

# *Przyszły Globalny Cel dla Zasobów Wodnych*

## *Krajowe Konsultacje*

# Cele ogólne i działania

- Konsultacje wodne, będące częścią tematycznych konsultacji, mających na celu osiągnięcie Celów Zrównoważonego Rozwoju - SDGs,
- Dyskusja na temat Programu Rozwoju po 2015

Priorytety ustalone na Konferencji Rio + 20 w 2012r.

W oparciu o kilka konsultacji:

- Tematyczne, krajowe i regionalne konsultacje ( w tym GWP w 2013 r.)
- Panel Wysokiego Szczebla na Temat Agendy Rozwoju Po Roku 2015
- Otwarta Grupa Robocza dla SDG (OWG).
- Wodny Szczyt w Budapeszcie.

Proces w trakcie realizacji.....



# Cele krajowych konsultacji

- Uzyskanie wizji, z 30 kluczowych krajów, dotyczących programu zrównoważonego rozwoju dla zasobów wodnych po 2015r.
- Budowanie świadomości, sprawdzenie trafności i zastosowania propozycji prezentowanych w dokumencie ONZ, dotyczącym wody (UN Water Paper 2014), odnosząc się do krajowej sytuacji.
- Wpłygnięcie na światowy polityczny dialog aby temat wody nie został pominięty w przyszłym programie rozwoju
- Ocena oddziaływania wprowadzanych celów

# Dlaczego uwzględniamy cel związany z zasobami wodnymi?



- The Future We Want: “woda jest rdzeniem zrównoważonego rozwoju”
- Woda jest w centrum adaptacji do zmian klimatycznych
- Miliardy ludzi pozostają bez dostępu do wody i usług sanitarnych
- Rosnący popyt, zanieczyszczenia, zagrożenia, rywalizacja o zasoby wodne...
- Obecna sytuacja stanowi globalne zagrożenie dla ludzkiego zdrowia i dobrego samopoczucia, jak również dla integralności ekosystemów

Dedykowany globalny cel, dotyczący zasobów wodnych stanowi wyjątkową okazję do podjęcia kwestii zarządzania cyklem wody w holistyczny i zrównoważony sposób.  
Rozdział tematów, związanych z zasobami wodnymi na  
!!

