| ing. <b>Љубомир МАРКОВИЋ</b> : Проучавање развоја вештачки подигнутих састојина неких врста четинара на Авали — ing. <b>Ljubomir MARKOVIĆ</b> : Étude sur le développement de peuplements de quelques essences résineuses créés artificiellement à Avala . . . . .                                 | 62     |
| ing. <b>Душан В. ПОЛЕДИЦА</b> : Прилог проучавању шумског земљишта — ing. <b>Dušan V. POLEDICA</b> : Contribution à l'étude des sols forestiers . . . . .  | 110    |
| ing. <b>Душан В. ПОЛЕДИЦА</b> : — Ing. <b>Петар СТАНКЕВИЋ</b> : Педолошки налаз под Панчићевом оморицом ( <i>Picea omorica</i> Panč.) на Тари — ing. <b>Dušan V. POLEDICA</b> et ing. <b>Petar STANKEVIĆ</b> : Détermination du sol sous le couvert de <i>Picea omorica</i> Panč. à Tara . . . . . | 122    |
| ing. <b>Михаило КРСТИЋ</b> : Неке подлоге за развијање мицелиума букових ксилофага — ing. <b>Mihailo KRSTIĆ</b> : Certains milieux pour le développement des champignons du Hêtre . . . . .  | 129    |
| ing. <b>Михаило КРСТИЋ</b> : Резултати једнократног премазивања букових трупаца и жељезничких прагова флуоралсилом — ing. <b>Mihailo KRSTIĆ</b> : Les résultats du badigeonnage des grumes et des traverses de Hêtre par le Fluralsil . . . . .  | 142    |

## ПОВОДОМ ИЗДАЊА

Несклад који је постојао између техничког напредка с једне стране и капиталиста у предратној Југославији с друге стране, спутавао је развој шумарске науке. Победа Народне револуције из основа је изменила развој науке. Уопште наука је добила широке могућности развоја. Народна власт, рођена у револуцији, схватила је да је, на путу изградње социјализма, немогуће остварити битан услов социјалистичких односа—подизање продуктивности рада без што потпунијег развоја технике и науке. Први почетци у организацији и обнови привреде то су потврдили, а први Петогодишњи план санкционисао је већ те тежње и обавезао је радне људе да „подигну науку и технику на савремени ступањ“.

Шумарство, као, уосталом, и друге привредне гране, нарочито је било заостало и отуда нашло се пред озбиљним научно-истраживачким проблемима. Поред многих задатака чије је решавање наметала наслеђена заосталост, изванредна продукција коју је захтевала обнова и изградња привреде поставила је шумарству посебне, нове проблеме. Влада НРС, која је поред других проблема, поодавно осећала обешумљавање као један од најпрешнијих терета, била је принуђена да се тим проблемом озбиљно одмах позабави и да приступи и његовом решавању.

Први почетак Института за научна истраживања у шумарству НРС налазимо већ у решењу Повереништва за шумарство Претседништва антифашистичке скупштине народног ослобођења Србије (АСНОС) бр. 4 од 16 новембра 1944 год. Према том решењу ствара се при Повереништву за шумарство Одељење за унапређење шумарства са отсеком за шумарска научна истраживања и статистику. На овај начин основан Институт постепено се развијао док се није, најзад, посебном Уредбом владе В. С. бр. 260 од 29 марта 1949 год. потпуно и организовао.

До доношења ове Уредбе, Институт је био у најтешњој вези са Министарством шумарства НРС као стварно његов саставни део, као један од његових најважнијих органа. Али од доношења посебне Уредбе, Институт постаје самостална установа под руководством Министарства шумарства НРС. Та његова самосталност почиње да се испољава у све већој потреби за стручним