



IMGW-PIB
Biuro Prasowe
Twitter: twitter.com/IMGWmeteo
E. biuroprasowe@imgw.pl
T. (+48) 503 122 100

Warszawa, 04.05.2020 r.

Komunikat Biura Prasowego IMGW-PIB

IMGW-PIB – Pożar lasu w Czarnobylu nie zagrażał jakości powietrza w Polsce. Potwierdzają to dane satelitarne.

4 kwietnia br., kilka minut po wybuchu pożaru w okolicach Czarnobyla, czujnik zarejestrował wzrost zawartości CO₂ w atmosferze (kolor czerwony). Dane uzyskane z Sentinel-5P w kolejnych dniach wskazują, że do 13 kwietnia warunki pogodowe uniemożliwiały przemieszczanie się chmury zanieczyszczeń w kierunku zachodnim. Smuga z czujnika TROPOMI aż do czasu ugaszenia pożaru kierowała się na terytorium Ukrainy i Białorusi.

Satelitę Sentinel-5P umieszczono na orbicie Ziemi 13 października 2017 roku. Jest to pierwszy satelita z serii Copernicus, przeznaczony do monitorowania naszej atmosfery. Na jego pokładzie znajduje się m.in. czujnik TROPOMI, który mierzy całkowitą zawartość tlenu węgla w atmosferze.

Dane uzyskano w ramach projektu Sat4Envi, realizowanego przez IMGW-PIB przy współudziale Centrum Badań Kosmicznych PAN, Polskiej Agencji Kosmicznej i Akademickiego Centrum Komputerowego CYFRONET AGH. Celem projektu Sat4Envi jest udostępnienie danych pochodzących z systemów satelitarnych dla obywateli, naukowców, przedsiębiorców i administracji publicznej.

Dodatkowe informacje 24h/dobę:

IMGW-PIB Biuro Prasowe

Twitter: <https://twitter.com/IMGWmeteo>

E. biuroprasowe@imgw.pl | T. (+48) 503 122 100

IMGW-PIB jest ogólnopolską służbą hydrologiczno-meteorologiczną. Świadczymy usługi związane z oceanografią, pogodą i klimatem dla sił zbrojnych, instytucji rządowych, społeczeństwa, lotnictwa cywilnego, żeglugi, przemysłu, rolnictwa i biznesu. Od 1919 roku prognozujemy pogodę, przeprowadzamy analizy i badania. Jesteśmy Instytutem skupiającym wysokiej klasy specjalistów i dysponujemy niezbędną infrastrukturą do pracy nad nim. Pogoda i klimat to jeden z najważniejszych tematów we współczesnym świecie.

T. +48 503 122 100 | F. +48 22 834 18 01 | E. imgw@imgw.pl | W. www.imgw.pl
01-673 Warszawa, ul. Podleśna 61

Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy
Institute of Meteorology and Water Management – National Research Institute

Regon: 000080507 | NIP: 525-000-88-09