

„Z pomocą leśnikom i drzewiarzom” to tytuł artykułu Z. Bilskiego, zamieszczonego 31 października ub. r. w „Trybunie Mazowieckiej”. Tematem jego są wyniki współpracy naukowców z wydziału leśnictwa i technologii drewna Warszawskiej Akademii Rolniczej — z pracownikami leśnictwa.

Autor omawia znaczenie niektórych badań zarówno przyrodniczo-technicznych jak i ochroniarskich, po czym charakteryzuje osiągnięcia, jego zdaniem, szczególnie ważne dla praktyki.

„W zakresie ochrony obszarów leśnych z ważniejszych prac warto wymienić badanie wpływu środowiska na występowanie, liczebność i rozwój owadów, kręgowców i grzybów oraz biologicznych i technicznych aspektów ochrony drewna przed grzybami i owadami. Dzięki temu sporządzony został strefowy podział lasów o różnym stopniu zagrożenia (...) Oceniono także wpływ przemysłowych zanieczyszczeń powietrza na niektóre patogeniczne grzyby drzew leśnych, stwierdzając m. in., że występowanie ważniejszych gospodarczo grzybów tego typu pokrywa się ze strefowymi uszkodzeniami drzew w miarę wzrostu odległości od źródła emisji (...)”

Omówiwszy w skrócie inne wyniki badań, np. nad przyrodniczymi podstawami leśnictwa, doskonaleniem metod hodowli lasu, wprowadzaniem obcych gatunków i ich przydatnością itp. Z. Bilski podkreśla, że na przykład zastosowanie wniosków naukowców dotyczących racjonalnej organizacji pracy przy pozyskiwaniu drewna, pozwoliło już „na wykazanie źródeł strat i małej wydajności pracy oraz umożliwiło optymalizację tego procesu”.

Wreszcie, omawiając opracowanie technologii i określenie parametrów produkcyjnych płyt budowlanych z odpadów korowych, autor artykułu przypomina, że „rozwiązanie tego problemu przyniesie duży pożytek także Ostrołęckiej Fabryce Papieru, gdzie dotychczas leżały nie wykorzystane hałdy kory drzewnej (...)”