

Zakres tematyczny targów:

Gospodarka wodna i oczyszczanie ścieków:

- nowe technologie zaopatrzenia w wodę
- melioracje i kanalizacje
- mechaniczno-fizyczne, chemiczno-fizyczne i biochemiczne metody oczyszczania wody i ścieków
- odmulanie i technologie uzdatniania wód
- rozdzielanie wód i kanalizacja
- rury / komory/ zbiorniki
- budowa i modernizacja instalacji wodno-kanalizacyjnych
- konserwacja, oczyszczanie i nadzór inspekcyjny instalacji kanalizacyjnych
- urządzenia specjalistyczne: pompy i agregaty
- studzienki ściekowe i armatura

Usuwanie odpadów i recycling:

- sprzęt do gromadzenia i transportu odpadów
- pojemniki i kontenery na odpady
- pojazdy do transportu odpadów
- urządzenia przeładowujące
- gospodarowanie odpadami i recycling
- mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów
- termiczne przetwarzanie odpadów
- kompostowanie i odfermentowywanie
- składowanie odpadów (wysypiska śmieci)
- recycling
- środki ochrony pracy

Technika komunalna:

- oczyszczanie i odśnieżanie dróg

Rekultywacja obiektów, gleby i wód gruntowych

Ochrona wybrzeży i ochrona przed powodzią

Technologie pomiarowe, regulacji i analiz:

- urządzenia laboratoryjne
- technika pomiarów i analiz
- technika procesowa – sterowania przepływem wody, ścieków, odpadów i powietrza

Usługi:

- odzyskiwanie odpadów
- gospodarka wodno-kanalizacyjna
- doradztwo, management w zakresie ochrony środowiska, eko-audyt
- finansowanie
- sprzęt komputerowy i oprogramowanie
- laboratoria badawcze

Oczyszczanie spalin i usuwanie zanieczyszczeń powietrza

Nauka, badania i transfer technologii:

- stowarzyszenia i instytucje
- instytuty badawcze i wyższe uczelnie
- wydawnictwa specjalistyczne, literatura
- kształcenie zawodowe

Podczas targów IFAT 2008 będzie realizowany atrakcyjny program ramowy. Organizator targów wraz z organizacjami branżowymi proponują specjalistyczne konferencje i sympozja:

- ❖ **14. Europejskie Sympozjum dot. gospodarki wodnej, oczyszczania ścieków i zagospodarowania odpadów** (hala C2). Sympozjum będzie zorganizowane przez European Water Association (EWA) we współpracy z DWA, International Solid Waste

Association (ISWA) i Verband kommunaler Abfallwirtschaft und Stadtreinigung (Związek Komunalnych Przedsiębiorstw Gospodarki Odpadami i Oczyszczania Miasta).

- ❖ **3. Konferencja Specjalistyczna „Wyzwania XXI wieku wobec gospodarki wodnej na świecie”** (hala C2). Naukowcy i inżynierowie przedstawią sposoby i najnowsze technologie związane z zapobieganiem katastrofom klimatycznych oraz zarządzaniem gospodarką wodną w obliczu zmian klimatycznych.
- ❖ **„Woda i oczyszczanie ścieków”** - aktualne tematy i tendencje; najnowsze technologie z zakresu ochrony wybrzeży i ochrony przed powodzią - forum w hali A4
- ❖ **„Odpady i recycling”** – międzynarodowe wykłady i dyskusje – forum w hali B2
- ❖ Fora w halach A4 i B2 poświęcone omówieniu problemów ochrony środowiska w wybranych krajach (Chiny, Indie, Japonia, Rosja, kraje środkowo-wschodniej Europy), najnowszym projektom, programom pomocowym.