

4 INTERNATIONAL RECYCLING CONGRESS

30.X—1.XI.1984

Tradycyjnie, obecnie już regularnie w odstępach 2-letnich*, odbywają się w Berlinie Zachodnim kongresy na temat odzysku surowców i energii z odpadów. Właściwie to nawet ów rozszerzony tytuł nie oddaje w pełni wachlarza problemów, gdyż punkty ciężkości każdego kolejnego kongresu ukierunkowane są na coraz to inne zagadnienia.

4 kongres, organizowany (również już tradycyjnie) przez Uniwersytet Techniczny w Berlinie Zachodnim, miał tym razem za punkty ciężkości (które jednocześnie były tytułami sekcji obrad kongresu) następujące tematy:

1. Uzysk energii z odpadów miejskich
2. Wykorzystanie osadów ściekowych
3. Zawracanie i wykorzystanie tworzyw sztucznych z zużytych opon
4. Recykling w przemyśle środków spożywczych i napojów orzeźwiających
5. Recykling w budownictwie
6. Gospodarka odpadami przemysłowymi i specjalnymi.

Liczba referatów w poszczególnych sekcjach wynosiła odpowiednio: 18, 23, 27, 24, 26 i 24; w sumie 142 referaty 284 autorów oraz dodatkowo

56 artykułów, które nie były referowane, ale zostały opublikowane w materiałach kongresowych. Dało to w sumie po około 1200 stron druku w dwóch wersjach językowych: angielskiej i niemieckiej. Autorzy z Polski przedstawili trzy referaty: jeden z sekcji drugiej i dwa z sekcji trzeciej. Tych trzech autorów (prof. E. Kempa z Wrocławia, doc. J. Wandras z Gliwic i dr J. Hupka z Gdańska) uczestniczyło czynnie w omawianym tu kongresie.

Na zakończenie obrad, w bodaj najmocniej obsadzonej sekcji I, była dodatkowa dyskusja panelowa na temat możliwości jakie jeszcze zdają się istnieć przy odzysku i użytkowaniu energii zawartej w odpadach miejskich. Druga dyskusja panelowa — nie oparta w zasadzie na jakiejś konkretnej sekcji — nosiła tytuł: „Zabezpieczenie środowiska i przeźorne korzystanie z surowców”. Wydaje się, że właśnie ta dyskusja może stać się wytyczną do organizacji i tematyki następnych kongresów.

Stosownie do dostarczonej uczestnikom kongresu listy, uczestniczyło w nim prawie 1400 osób, czyli tyle ilu w 3 kongresie w roku 1982. Sądząc jednak z rozwoju tematyki

i powodzenia owych trzech kongresów, które odbyły się w Berlinie Zachodnim (pierwszy odbył się w roku 1975 w Montreux, Szwajcaria) można oczekiwać, że mimo stosunkowo krótkich, bo tylko 2-letnich odstępów, działających poszczególne kongresy, ich powodzenie zdaje się być na wiele lat zapewnione. Tematyka „recyklingu” jest bowiem nadal daleką od pełnego wyczerpania.

Abstrahując od szczegółowego omówienia poszczególnych referatów czy nawet tylko grup tematycznych — co w ramach krótkiego sprawozdania jest absolutnie niemożliwe — należy jednak podkreślić, że perfekcyjność i istotne treści merytoryczne w referatach autorów japońskich.

Na stołkach wystawianych w kulisach kongresowego centrum ICC, wystawiono swe produkty lub informacje o swym profilu produkcyjnym 47 firm.

Tematka następnego kongresu ustalono już na ostatnie dni października 1985 r. Można raczej oczekiwać dużego zainteresowania i tym kongresem.

E. S. KEMPA

* por.: „Ochrona Środowiska” nr 380, tom I(XI), Wrocław 1982, s. 57

X POSTĘP TECHNICZNY W WODOCIĄGACH — WROCŁAW '85

W dniach 7—9 listopada 1985 roku odbędzie się we Wrocławiu kolejna, dziesiąta Jubileuszowa Konferencja Naukowo-Techniczna z cyklu Postęp Techniczny w Wodociągach, obejmująca zagadnienia poziomu zanieczyszczenia wód i możliwości ich oczyszczania. Organizatorami Konferencji są: Oddział Dolnośląski PZITS i Instytut Inżynierii Ochrony Środowiska Politechniki Wrocławskiej.

Tegoroczna Konferencja organizowana jest w ramach obchodów 40-lecia działalności Oddziału Dolnośląskiego PZITS oraz jubileuszu 40-lecia POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ. Patronat naukowy sprawuje Sekcja Inżynierii Sanitarnej Komitetu Inżynierii Ładowej i Wodnej POLSKIEJ AKADEMII NAUK. Celem Konferencji jest prezentacja i ocena osiągnięć dokonanych w

dziedzinie systemów oczyszczania wód, w następujących grupach tematycznych:

— Podstawy naukowe oraz aspekty fizyczno-chemiczne, mikrobiologiczne i techniczno-ekonomiczne oczyszczania wód.

— Wpływ poziomu zanieczyszczenia wody na projektowanie technologii i eksploatację urządzeń do jej oczyszczania.

— Intensyfikacja technologii i procesów oczyszczania wód w warunkach eksploatacyjnych zakładów wodociągowych.

Ramowy program Konferencji przewiduje wygłoszenie 5 referatów kierunkowych oraz 15 referatów szczegółowych w pierwszych dwóch

dniach obrad, natomiast w trzecim dniu odbędzie się wycieczka techniczna do nowego Zakładu Produkcji Wody we Wrocławiu, połączona z dyskusją. W pierwszym dniu Konferencji odbędzie się uroczyste spotkanie koleżeńskie, natomiast w drugim dniu przewiduje się możliwość zwiedzenia Panoramy Racławickiej. Wszystkie referaty przyjęte do druku będą opublikowane w kolejnym biuletynie „Ochrona Środowiska” i wraz z programem rozesłane Uczestnikom przed Konferencją.

Wszelkie informacje szczegółowe dotyczące warunków uczestnictwa można uzyskać w sekretariacie Zarządu Oddziału PZITS we Wrocławiu przy ul. Gen. K. Świerczewskiego 74 lub telefonicznie pod numerem 44-14-50.

A. M. DZIUBEK