

Z LITERATURY

Wiesław Janiszewski — OCHRONA WÓD PRZED ZANIECZYSZCZENIEM. Liga Ochrony Przyrody, Warszawa 1975. Cz. I — Ogólne zasady ochrony wód, s. 163, cena 15 zł. Cz. II — Stan i perspektywy, s. 187, cena 15 zł.

W części I Autor omawia „znaczenie wody, ogólne zasady oczyszczania ścieków, planowanie i prognozowanie, niektóre zagadnienia ekonomiczne, przepisy prawne i organizację, znaczenie ważniejszych terminów technicznych”; w części II — również tematykę dotyczącą ochrony wód, ale w innym nieco kontekście. Nawiązuje m. in. do ochrony naturalnego środowiska człowieka i prawidłowej gospodarki wodnej w Polsce. Porusza następujące zagadnienia: „znaczenie ochrony wód, ogólna ocena stanu obecnego, dalszy wzrost zadań, źródła zanieczyszczenia wód, stan czystości wód, rozwój planowania perspektywicznego w ochronie wód, prace naukowo-badawcze, rozwój w zakresie projektowania i budowy oczyszczalni, eksploatacja oczyszczalni ścieków, współpraca międzynarodowa, szkolenie i doskonalenie kadr, nadzór i kontrola, kierunki perspektywicznego rozwoju kraju w zakresie gospodarki wodnej i ściekowej, perspektywy w zakresie ochrony wód, doświadczenia światowe”.

Z treści obu książek wynika, że praca ta ma charakter popularnonaukowy. Przeznaczona jest dla szerszego ogółu czytelników interesujących się problemami ochrony wód i naturalnego środowiska.

Autor stara się przedstawić w zwięzłej formie przyczyny i stopień zanieczyszczenia tych wód. Rozważa problem na ciekach na-

turalnych oraz zbiornikach naturalnych i sztucznych podając sposoby zapobiegania i ochrony wód przed zanieczyszczeniem. Dużo miejsca poświęca również sprawom gospodarki ściekowej. Omawia sposoby uzdatniania ścieków komunalnych i przemysłowych, za pomocą zintegrowanych oczyszczalni, działających na zasadach metod fizyko-chemicznych i biologicznych. Nawiązuje do współpracy z zagranicą; „(...) lata siedemdziesiąte obecnego stulecia potwierdzają w sposób bezdyskusyjny konieczność szerokiej współpracy międzynarodowej na wszystkich płaszczyznach życia, a więc politycznego, gospodarczego i społecznego. (...) Również w zagadnieniach ochrony środowiska człowieka — podstawowego problemu drugiej połowy dwudziestego wieku — dzięki współpracy międzynarodowej można uzyskać prawidłowe i szybsze rozwiązanie wielu problemów. (...) Doświadczenia z lat sześćdziesiątych uzyskane ze współpracy z zagranicą w problemie gospodarki wodnej, a w szczególności w zagadnieniach ochrony wód przed zanieczyszczeniem, stworzyły mocną podstawę do szerokiej współpracy międzynarodowej. (...) Należy spodziewać się, że konsekwencją współpracy międzynarodowej będzie dążenie do stosowania w tym zakresie współczesnych technologii pomiędzy zainteresowanymi tym problemem krajami oraz wymiana doświadczeń przy udziale specjalistów z dziedziny ochrony wód i środowiska. Nie ulega wątpliwości, że zasygnalizowane w drugiej części pracy „kierunki perspektywicznego rozwoju kraju w zakresie gospodarki wodnej i ściekowej, a na-

stępnie „perspektywy w zakresie ochrony wód” i „doświadczenia światowe”, mogą inspirować do rozszerzenia tematyki w tym zakresie na drodze dalszych odrębnych publikacji.

Obie części zaopatrzone są w przejrzyste i poprawnie wykonane wykresy, schematyczne rysunki urządzeń oczyszczalni ścieków, liczne fotografie tego typu wykonanych w kraju urządzeń oraz szereg tablic informacyjnych.

Autor adresuje swoje książki do popularnego czytelnika w intencji wyczulenia społeczeństwa na sprawy zachowania czystości wód i ochrony naturalnego środowiska.

Książki te mogą również stanowić doskonałą uzupełniającą lekturę dla młodzieży studiującej, a w szczególności techników melioracji wodnych.

P. Prochal
Z. Solski