

**Zwiększenie retencji i ochrony
przeciwpowodziowej środkowej Warty poprzez
wykorzystanie potencjału zbiorników
powyrobiskowych w zlewni Biskupiej Strugi oraz
przystosowanie Kanału Ślesińskiego do przerzutu
wód**

*Konferencja „Wielkopolski klimat, czyli dobre praktyki dla
środowiska” Konin, 5 lutego 2025 r.*



**Stowarzyszenie Powidzkiego
Parku Krajobrazowego**

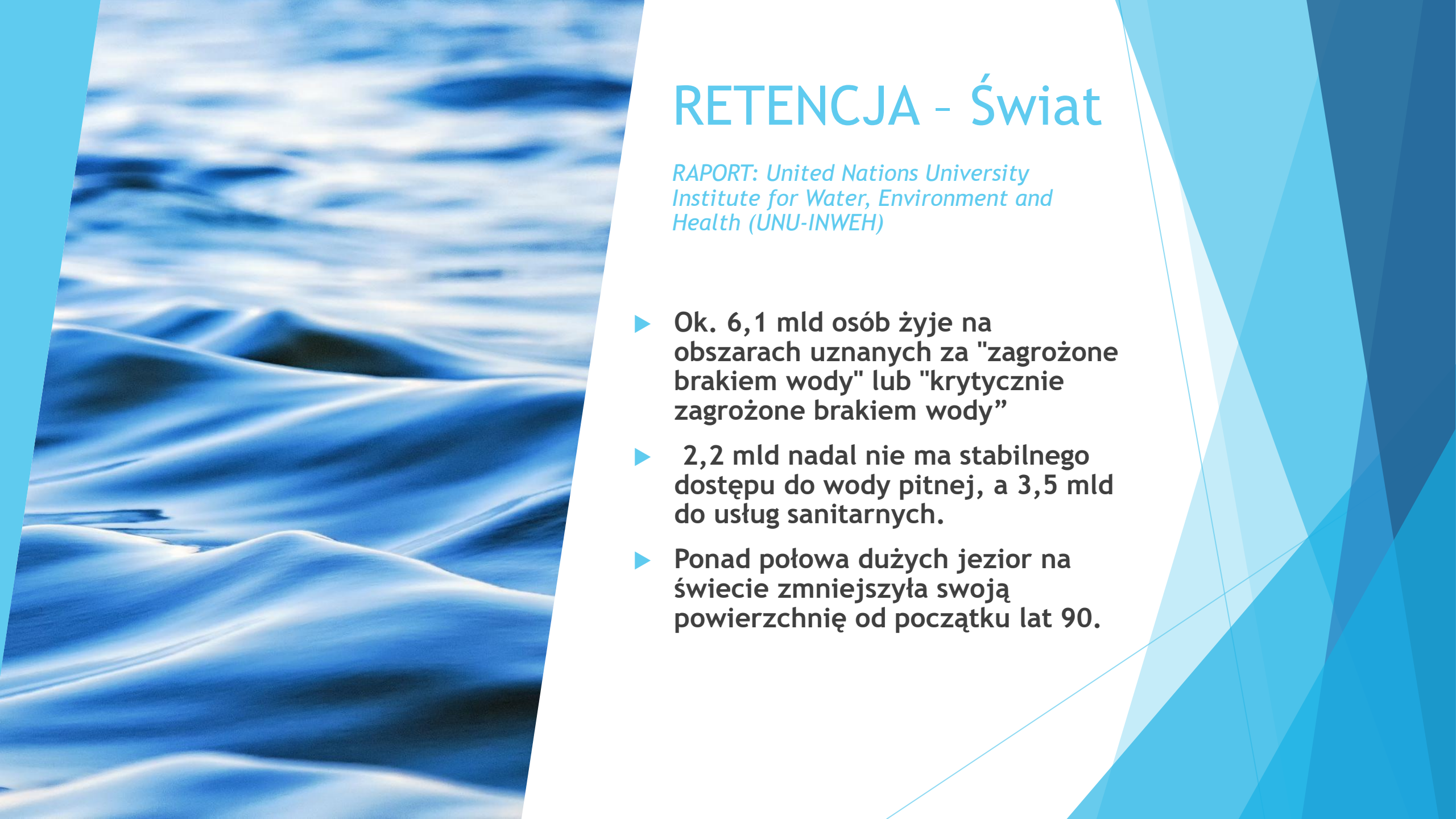


Gmina Powidz



RETENCJA wyzwanie

- ▶ Polska retencjonuje ok. 7% wód opadowych
- ▶ Średnia UE - 20%
- ▶ Hiszpania - ok. 45%



