

Agencias espaciales unificaron criterios y lanzan panel de observación del impacto del covid-19 en la Tierra

La NASA, la Agencia Espacial Europea y la Agencia de Exploración Aeroespacial de Japón unificaron acciones y presentaron un panel de datos satelitales que muestran los impactos del Covid-19 sobre el medio ambiente y la actividad socioeconómica del planeta, informó la NASA en un comunicado emitido por su oficina de medios.

El panel de observación de la Tierra recoge observaciones satelitales actuales y pasadas, con esos datos crea un recurso de información fácil de usar, del cual podrán disponer usuarios comunes e investigadores de diversas áreas.

El tablero permite a los usuarios explorar imágenes de satélite y «rastrea indicadores clave sobre cambios en la calidad del aire y del agua, del clima, de la actividad económica y la agricultura».

De igual manera, permite explorar «cómo las medidas de distanciamiento social y las pautas regionales de confinamiento han afectado al aire, la tierra y el agua de la Tierra», precisando también si han disminuido los niveles de contaminación.

Esto incluye datos como los niveles de dióxido de nitrógeno, cambios en la calidad del agua y cambios en la actividad económica, que se reflejan en una disminución de los cargamentos en los puertos y del movimiento en los aeropuertos, en una menor circulación de automóviles y en la iluminación nocturna de las ciudades.