



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



TOP100 Innowatorzy Gospodarki – dofinansowanie staży zagranicznych pracowników PWIK Sp. z o.o. w Rybniku na University of Nevada, Reno

Cel projektu: Wsparcie zarządzania badaniami naukowymi i komercjalizacją wyników prac B+R w jednostkach naukowych i przedsiębiorstwach

Beneficjent: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Rybniku

www.mapadotacji.gov.pl

Zasoby wodne w Polsce, przypadające na jednego mieszkańca, są mniejsze niż w krajach sąsiednich i znacznie niższe niż przeciętne w Europie (zaledwie ok. 36% średniej europejskiej). Podstawowym źródłem zaopatrzenia w wodę na cele gospodarcze i dla zaspokojenia potrzeb są wody powierzchniowe, których udział w zasobach wynosi 85 proc. Deficyt wody w Polsce spowodowany jest m.in. przez niskie opady, małe odpływy wód powierzchniowych i niekorzystne warunki geologiczne.

Ochrona globalnych zasobów wodnych powinna być wyznacznikiem kierunku rozwoju technologii wykorzystywanych przez przedsiębiorstwa wodociągowe. Współpraca z wiodącymi ośrodkami badawczymi, wymiana wiedzy, adaptacja „best practice” może pomóc w budowie strategii ochrony zasobów wody pitnej w naszym regionie i wymiarze światowym.

Water resources per capita in Poland are lower than in the neighbouring countries and much lower than the average in Europe (only about 36% of the European average). The main source of water supply for the population is surface water, whose share in the resources amounts to 85% of the whole used water. Deficit in Poland is caused by low rainfall, small outflows of surface waters and unfavourable geological conditions.

The protection of global water resources should determine the direction of development of technologies used by water supply companies. Cooperation with leading research centres, exchange of knowledge, adaptation of "best practice" may help to build a strategy for the protection of drinking water resources in our region and the global dimension.