



Maraton wiedzy o Wigierskim Parku Narodowym - test nr 8: jeziora

Laureaci:

- Irek Dzedzic 10/10
- Amelia Miszkiel 10/10
- Szymon Sadło 9/10
- Michał Barszczewski 9/10
- Krzysztof Jurewicz 9/10
- Sebastian Gudanowski 8/10
- Łukasz Moroz 8/10
- Monika Gołębiewska 8/10

Prawidłowe odpowiedzi:

1. Co oznacza pojęcie eutrofizacja wód?
a. użyźnianie i zanieczyszczenie wód
b. przejrzystość wód
c. zarybianie wód
2. W którym roku jezioro Wigry zostało objęte ochroną obszarową?
a. 1975
b. 1989
c. 2004
3. Które substancje rozpuszczone w jeziorze wpływają na jego użyźnienie czyli trofię?
a. tlen i fosforany
b. fosforany i azotany
c. azotany i żelazo
4. Co kryje się pod pojęciem biogeny?
a. pierwiastki, związki chemiczne powodujące zanieczyszczenie jeziora
b. żywe organizmy występujące w nadmiarze

c. substancje trujące

5. Jakie są pierwsze oznaki wzrostu biogenów w jeziorze?

a. występowanie kolonii kormoranów

b. liczne żeremia bobrowe

c. występowanie glonów planktonowych

6. Co to jest fitoplankton?

a. rośliny o liściach pływających po powierzchni wody

b. drobne rośliny pływające w toni wodnej

c. rośliny zakorzenione w dnie jeziora

7. Jaki czynnik w latach 1997 – 2009 wpłynął na poprawę jakości wód jeziora Wigry?

a. wylęgarnia ryb w Tartaku

b. oczyszczalnia ścieków w Suwałkach

c. zakaz budowy pomostów

8. Ile wynoszą najgłębsze miejsca w j. Wigry?

a. 109 m

b. 78,5 m

c. 73 m

9. Jak nazywa się kreda jeziorna?

a. gytia

b. węglan sodu

c. węglan magnezu

10. Ile wynosi obecna powierzchnia j. Wigry w km²?

a. 20,8

b. 21

c. 21,6