

Instytut Geografii Uniwersytetu Gdańskiego  
Polskie Towarzystwo Geofizyczne, Oddział Bałtycki  
Portal NaukaOKlimacie.pl

zapraszają na publiczną debatę pt.

**Współczesna zmiana klimatu w świetle najnowszych badań naukowych  
Jakie skutki dla Polski niesie ze sobą globalne ocieplenie?**

która odbędzie się 12 listopada br. w budynku Instytutu Geografii Uniwersytetu Gdańskiego (kampus Oliwa, budynek WNS i IG UG), Bażyńskiego 4, w sali B-203, początek o godz. 16.30

Spotkanie i dyskusja panelowa z udziałem: prof. dr. hab. Mirosława Miętusa (Uniwersytet Gdański), dr. hab. Jacka Piskozuba (Instytut Oceanologii PAN w Sopocie), Marcina Gerwina (Sopocka Inicjatywa Rozwojowa), Marcina Popkiewicza (autora książki "Świat na rozdrożu")

Najnowszy Raport Oceniający Międzyrządowego Panelu ds. Zmian Klimatu (IPCC AR5) nie pozostawia żadnych złudzeń – człowiek ma znaczący, niekorzystny wpływ na klimat Ziemi. Nasza planeta ogrzewa się coraz szybciej. Każda z ostatnich trzech dekad była nie tylko cieplejsza od poprzedniej, ale też od wszystkich wcześniejszych, dziesięcioleci, począwszy od rozpoczęcia systemowych instrumentalnych pomiarów temperatury w 1850 roku. Wzrost średnich temperatur na Ziemi idzie w parze z wieloma innymi niekorzystnymi zjawiskami takimi jak topnienie lodowców, zakwaszanie oceanów, a także wzrost poziomu mórz i oceanów. Większość tych następstw sprawia wrażenie odległych w czasie i przestrzeni. To jednak tylko pozory. Oficjalne i bardzo ostrożne szacunki zakładają, że w Polsce, tylko do końca najbliższej dekady straty spowodowane zjawiskami związanymi ze zmianą klimatu mogą przekroczyć 80 mld. złotych. Jak zmieni się klimat Polski w najbliższych dekadach? Jakie następstwa dla gospodarki będzie miała zmiana klimatu? O tym wszystkim dowiedzą się Państwo podczas naszej dyskusji panelowej, która odbędzie się 12 listopada br. równoległe z trwającymi w Warszawie obradami międzynarodowego szczytu klimatycznego (COP-19 UNFCCC).

Więcej informacji udziela prof. dr hab. Mirosław Miętus (mietus@ug.edu.pl)