



RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Program przeciwdziałania
niedoborowi wody

**Typy działań zwiększających retencję wodną w
Programie przeciwdziałania niedoborowi wody na
tle dokumentów planistycznych i strategicznych**

Monika Niemiec-Butryn

Dyrektor Departament Gospodarki Wodnej i Żeglugi Śródlądowej

dr inż. Małgorzata Bogucka-Szymalska

Zastępca Dyrektora

Departament Gospodarki Wodnej i Żeglugi Śródlądowej

RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Działania wskazane w PPNW odpowiedzią na zidentyfikowane potrzeby w zakresie zwiększenia zasobów wodnych

- Cel główny: zwiększenie retencji wodnej w Polsce
- Priorytety:



RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Działania zwiększające retencję wodną przewidziane w PPNW



3 typy związane z
inwestycjami
hydrotechnicznymi



5 typów
ukierunkowanych
na poprawę **retencji**
na **obszarach**
rolniczych



2 typy
ukierunkowane na
zwiększenie **retencji**
leśnej



2 typy w zakresie
renaturyzacji



1 typ dedykowany
obszaram miejskim



1 typ dotyczący
obszarów
pokopalnianych

14 typów

https://stock.adobe.com/pl/images/yellow-rape-field-and-drainage-ditch-beautiful-rural-landscape-in-poland/351546175?asset_id=351546175

<https://www.kieruneksurowce.pl/arttykul,64142,lafarge-rekultywuje-teren-pokopalniany-w-radkowicach.html>

RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Typy działań przeanalizowano pod kątem powiązania działania z zapisami następujących dokumentów planistycznych i programów:

Druga aktualizacja Planów gospodarowania wodami

Aktualizacja planów zarządzania ryzykiem powodziowym

Plan przeciwdziałania skutkom suszy

Program planowanych inwestycji w gospodarce wodnej PGW WP

Program Kompleksowy projekt adaptacji lasów i leśnictwa do zmian klimatu – mała retencja oraz przeciwdziałanie erozji wodnej na terenach nizinnych

Program Kompleksowy projekt adaptacji lasów i leśnictwa do zmian klimatu – mała retencja oraz przeciwdziałanie erozji wodnej na terenach górskich

Program rozwoju melioracji wodnych w perspektywie średnio- i długoterminowej

Program NFOŚiGW „Moja Woda”

Program Rozwoju Obszarów Wiejskich (PROW)

Miejskie plany adaptacji do zmian klimatu

Zbiór zaleceń dobrej praktyki rolniczej mających na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych

Plany urządzania lasu

Działania Wód Polskich w sprawie Programu kształtowania zasobów wodnych na terenach rolniczych

KPRWP, który jest jednym z działań ujętych w aktualizacji planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy (aPGW)

RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Podział kompetencji w gospodarce wodnej



RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Woda dla Polski

Racjonalne wykorzystanie wody w celu adaptacji, jak i mitygacji zmian klimatu, wiąże się ze stosowaniem **kompleksowego, holistycznego** podejścia do zarządzania zasobami wodnymi



Planowanie w gospodarce wodnej powinno uwzględniać wszystkich użytkowników tego cennego zasobu, tak, aby **wody starczyło dla wszystkich**, ze szczególną uwagą na kwestię **marnotrawstwa wody**.



Takie holistyczne podejście do zarządzania wodą jest bardzo **skomplikowane**, wymagające współpracy ekspertów z różnych dziedzin, i w związku z tym **niełatwe w implementacji**.



