

# Grafcan actualiza el mapa de vegetación de la isla de Fuerteventura

## FUERTEVENTURA CARTOGRAFÍA

Puerto del Rosario (Fuerteventura), 2 jun (EFE).- La Consejería de Transición Ecológica del Gobierno de Canarias, a través de la empresa pública Cartográfica de Canarias Grafcan, ha publicado la actualización del mapa de vegetación de Fuerteventura, un trabajo que ha tenido como base el de 2006 y sus posteriores modificaciones puntuales.

### AGENCIAS

02/06/2022 18:30

Puerto del Rosario (Fuerteventura), 2 jun (EFE).- La Consejería de Transición Ecológica del Gobierno de Canarias, a través de la empresa pública Cartográfica de Canarias Grafcan, ha publicado la actualización del mapa de vegetación de Fuerteventura, un trabajo que ha tenido como base el de 2006 y sus posteriores modificaciones puntuales.

En el transcurso de los trabajos de campo se identificaron nuevas unidades vegetales que no habían sido cartografiadas anteriormente en la isla, uno de esos ejemplos es el *Frankenio boissieri-Suaedetum spicatae*, perteneciente a una clase fitosociológica (*Thero-Salicornietea*) también ausente en la cartografía previa.

La publicación se ha llevado a cabo en el visor web de la empresa pública de Infraestructura de Datos Espaciales de Canarias IDECanarias (<https://visor.grafcan.es/visorweb/>), ha informado el Gobierno canario en un comunicado.

El consejero responsable del área, José Antonio Valbuena, ha destacado que “esta actualización ha sido acometida mediante el reconocimiento de unidades vegetales sobre conjuntos de datos espaciales digitales disponibles en el Sistema de Información Territorial de Canarias (Sitcan) y diferentes trabajos de campo”.

Metodológicamente, se han aplicado los mismos criterios fitosociológicos que se emplearon en el mapa previo: el sistema de Braun-Blanquet-Tüxen, cartografiando a rango de asociación la vegetación leñosa (arborescente y arbustiva) y a rango superior la herbácea.

“De esta manera, se preserva la coherencia del conjunto del Mapa de Vegetación de Canarias y se consigue la coordinación con el Mapa de Hábitats Naturales de Interés Comunitario (2016)”, ha subrayado el consejero.

Los trabajos han tenido una fase apoyada en herramientas SIG y conjuntos de datos espaciales del SITCAN y una campaña de campo complementaria orientada a la clarificación y verificación selectiva de fotointerpretaciones.

Toda la información se ha organizado en una base de datos espacial cuyo diseño y control de calidad ha sido supervisada por Grafcan.

El nuevo mapa de Fuerteventura ha contribuido con aportaciones científicas al ámbito de la ciencia de la vegetación, con especial incidencia en el territorio canario, ya que se han actualizado tanto la nomenclatura como las unidades fitosociológicas del mapa anterior, desarrollado por el departamento de Biología Vegetal (Botánica) de la Universidad de La Laguna (ULL), bajo la dirección del catedrático Marcelino del Arco. EFE