RETENCJA - Świat

*RAPORT: United Nations University
Institute for Water, Environment and
Health (UNU-INWEH)*

- ▶ Ok. 6,1 mld osób żyje na obszarach uznanych za "zagrożone brakiem wody" lub "krytycznie zagrożone brakiem wody"
- ▶ 2,2 mld nadal nie ma stabilnego dostępu do wody pitnej, a 3,5 mld do usług sanitarnych.
- ▶ Ponad połowa dużych jezior na świecie zmniejszyła swoją powierzchnię od początku lat 90.

Co nas czeka?

- ▶ problemy z dostawami wody z ujęć komunalnych;
- ▶ redukcja zasobów wód podziemnych;
- ▶ zanikanie jezior;
- ▶ wysychanie mokradeł, cieków, oczek śródpolnych i śródleśnych;
- ▶ susza rolnicza i susza w lasach.





Skala zjawiska ubytku wód na terenie Powidzkiego Parku Krajobrazowego i obszarach przyległych

- ▶ Obniżenie lustra wody w ciągu ostatnich 50 lat od 1,5 do ponad 6m.
- ▶ Zmniejszenie powierzchni jezior w regionie o ponad 800ha!
- ▶ Zanik mniejszych zbiorników wodnych i mokradł.
- ▶ Wyschnięcie cieków zasilających i odwadniających jeziora.
- ▶ Zagrożenie dla ekosystemów i bezpieczeństwa ludzi.



Co dalej?



- ▶ Rozsądne planowanie i koordynowanie działań (plany utrzymania wód, gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy; program przeciwdziałania skutkom suszy; strategie rozwoju, dokumenty planistyczne);
- ▶ Działania retencyjne (z uwzgl. mikroretencji!);
- ▶ Edukacja;
- ▶ Pozyskanie środków.

LIST INTENCYJNY 22 kwietnia 2025 r.

Skorzęcin → współpraca



- ▶ **PROJEKT: *Zwiększenie retencji i ochrony przeciwpowodziowej środkowej Warty poprzez wykorzystanie potencjału zbiorników powyrobiskowych w zlewni Biskupiej Strugi oraz przystosowanie Kanątu Ślesińskiego do przerzutu wód***
- ▶ KOPALNIA - ZE PAK S.A.
- ▶ SAMORZĄDY
- ▶ LASY PAŃSTWOWE

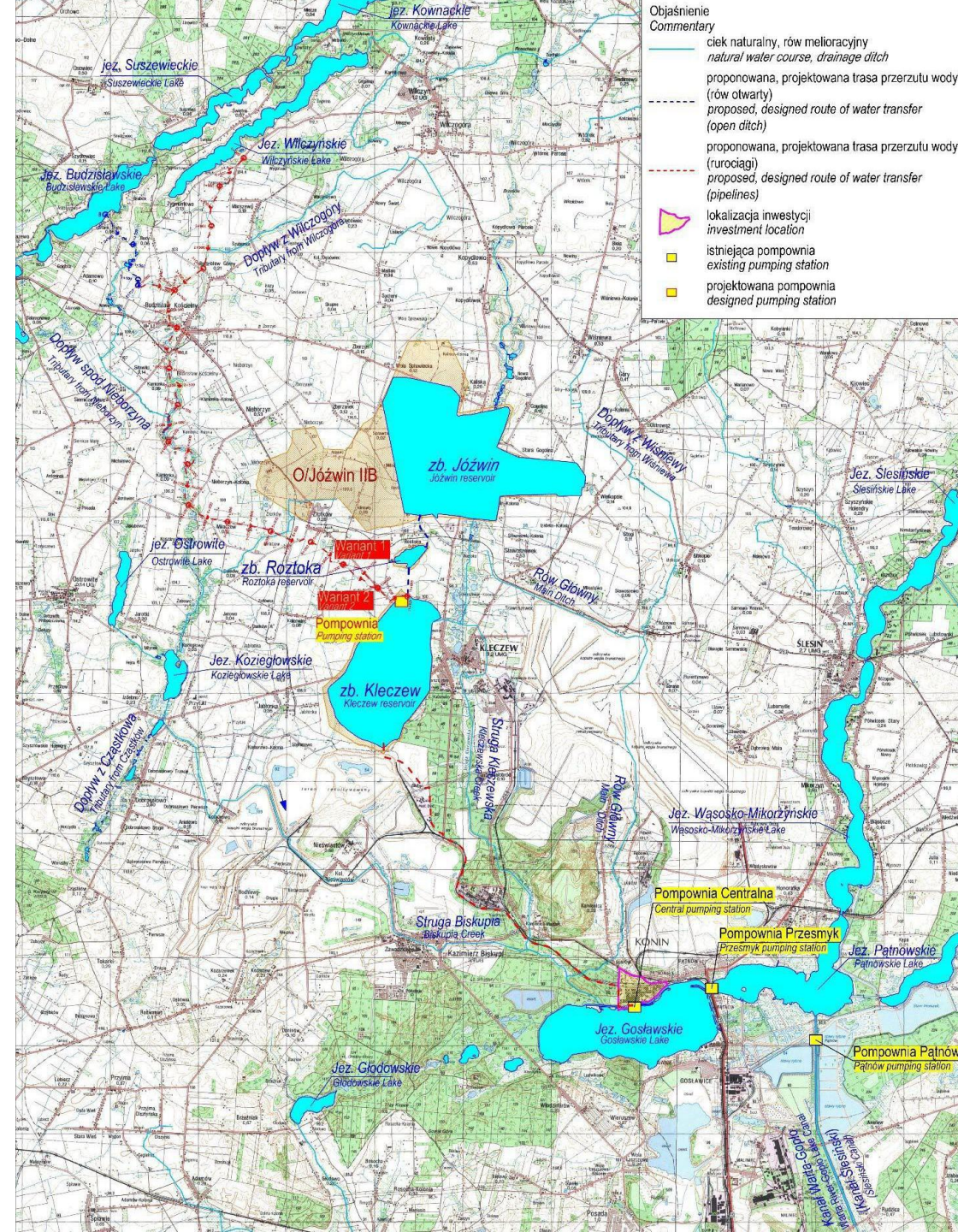
PATRONAT HONOROWY:



