

El mapa de vegetación, premiado como mejor publicación cartográfica nacional

El Gobierno presentará esta herramienta el martes en la capital tinerfeña

S. C. DE TENERIFE.- El Mapa de Vegetación de Canarias, una herramienta fundamental para la gestión y conservación del medio natural, ha sido seleccionado como la Mejor Publicación de Información Geográfica nacional en el Congreso de ESRI 2007 (acrónimo de Environmental Systems Research Institute), el mayor encuentro de Sistemas de Información Geográfica (SIG) para empresas, usuarios y profesionales, celebrado esta semana en el Palacio de Congresos de Madrid, donde se han presentado las últimas novedades del sector, informa ACN.

La Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial del Gobierno de Canarias y la empresa pública Grafcan presentarán esta herra-

mienta en Santa Cruz de Tenerife el próximo martes, 15 de octubre.

Se trata, ha apuntado Domingo Berriel, consejero del área, de la primera cartografía vegetal digital del territorio canario a una escala semidetalle (1:20.000), lo que permite obtener una visión pormenorizada de la distribución de las especies, así como información precisa para el conocimiento de la cobertura vegetal y su evolución, permitiendo diversos tipos de análisis con interés para áreas como la biología, protección del medio natural, protección del paisaje, estudios de la masa forestal, prácticas de reforestación, ordenación y planificación del territorio.

El Mapa de Vegetación de Canarias, que ofrece datos tan interesan-

tes como la vegetación actual y potencial o el porcentaje de la superficie arbolada de las Islas, es el resultado final de la tarea desarrollada en diversos proyectos cartográficos abordados por miembros del Departamento de Biología Vegetal (Botánica) de la Universidad de La Laguna, cuyos esfuerzos se concretaron en un proyecto final financiado por Grafcan que fue desarrollado a través de un contrato de investigación, enmarcado en un Convenio de asistencia y gestión en Investigación y Desarrollo Empresarial, entre la Fundación Empresa Universidad de La Laguna y Grafcan.

Entre los colaboradores del equipo de trabajo, destacan los catedráticos Marcelino José del Arco Aguilar



El consejero de Medio Ambiente, Domingo Berriel. / ACN

(director de la investigación), Wolfredo Wildpret de la Torre y Pedro Luis Pérez de Paz, así como por los profesores Octavio Rodríguez Delgado, Juan Ramón Acebes Ginovés, Antonio García Gallo y Victoria Eugenia Martín Osorio, y los doctores en Biología Jorge Alfredo Reyes Be-

tancort y Marcos Salas Pascual. Las tareas que han desarrollado conllevaron un importante trabajo de campo y laboratorio concretado con la delimitación de polígonos de vegetación mediante fotointerpretación, su posterior digitalización y vinculación a una base de datos.