

# Więści z kraju

## Wielkie Jeziora Mazurskie zamierają

Kraina Wielkich Jezior Mazurskich to nazwa geograficzna środkowej części Pojezierza Mazurskiego. Prawie 1/3 powierzchni krainy pokrywają jeziora, połączone systemami kanałów w dwa kompleksy oddzielone wododziałem – zlewnia kompleksu północnego odprowadza wody do Narwi, a południowego do Wisły.

Na zlecenie Lokalnej Grupy Działania „Mazurskie Morze” naukowcy z Zakładu Ekologii Mikroorganizmów Instytutu Botaniki Uniwersytetu Warszawskiego po raz kolejny sprawdzali stan jakości wód oraz zagrożenia eutrofizacyjne południowej części kompleksu jezior. Przebadano stan wód 11 jezior, w tym jezior Niegocin i Śniardwy. Z przedstawionych wyników badań wypływają alarmujące wnioski o postępującej eutrofizacji jezior.



Krzysztof Urbanowicz, Mazury,  
[flickr.com/photos/kurbanowicz/6108069901](https://www.flickr.com/photos/kurbanowicz/6108069901)

Stan wód w jeziorach zależy od użytkowania i zagospodarowania zlewni jezior (w szczególności bezpośredniego obrzeża i linii brzegowej) oraz samych jezior (nawodne użytkowanie turystyczne, rekreacyjne). Stan wód jezior można poprawić poprzez zmianę funkcjonowania systemu oczyszczalni ścieków z modelu scentralizowanego na rzecz lokalnych oczyszczalni ścieków. Bardzo ważną kwestią jest poza tym wyegzekwowanie od właścicieli jednostek pływających wyposażenia kabin w zbiorniki na ścieki.

([lgd.mazurskiemorze.pl](http://lgd.mazurskiemorze.pl))

## Nowy raport IPCC o zmianach klimatu

Międzynarodowy Zespół ds. Zmian Klimatu przedstawił raport, z którego jednoznacznie wynika, że to działalność człowieka odpowiada za zmiany klimatu.

Emitowane do atmosfery gazy cieplarniane powodują szereg niekorzystnych zjawisk: upały, powodzie, podnoszenie się poziomu mórz i oceanów czy zakwaszenie wód zbiorników. Zjawiska te wpłyną pośrednio bądź bezpośrednio na życie ludzi na całym globie.

Zespół naukowców opracował po raz pierwszy światowy limit emisji CO<sub>2</sub>. Apeluje on poza tym do krajów Unii Europejskiej o obniżenie celu redukcyjnego do 40 proc. do 2030 r. i ustalenie dwóch dodatkowych celów: dla energii odnawialnej i oszczędności energii.

Pełna wersja raportu jest dostępna na stronie internetowej [ipcc.ch](http://ipcc.ch).

([koalicjaklimatyczna.org](http://koalicjaklimatyczna.org))

## Parlament Europejski chce zaostrożenia OOS w trakcie

## **wydobywania gazu łupkowego**

Na początku października br. w Parlamencie Europejskim przegłosowano stanowisko negocjacyjne w sprawie projektu nowelizacji dyrektywy o ocenie oddziaływania inwestycji na środowisko. Nowelizacja dyrektywy zakłada wykonanie pełnej oceny oddziaływania na środowisko (OOS) na każdym etapie inwestycji dotyczącej wydobywania gazu łupkowego, również na wstępnym etapie poszukiwawczym.

Kolejnym krokiem w Parlamencie Europejskim będzie prowadzenie negocjacji przez sprawozdawcę PE z państwami UE. Jeżeli zmiany przepisów zostaną przyjęte w tej formie przez kraje członkowskie UE, Polska będzie musiała zaostrzyć zliberalizowane prawo, które nie wymaga od inwestorów przeprowadzenia OOS przy wierceniach do 5 km głębokości.

(pap.pl, gazlupkowy.pl)

## **Energetyka odnawialna motorem rozwoju gospodarczego**

Dr Andrzej Kassenberg, prezes Instytutu na rzecz Ekorozwoju (InE), uważa, że energetyka rozproszona, oparta na lokalnych mikro- i małych instalacjach, takich jak przydomowe wiatraki, panele fotowoltaiczne i biogazownie, wpłynie na poprawę koniunktury gospodarczej i przyczyni się do powstania nowych miejsc pracy.

Prezes InE przytacza przykład Niemiec, gdzie w energetyce rozproszonej i odnawialnych źródłach energii (OZE) zatrudnienie znalazło 370 tys. osób (dane z 2010 r.).

Polską energetykę czekają zmiany i konieczność zainwestowania sporych środków w tę branżę. W przyszłym roku zaczną obowiązywać przepisy Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych (tzw. dyrektywa IED), która nakazuje obniżenie emisji gazów cieplarnianych. Jest to kluczowy moment dla Polski, jaki obierze kierunek rozwoju: czy nadal środki inwestowane będą w wielką energetykę i modernizowanie przestarzałych siłowni, czy w energetykę rozproszoną i odnawialne źródła energii.

(newseria.pl)

## **Nowe narzędzie legislacyjne do walki z gatunkami inwazyjnymi**

Komisja Europejska zgłosiła wniosek o wydanie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie zapobiegania wprowadzaniu i rozprzestrzenianiu się inwazyjnych gatunków obcych i zarządzania nimi.

KE podjęła działanie legislacyjne w obliczu wzrastającej populacji gatunków inwazyjnych w Europie. Szacuje się, że w Europie występuje 12 tys. gatunków, które są obce w tutejszym środowisku naturalnym, a około 15 procent tej liczby to gatunki inwazyjne.

Projekt rozporządzenia zakłada powstanie listy inwazyjnych gatunków obcych, a gatunki ujęte na liście zostaną objęte zakazami m.in. importu do UE, kupna, sprzedaży, stosowania i uwalniania do środowiska.

(gdos.gov.pl)

Opracowanie: Karina Nowicka-Kudłacz