

Grafcan actualiza el servicio de ortofotos de la isla de Gran Canaria



Grafcan actualiza el servicio de ortofotos de Gran Canaria con una nueva imagen aérea - CEDIDO POR GOBIERNO DE CANARIAS

LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, 7 Oct. (EUROPA PRESS) -

La empresa pública GRAFCAN ha actualizado en la plataforma web del Sistema de Información Territorial de Canarias (SITCAN) el servicio de ortofotos de Infraestructura de Datos Espaciales de Canarias (IDECanarias), con la incorporación de una nueva ortofoto de Gran Canaria de la campaña 2021.

Según informa la Consejería de Transición Ecológica, Lucha contra el Cambio Climático y Planificación Territorial del Gobierno de Canarias, la ortofoto, de resolución de 20 cm/píxel y error máximo inferior a un metro, ha sido elaborada a partir de un vuelo alto GSD realizado entre febrero y mayo de 2021.

De esta manera, las imágenes han sido ortorectificadas a partir de orientaciones obtenidas por procesos de aerotriangulación y se han corregido cromáticamente mediante procesos semiautomáticos.

Al respecto, el consejero regional del área, José Antonio Valbuena, señaló que esta información geográfica se suma a otras ya realizadas en otras islas, a las que se puede acceder a través del visor de Infraestructura de Datos Espaciales de Canarias (IDECanarias) en la dirección <https://visor.grafcan.es>.

Por su parte, una ortofoto es una fotografía aérea corregida geométricamente que, a diferencia de una imagen aérea, puede ser utilizada para realizar mediciones reales. Esto se debe a que se trata de una representación precisa de la superficie terrestre, en la que se han corregido las distorsiones inherentes a las imágenes aéreas.