Wyjście poza ramy MDG, dotyczącego dostępu do wody i usług sanitarnych

# W oparciu o zdobyte doświadczenia i zobowiązania - WASH

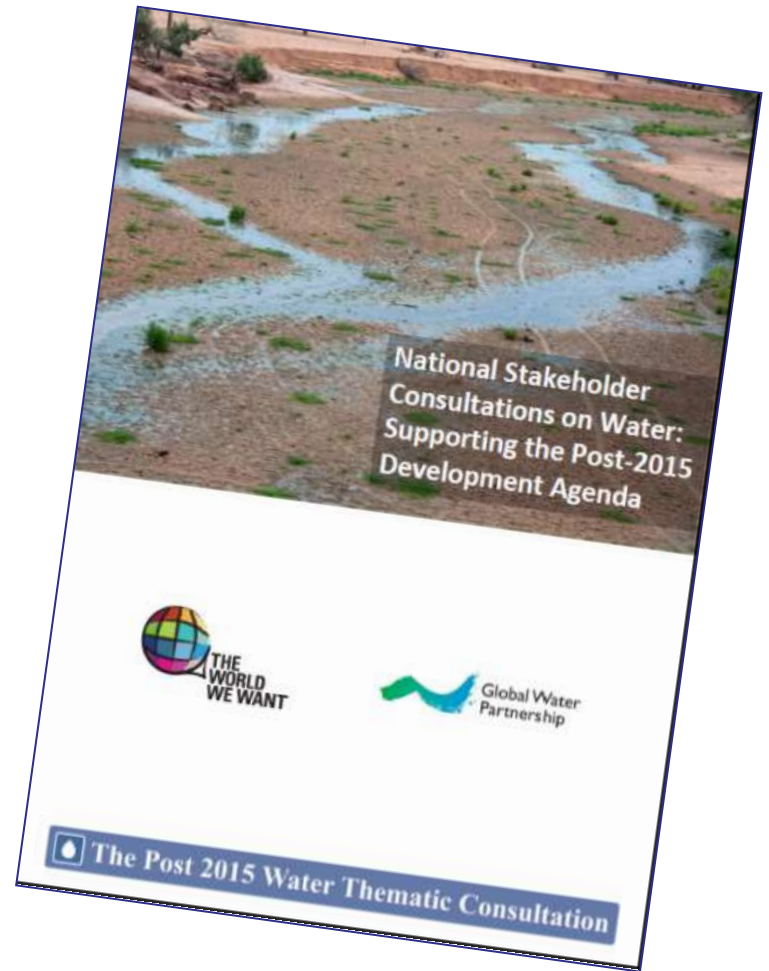


- W oparciu o MDG, dotyczący dostępu do wody i usług sanitarnych
- **Prawo człowieka do dostępu do wody i usług sanitarnych**
  - Obowiązek wszystkich Państw Członkowskich do stopniowej realizacji celu
- Zakończenie „niezakończonej sprawy” WASH dla zapewnienia dostępu do wody dla wszystkich musi pozostać sprawą priorytetową

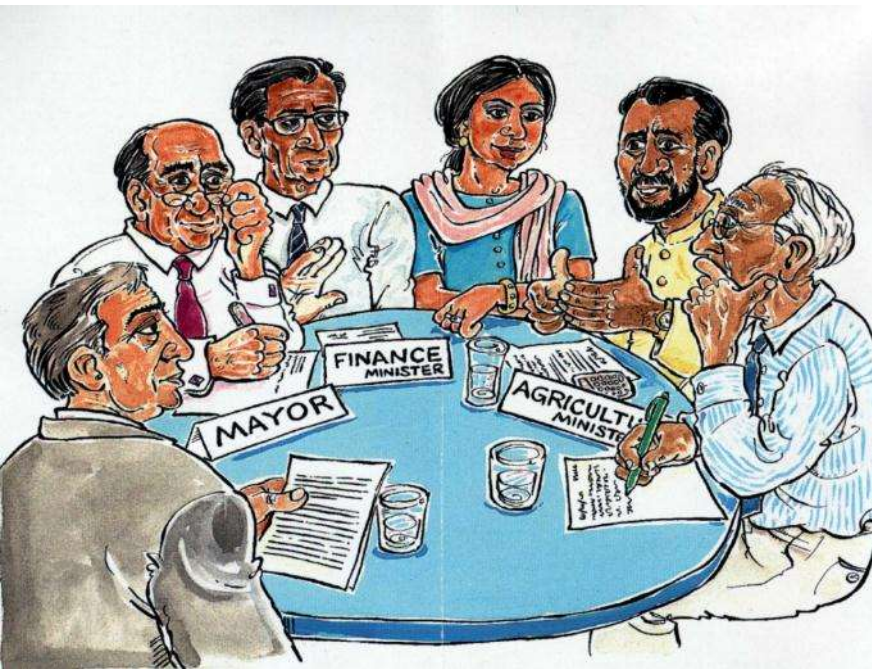
# W oparciu o zdobyte doświadczenia i zobowiązania

## Zarządzanie Zasobami Wodnymi -WRM

- Zakończenie „niedokończonej sprawy”, dotyczącej zarządzania zasobami wodnymi jest również sprawą priorytetową
  - Agenda 21 (1992), kolejne spotkania CSD(2005, 2008) and Rio+20 (2012)
- **UN-Water WRM opracowanie dot.** ponad 130 krajów reprezentowanych na konferencji Rio+20 w 2012r.
  - powszechne przyjęcie zintegrowanego podejścia do gospodarki wodnej, Ale ...
- Należy wdrożyć plany IWRM przygotowane po Światowym Szczycie w Johannesburgu w 2002
- **Pozostają wielkie wyzwania!**



# W oparciu o zdobyte doświadczenia i zobowiązania - zarządzanie



- Wzmocnienie zarządzania zasobami wodnymi podkreślono w wielu umowach międzynarodowych.
- Jest podstawą dla osiągnięcia wszelkich celów związanych z wodą i dziedzinami zależnymi od wody, takimi jak wyżywienie, energia i zdrowie

- Zapewnienie dostępu do wody oraz umiejętne obracanie pieniędzmi
- Budowanie silnych instytucji i regulacji.
- Ustalenie procesu opartego na odpowiedzialności, partycypacyjności oraz przejrzystości

# W oparciu o zdobyte doświadczenia i zobowiązania: jakość wody i ścieki



- Poprawa jakości wody oraz usprawnienie systemu oczyszczania ścieków musi również być traktowane jako priorytet
- Dotychczas nie zajmowano się należycie sprawą jakości wody
  - 80% ścieków odprowadza się bez oczyszczania
  - Wpływ na zasoby wodne, a tym samym na dostawę wody pitnej
  - Wpływ na ekosystemy
- Obawy te zostały jasno wyrażone na Rio +20



