

## Ankieta

Szanowni Państwo w związku z realizacją projektu: „Powiatowe Plany Rozwoju Gospodarki Wodą jako działania w ramach aktywizacji Lokalnych Partnerstw Wodnych (LPW) na rzecz poprawy gospodarki wodnej na terenie województwa zachodniopomorskiego” zwracamy się z prośbą o wypełnienie ankiety. Pytania dotyczą ogólnej sytuacji związanej ze zjawiskami ekstremalnymi (powódź, susza), dostępnością wody, gospodarką wodną, działań retencyjnych w Państwa gminach.

**Państwa odpowiedzi pomogą ustalić najpilniejsze działania w gospodarowaniu wodami w regionie.**

Czas potrzebny na wypełnienie ankiety to około 8-10 minut. W niektórych pytaniach można udzielić więcej odpowiedzi niż jedna.

Państwa odpowiedzi pomogą nam zaplanować **najbardziej istotne** działania w ramach Powiatowych Planów Rozwoju Gospodarki Wodą

1. Proszę wpisać gminę.....
2. **Do której, z poniższych grup Państwo należą:**
  - a) Producenci rolni;
  - b) Mieszkańcy gminy;
  - c) Przedstawiciel samorządu (gmina, powiat);
  - d) Przedstawiciel organizacji pozarządowej (NGO);
  - e) Inne (jakie).....
3. **Czy w ostatnich 5-ciu latach zaobserwowali Państwo w swojej okolicy zjawisko suszy atmosferycznej? (okresy powyżej 20 dni bez opadów atmosferycznych):**
  - a) Nie;
  - b) Tak, raz;
  - c) Tak, 2-3 razy;
  - d) Tak, każdego roku;
  - e) Nie wiem;
4. **Czy w ostatnich 5-ciu latach stwierdzili Państwo w swoich uprawach straty wywołane suszą?**
  - a) Nie;
  - b) Tak, na obszarze do 10% powierzchni wybranej uprawy (proszę wpisać jakie j.....)
  - c) Tak, na obszarze 10-30% powierzchni wybranej uprawy (proszę wpisać jakiej .....)
  - d) Tak, na obszarze 30-50% powierzchni wybranej uprawy (proszę wpisać jakiej .....)
  - e) Tak, na obszarze powyżej 50% powierzchni wybranej uprawy (proszę wpisać jakiej .....)
5. **Jak często w ostatnich 5-ciu latach zaobserwowali Państwo w swoich uprawach straty wywołane suszą?**
  - a) Nie stwierdzono strat;
  - b) 1 raz;
  - c) 2-3 razy;
  - d) Każdego roku;
6. **Jak często w ostatnich 5-ciu latach zaobserwowali Państwo w swoich uprawach straty wywołane podtopieniami?**
  - e) Nie stwierdzono strat;
  - f) 1 raz;
  - g) 2-3 razy;

