

# Canarias actualiza la información sobre cubiertas y usos del suelo

## Los datos se han contrastado con la información geográfica de referencia y con tareas de fotointerpretación

Santa Cruz de Tenerife | 02·05·23 | 18:46

**Canarias** ha actualizado la información geoespacial sobre las dimensiones que ocupan las cubiertas de los edificios de las Islas y los usos del suelo en el Archipiélago. Así lo ha comunicado la **Consejería de Transición Ecológica, Lucha contra el Cambio Climático y Planificación Territorial del Gobierno de Canarias** que, a través de la empresa pública Cartográfica de Canarias (Grafcan), ha actualizado en la Infraestructura de Datos Especiales de Canarias (IDECanarias) y, en concreto, del Sistema de Información sobre Ocupación del Suelo de España (SIOSE) correspondiente al año 2017/2018.

Este nuevo sistema de información, construido por integración de diversas fuentes geoespaciales oficiales de alto detalle, es el denominado como **SIOSE de Alta Resolución (SIOSE AR)**, y mantiene como principal objetivo la integración, armonización y homogeneización de diversas fuentes oficiales para seguir siendo un **producto de referencia en la ocupación del suelo en España**.

El consejero regional responsable del Área, **José Antonio Valbuena**, recuerda que con esta actualización el servicio, que se puede consultar desde el visor de IDECanarias ([visor.grafcan.es](http://visor.grafcan.es)), el servicio geoespacial ofrece dos capas nuevas: usos y coberturas. Las geometrías para obtener estos datos están basadas en diferentes fuentes de información de 2017 y cuyo valor se ha contrastado con la información geográfica de referencia, así como mediante tareas de fotointerpretación con la ortofoto de 2018 de PNOA como base.

El proyecto SIOSE está coordinado por la Dirección General del **Instituto Geográfico Nacional (IGN)**, del Ministerio de Transportes; Movilidad y Agenda Urbana, y tiene como objetivo prioritario la producción y coordinación de información geoespacial de referencia de cubiertas y usos del suelo. Antes de esta actualización se habían publicado las versiones de 2005, 2009, 2011 y 2015 como mapas a escala de referencia 1:25.000. Este proyecto SIOSE AR 2017/2018, se ha desarrollado bajo una nueva estrategia de producción más centrada en la integración de datos que en la generación directa de los mismos. Este nuevo sistema de información mantiene como principal objetivo la **integración, armonización y homogeneización** de diversas fuentes oficiales para seguir siendo un producto de referencia en la ocupación del suelo en España.