Ministerstwo
Klimatu i Środowiska

Zakres projektu

- ▶ **Pobór wody z rzeki Warty i szczytowego stanowiska Kanału Ślesińskiego poprzez J. Gosławskie w ilości max. 1,5 m³/s;**
- ▶ Wykorzystanie pompowni Pątnów i Morzysław, które zostaną zmodernizowane przez PGW Wody Polskie;
- ▶ **Budowa pompowni rurociągu tłocznego o długości 9,5 km, łączącego Jezioro Gosławskie ze zbiornikiem po odkrywce Kazimierz Północ;**
- ▶ Pompownia za zbiornikiem Kleczew (odkr. Kazimierz Północ) i łącznik (ok. 2,3 km) z tego miejsca do zbiornika po odkrywce Józwin IIB.





Podział zadań

- ▶ Przygotowanie dokumentacji projektowej i środowiskowej, uzyskanie niezbędnych pozwoleń;
- ▶ Partycypacja w zapewnieniu wkładu własnego dla głównej części projektu;
- ▶ Przygotowanie terenu pod realizację projektu i przekazanie do dysponowania Stowarzyszeniu;
- ▶ Wykonanie pompowni i łącznika pomiędzy zbiornikiem po odkr. Kazimierz Północ a zbiornikiem po odkr. Józwin II B;
- ▶ Eksploatacja powstałych pompowni i rurociągów, co najmniej do czasu rekultywacji odkrywki Józwin IIB;
- ▶ Wsparcie w pozyskaniu środków i rozliczeniu projektu.

Podział zadań



Stowarzyszenie Powidzkiego
Parku Krajobrazowego



SAMORZĄD WOJEWÓDZTWA
WIELKOPÓLSKIEGO



Lasy Państwowe

**SAMORZĄDY GMINNE
I POWIATOWE**

- ▶ Aplikowanie o środki UE - Funduszu na Rzecz Sprawiedliwej Transformacji na realizację głównej części - 70% kosztów kwalifikowanych;
- ▶ Koordynowanie realizacji postanowień listu intencyjnego;
- ▶ Wzajemne informowanie się i pomoc w uzyskaniu niezbędnych pozwoleń;
- ▶ Partycypacja w zapewnieniu wkładu własnego dla głównej części projektu.

Zwiedzaj z Ekomuzeum Powidzkiego Parku Krajobrazowego!

Zapraszamy do zwiedzania okolic wraz z turystyczną aplikacją mobilną!



Google Play



AppStore

Strona www: <https://powidz.treespot.pl/miejsca>