

Wiadomości

2017-11-14

Wiceminister Sałek o biowęglu na COP23



„Biowęgiel jako efektywny sposób na ograniczenie emisji CO₂” to temat kolejnego polskiego wydarzenia towarzyszącego w ramach szczytu klimatycznego ONZ (COP23), który w tym roku odbywa się w Bonn pod przewodnictwem Fidżi. Koncepcję biowęgla zaprezentował prof. Rafał Kobylecki z Politechniki Częstochowskiej.

„Biowęgiel to przetworzona chemicznie biomasa. Dzięki niemu można faktycznie ograniczyć emisję CO₂. Jednak biowęgiel to nie tylko przeciwdziałanie zmianom klimatycznym. Można go wykorzystać także w inny sposób, np. jako paliwo do węglowych ogniw paliwowych, dodatek do nawozów, selektywny sorbent albo środek poprawiający retencję wody w glebie” – wyjaśniał prof. Rafał Kobylecki .

„Sekwestracja i wprowadzenie biowęgla do gleby wpływa pozytywnie na wzrost roślin, zaś jego wysoka porowatość może w efekcie prowadzić do poprawy gospodarki wodnej w glebie oraz wpływać korzystnie na lepszą przyswajalność mikroelementów przez rośliny” – dodał.

„Zmiany klimatu, degradacja gleb, czy narastające zanieczyszczenie wód i atmosfery powodują, że konieczne jest poszukiwanie nowych, tańszych i bardziej skutecznych rozwiązań. Biowęgiel

może być odpowiedzią na współczesne problemy ochrony środowiska” – podkreślił wiceminister środowiska Paweł Sałek, pełnomocnik rządu ds. polityki klimatycznej.

Szczyt COP23

23. szczyt klimatyczny ONZ, czyli COP23 odbywa się w Bonn w dniach 6-17 listopada. Celem szczytu jest osiągnięcie postępu w kształtowaniu zasad wdrażania Porozumienia paryskiego. Ostatecznie mają być one przyjęte podczas COP24 w Katowicach, w grudniu 2018 r. Polskiej delegacji podczas COP23 przewodniczy minister środowiska prof. Jan Szyszko.

Więcej informacji na temat COP23: <https://cop23.unfccc.int/> (link otwiera się w nowym oknie)

Źródło: <http://paliwa.pl/strona-startowa/archiwum/wiceminister-salek-o-bioweglu-na-cop23>