

Камеры системы “Коперник” сделали десятки снимков, показывающих, как изменение климата разворачивается на просторах Европы. Фотографии были представлены в Вене, на ежегодном собрании Генеральной ассамблеи Европейского союза по геонаукам. Европейское космическое агентство (ESA), которое управляет спутниковой сетью “Коперник”, разработало серию инструментов для обработки данных с открытым исходным кодом, призванных помочь экономике стран ЕС адаптироваться к более жарким и засушливым сезонам, уже влияющим на урожайность, выработку электроэнергии и речной транспорт. На основе информации, полученной в ходе работы этих инструментов, ESA представила отчет, из которого следует, что количество осадков в центральной и северной Европе в 2018 году было на 80% меньше, чем в предыдущие годы, это привело к низкой урожайности и лесным пожарам. Спутниковые фотографии показали, что в июле в Швеции горели тысячи гектаров леса, природный катаклизм нанес королевству ущерб в \$100 млн.

Подробнее: https://www.bloomberg.com/news/features/2019-04-09/new-satellite-photos-show-europe-s-changing-climate?utm_campaign=socialflow-organic&utm_content=business&utm_medium=social&utm_source=twitter