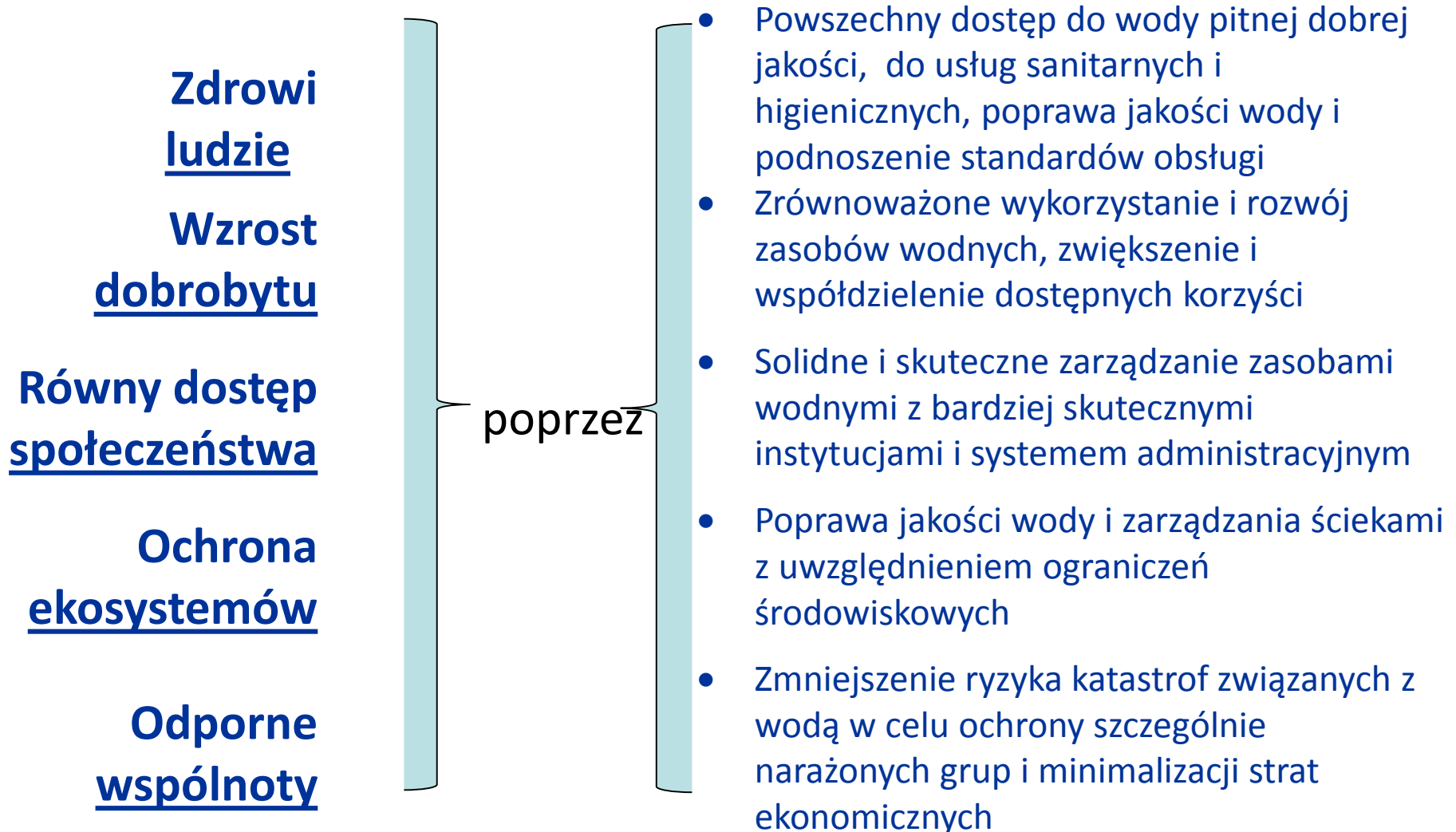
# W oparciu o zdobyte doświadczenia i zobowiązania : katastrofy związane z wodą



- Wzrost różnorodności katastrof związanych z wodą
  - Powodzie i susze ( zmiany klimatu/ adaptacja
  - Katastrofy wywołane działalnością, np.: wycieki chemiczne
- Na Rio +20 wezwano do ściślejszej koordynacji pomiędzy zapobieganiem katastrofom, a planowaniem rozwoju