Zarządzanie projektami jako narzędzie do zwiększenia efektywności realizacji działań w gospodarce wodnej



Program „WODA DLA POLSKI”

RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Woda dla Polski

Zakres Programu „Woda dla Polski” – projekty:

CEL:
Komplementarne
zarządzanie zasobami
wodnymi i wdrażanie
działań, które zapewni
wodę dobrej jakości w
odpowiedniej ilości przy
jednoczesnym procesie
adaptacji do zmiany klimatu

Kompleksowe planowanie
w gospodarce wodnej

Instrumenty wdrożeniowe
w gospodarce wodnej

Badania i analizy na rzecz
gospodarki wodnej

RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Zakres Programu „Woda dla Polski” – podmioty zaangażowane

Kompleksowe planowanie w gospodarce wodnej

Ministerstwo Infrastruktury -
koordynacja projektu

**Ministerstwo Klimatu
i Środowiska** - monitorowanie
działań zgodnie
z właściwością, bieżące
raportowanie

Ministerstwo Zdrowia -
monitorowanie działań zgodnie
z właściwością, bieżące
raportowanie

Instrumenty wdrożeniowe w gospodarce wodnej

Ministerstwo Infrastruktury -
koordynacja projektu

**Ministerstwo Klimatu
i Środowiska** - monitorowanie
działań zgodnie z właściwością,
bieżące raportowanie

**Ministerstwo Rolnictwa
i Rozwoju Wsi** - monitorowanie
działań zgodnie z właściwością,
bieżące raportowanie

Badania i analizy na rzecz gospodarki wodnej

Ministerstwo Infrastruktury
- koordynacja projektu
oraz monitorowanie działań
zgodnie
z właściwością, bieżące
raportowanie
(PSH PIG-PIB)

RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Kompleksowe planowanie w gospodarce wodnej – działania:

Ministerstwo
Infrastruktury

- Wejście w życie **"Programu przeciwdziałania niedoborowi wody" (PPNW)**
- Wdrożenie wymagań nowej dyrektywy w sprawie **jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi**
- Dostosowanie przepisów krajowych, aby możliwe było stosowanie rozporządzenia PEiR ws. minimalnych wymogów **dotyczących ponownego wykorzystania wody**
- Prace legislacyjne nad projektem **ustawy o inwestycjach w zakresie przeciwdziałania skutkom suszy**
- Proces legislacyjny i opublikowanie projektu VI aktualizacji **Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych**
- Prace legislacyjne nad projektem **ustawy o zmianie ustawy Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw**
- Opracowanie i wejście w życie programu wieloletniego **"Gospodarowanie zasobami wodnymi w Polsce"**

Ministerstwo Klimatu
i Środowiska

- Opracowanie **planów gospodarowania wodami w skali nadleśnictw**
- Przyjęcie celów szczegółowych **Strategii ochrony obszarów wodno-błotnych**

Ministerstwo Zdrowia

- Wdrożenie wymagań nowej dyrektywy w sprawie **jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi** (we współpracy z MI)

RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Instrumenty wdrożeniowe w gospodarce wodnej – działania:

Ministerstwo Infrastruktury	<ul style="list-style-type: none">• Podniesienie świadomości dotyczącej zasobów wodnych w Polsce oraz potrzeby retencjonowania i oszczędzania wody
Ministerstwo Klimatu i Środowiska	<ul style="list-style-type: none">• Wsparcie projektów dotyczących rozwoju infrastruktury wodnej (infrastruktura przeciwpowodziowa i adaptacyjna w stosunku do zjawiska suszy) oraz zielono-niebieskiej infrastruktury w miastach• Wsparcie projektów dotyczących dostarczania wody do spożycia przez ludzi• Wsparcie projektów dotyczących gospodarki wodno-ściekowej w aglomeracjach• Realizacja obiektów małej retencji oraz urządzeń melioracji wodnych na terenach leśnych
Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi	<ul style="list-style-type: none">• Poprawa gospodarki wodnej w rolnictwie poprzez wsparcie utrzymania urządzeń melioracji wodnych

RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Obecnie - **7,5%**
retencji wód

PPNW działania
zwympiarowane –
zwiększenie
retencji do **9,8%**

Pozostałe
działania
z PPNW –
zwiększenie
retencji do **15%**



RETENCJA

ZATRZYMAJ WODĘ!

Program przeciwdziałania
niedoborowi wody

Dziękuję za uwagę