- h) Każdego roku;
7. **Czy w ciągu ostatnich 5-ciu lat stwierdzili Państwo całkowite wyschnięcie (lub bardzo małą ilość wody) rzeki lub kanału w swojej okolicy:**
- a) Nie;
  - b) Tak, całkowite wyschnięcie;
  - c) Tak, bardzo małą ilość wody;
  - d) Nie wiem;
8. **Czy w ciągu ostatnich 5-ciu lat stwierdzili Państwo całkowite wyschnięcie (lub bardzo małą ilość wody) w studni w swojej okolicy:**
- a) Nie;
  - b) Tak, całkowite wyschnięcie;
  - c) Tak, bardzo małą ilość wody;
  - d) Nie wiem;
9. **Czy w ciągu ostatnich 5-ciu lat wystąpił w Państwa gospodarstwie domowym brak wody pitnej (można wskazać więcej niż jedną odpowiedź)?**
- a) Nie;
  - b) Tak, spowodowany brakiem wody w ujęciu;
  - c) Tak, spowodowany złą jakością wody w ujęciu;
  - d) Nie wiem;
10. **Jak oceniają Państwo stan urządzeń melioracyjnych w swojej okolicy (rowy, przepusty, dreny)?**
- a) Bardzo zły (urządzenie częściowo uszkodzone, wymagające pilnej konserwacji - nie działa);
  - b) Zły (urządzenie wymagające pilnej konserwacji – działa częściowo);
  - c) Dostateczny (urządzenie działa, ale wymaga konserwacji);
  - d) Dobry (urządzenie działa i nie wymaga konserwacji)
  - e) Nie wiem;
11. **Jakie instytucje/organizacje wg Państwa zajmują się utrzymanie urządzeń melioracyjnych (rowy, przepusty, dreny) w Państwa okolicy (można wskazać więcej niż jedną odpowiedź)?**
- a) Spółka wodna
  - b) Gmina
  - c) Wody Polskie
  - d) Zarządca dróg
  - e) Inne (jakie?).....
  - f) Nie wiem
12. **Czy w Państwa okolicy podejmowane są działania związane z poprawą jakości i ilości dostępnej wody?**
- a) Tak (jakie).....
  - b) Zdecydowanie Nie
  - c) Nie wiem
13. **Czy uważają Państwo, że Waszej okolicy konieczne jest wykonywanie działań nietechnicznych zwiększających retencję? Proszę wskazać niezbędne działania (można wskazać więcej niż jedną odpowiedź):**
- a) nasadzenia drzew wzdłuż dróg i cieków;
  - b) zachowanie śródpolnych zadrzewień i oczek wodnych;
  - c) zwiększanie retencji glebowej-zdolności gleb uprawnych do gromadzenia i zatrzymywania wody przez np. wzrost zawartości próchnicy, wapnowanie;
  - d) zachowanie odpowiedniego układu użytków rolnych (gruntów ornych, łąk i pastwisk)
  - e) zalesianie gruntów najsłabszych

**14. Czy uważają Państwo, że Waszej okolicy konieczne jest wykonywanie działań technicznych zwiększających retencję? Proszę wskazać niezbędne działania (można wskazać więcej niż jedną odpowiedź):**

- a) zatrzymywanie wody w rowach i systemach drenarskich;
- b) odbudowa istniejących zastawek w celu regulacji odpływu wody;
- c) budowa małych oczek wodnych;
- d) piętrzenie wody w jeziorach;
- e) działania spowalniające odpływ wody z rzek jak: renaturyzacja czyli przywracanie ich naturalnego biegu-meandrowania, działań spowalniających odpływ wody

**15. Kto Państwa zdaniem powinien realizować zadania związane ze zwiększeniem retencji? (można wskazać więcej niż jedną odpowiedź):**

- a) Organy samorządowe (gmina, powiat);
- b) Wody Polskie;
- c) Rolnicy;
- d) Spółki wodne;
- e) Właściciele gruntów nierolnych;
- f) Lasy Państwowe;
- g) Inne (jakie).....

**16. Czy istnieje potrzeba zwiększenia wiedzy na temat działań retencyjnych, np. w trakcie szkoleń, warsztatów, podcastów, broszur?**

- a) Tak;
- b) Nie;

**17. Jaką formę przekazywania wiedzy w zakresie poprawy gospodarki wodnej i retencji Państwo preferują (można wskazać więcej niż jedną odpowiedź)?**

- a) szkolenie stacjonarne;
- b) szkolenie online;
- c) warsztaty;
- d) broszury informacyjne;
- e) podcasty filmy instruktażowe.

**18. Jakie Państwa zdaniem są najistotniejsze problemy związane z wodą w Państwa okolicy? Proszę napisać (lub wskazać inne uwagi)**

.....  
.....  
.....

**19. Czy korzystali Państwo z programów wsparcia finansowego w zakresie nawadniania lub retencji?**

- a) Nie
- b) Tak (jakich.....)