# Program rozwoju po 2015 powinien objąć działaniami pięć priorytetowych obszarów...

.. które obejmowane są przez ramy zrównoważonego rozwoju i przyczynią się do redukcji ubóstwa





# Proponowane cele

- A. Zapewnienie powszechnego dostępu do wody pitnej dobrej jakości, urządzeń sanitarnych i środków higienicznych
- B. Poprawa o (x%), zrównoważonego użytkowania i zarządzania zasobami wodnymi we wszystkich krajach
- C. Wszystkie kraje wzmocnią sposób zarządzania w sposób sprawiedliwy, partycypacyjny oraz odpowiedzialny
- D. Zmniejszenie ilości odprowadzanych nieoczyszczonych ścieków o (x%), zanieczyszczenia substancjami biogennymi o (y%) i zwiększenie możliwości ponownego wykorzystania ścieków o (z%)
- E. Zmniejszenie ilości ofiar śmiertelnych o (x%), oraz strat ekonomicznych o (y%) wywołanych przez katastrofy związane z wodą oraz klęski żywiołowe

# Zyski ekonomiczne

- Powszechny dostęp do urządzeń sanitarnych, korzyści przewyższają koszty w stosunku **5,5 do 1**
- Powszechny dostęp do wody pitnej, stosunek wynosi **2 do 1**
- Utworzenie systemu irygacji w Afryce pozwoli na stopę zwrotu **do 26%**
- Nadmierna eksploatacja wód podziemnych na Bliskim Wschodzie i w Afryce Północnej **2% PKB**
- Inicjatywy związane z ochroną wododziałów w USA przyniosą do **200\$** za każdego zainwestowanego **1\$**, w porównaniu do kosztów konwencjonalnych metod odnowy wody
- **1\$** zainwestowany w system wodociągowy i kanalizacyjny dostarcza **9\$** gospodarce narodowej
- Systemy wczesnego ostrzegania przed klęskami żywiołowymi w całej Azji wskazują na potencjalne zyski w wysokości do **559\$** za każdy zainwestowany **1\$**

# Konsekwencje realizacji celów



- **Infrastruktura**  
Zaopatrzenie w wodę, kanalizacja, nawadnianie, elektrownie wodne, uzdatnianie wody, ochrona przeciwpowodziowa - obsługa i konserwacja i trwałość usług, w tym kwestie dotyczące zarządzania
- **Polityka, prawo, plany i koordynacja**
- **Instytucje**
- **Wzmocnione możliwości człowieka**
- **Złamanie barier dla profitów finansowych**
- **Nowe rozwiązania naukowe i technologiczne**
- **Monitoring, bazy danych, raportowanie**

# Zyski ekonomiczne

- Powszechny dostęp do urządzeń sanitarnych, korzyści przewyższają koszty w stosunku **5,5 do 1**
- Powszechny dostęp do wody pitnej, stosunek wynosi **2 do 1**
- Utworzenie systemu irygacji w Afryce pozwoli na stopę zwrotu **do 26%**
- Nadmierna eksploatacja wód podziemnych na Bliskim Wschodzie i w Afryce Północnej **2% PKB**
- Inicjatywy związane z ochroną wododziałów w USA przyniosą do **200\$** za każdego zainwestowanego **1\$**, w porównaniu do kosztów konwencjonalnych metod odnowy wody
- **1\$** zainwestowany w system wodociągowy i kanalizacyjny dostarcza **9\$** gospodarce narodowej
- Systemy wczesnego ostrzegania przed klęskami żywiołowymi w całej Azji wskazują na potencjalne zyski w wysokości do **559\$** za każdy zainwestowany **1\$**

# Następne kroki

1. 30 Krajowych Konsultacji luty-maj 2014 (GWP) - włączone do Otwartej Grupy Roboczej w maju 2014
2. Współdziałanie z OWG/ Państwami Członkowskimi/ Inne kształtujące się tematy SDG w trakcie 2014
3. Raport OWG przedłożony na Zgromadzeniu Ogólnym wrzesień 2014
4. Międzyrządowe negocjacje w 2015r nad podjęciem przez Zgromadzenie Ogólne Programu Rozwoju po 2015





# **Krajowe Konsultacje Wodne przyczynią się do sformułowania celów, dotyczących zarządzania zasobami wodnych**