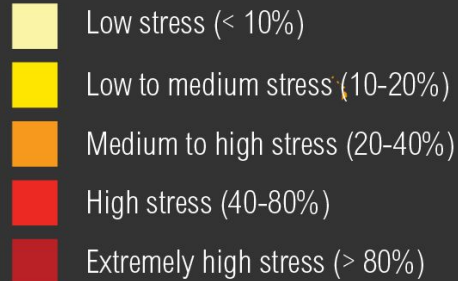


Глобальна проблема прісної води

WATER STRESS BY COUNTRY

ratio of withdrawals to supply

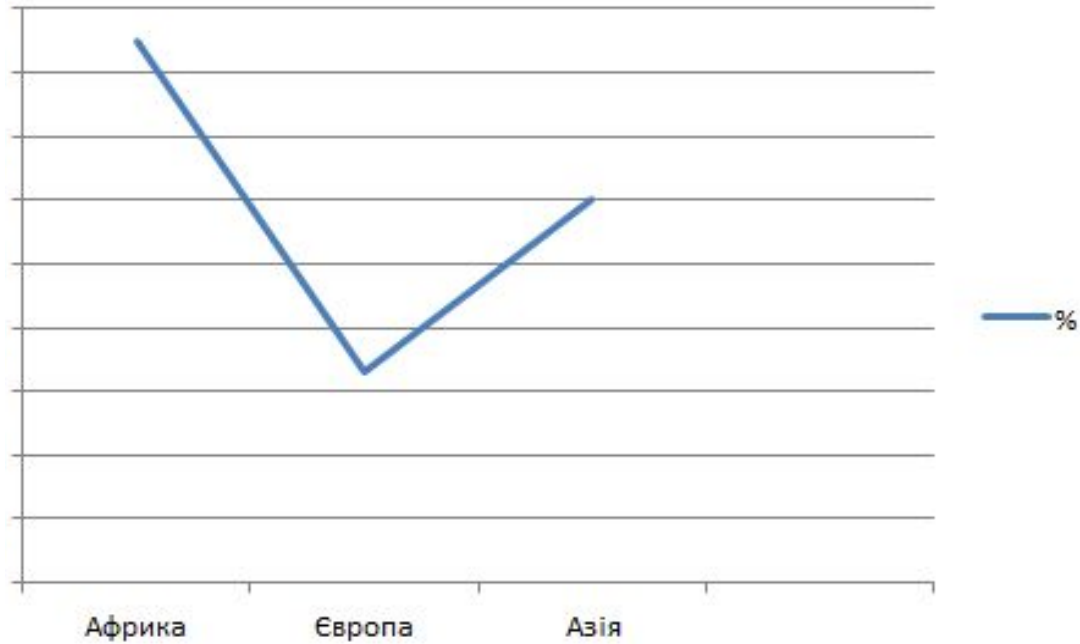


This map shows the average exposure of water users in each country to water stress, the ratio of total withdrawals to total renewable supply in a given area. A higher percentage means more water users are competing for limited supplies. Source: WRI Aqueduct, Gassert et al. 2013

Чотири основні проблеми світу з прісною водою:

- дефіцит поновлюваних джерел енергії,
- нерівномірний розподіл запасів,
- проблеми якості води та здоров'я,
- катастрофічні наслідки нестримного будівництва дамб та водосховищ.

Посушливі регіони складають:

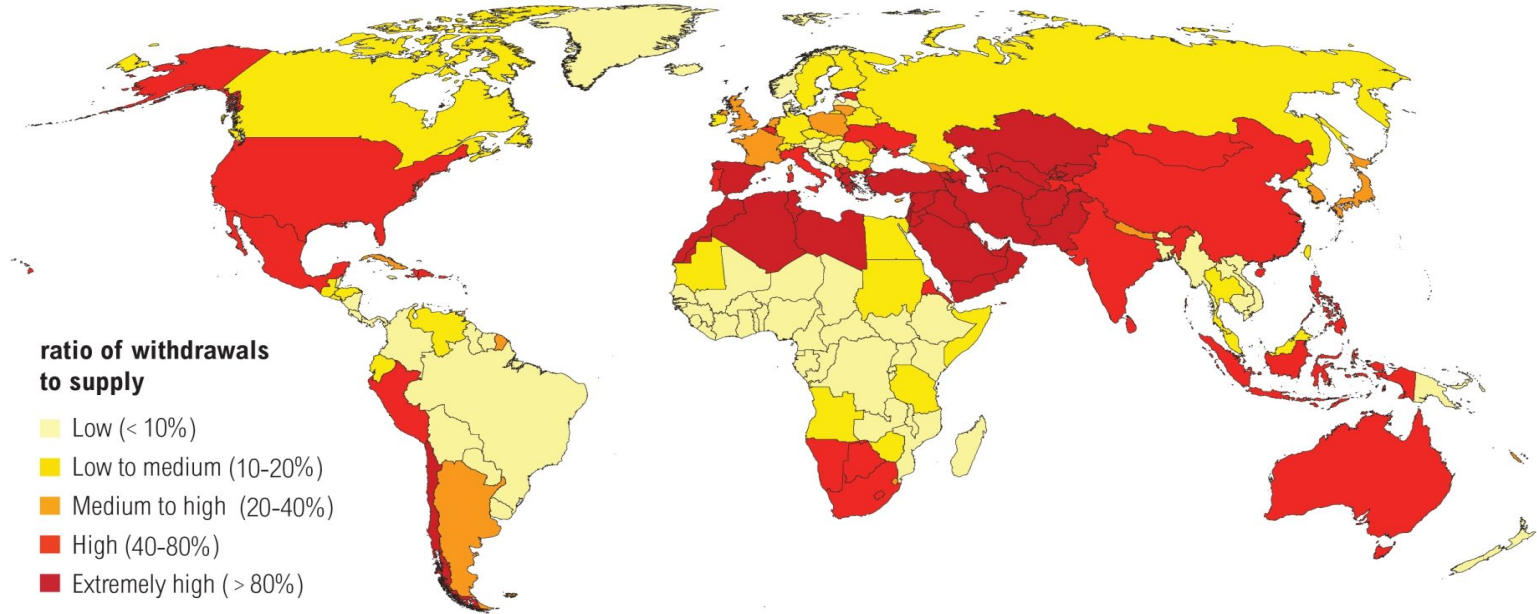


Вже сьогодні 1,1 мільярда осіб практично не мають доступу до води, а 2,5 мільярдів (36% населення) відчують нестачу води.

Причини проблем з прісною водою:

- Кліматичні умови
- Нераціональне використання водних ресурсів сільським господарством
- Токсичні відходи
- “Влада золота”
- Зростання населення

Water Stress by Country: 2040



NOTE: Projections are based on a business-as-usual scenario using SSP2 and RCP8.5.

For more: ow.ly/RiWop



WORLD RESOURCES INSTITUTE

Способи знизити втрати прісної води

- зменшення витрат води, особливо у сільському господарстві;
- слід також знижувати водомісткість виробництва: запроваджувати маловодні та безводні технології;
-