

KOSZTY UBOCZNE

Do specyfiki regionu śląskiego nawiązuje artykuł R. Szczygła, zamieszczony 8 października 1972 r. w „Zielonym Sztandarze” („**Chrońmy nasze środowisko**”).

Przypomniawszy na wstępie, że w „zespole naturalnym komponentów środowiska, ulegających degradacji na skutek szkodliwego oddziaływania przemysłu — szczególne miejsce zajmują lasy i gleba”, autor analizuje wpływ na nie poszczególnych produktów przemysłu, przede wszystkim zaś dwutlenku siarki, który „zmniejsza intensywność asymilacji roślin, wywołując zaburzenia w ich gospodarce wodnej. Omówiwszy następnie skutki „niekontrolowanego nawożenia” związkami siarkowymi ulatniającymi się z kominów fabrycznych (od paru lat zmniejszyła się jedynie emisja pyłów), jak również rosnące zasilanie gleb w rejonach hut metali nieżelaznych, autor przypomina, że „jakkolwiek stężenie metali ciężkich w powietrzu i glebie nie są jeszcze szkodliwe dla ludzi, to są one bardzo niebezpieczne dla zwierząt łownych. Ponadto pośrednie oddziaływanie przemysłowych zanieczyszczeń powietrza powoduje zmiany klimatyczne (obniżanie nasłonecznienia).

Wnioski? Raczej optymistyczne, choć postulujące ogromne inwestycje:

„Aby zapobiec tym szkodliwym zjawiskom, planuje się w latach 1971—1975 na terenie województwa budowę oczyszczalni ścieków kosztem ponad 1,5 miliarda zł, zaś nakłady na ochronę powietrza atmosferycznego wyniosą 1 235 mln. złotych. Celem ratowania lasów GOP przed zniszczeniem, zmianie ulegnie struktura drzewostanu z iglastego na mieszany, z przewagą drzew liściastych. Zagospodarowane w ten sposób lasy będą miały kolosalne znaczenie zdrowotne dla tego wybitnie przemysłowego regionu”.

SPROSTOWANIE

W numerze 9 „Sylwana” z 1972 r. w artykule „Las a zwierzyzna” w objaśnieniu pod ryc. 1 przy osi rzędnych wykreślono „roślin uszkodzonych”, zaś powinno być „nieuszkodzonych”.

Prof. Tadeusz Włoczewski