

LA XUNTA REFORZARÁ LA GESTIÓN DE LA PLANIFICACIÓN TERRITORIAL Y EL CONTROL FORESTAL CON LA UTILIZACIÓN DE DOS INNOVADORAS SOLUCIONES BASADAS EN EL USO DE VEHÍCULOS NO TRIPULADOS

- *El conselleiro de Economía, Empleo e Industria, Francisco Conde, participou hoy en la jornada para informar de estos proyectos que forman parte del Polo Aeroespacial de Galicia*
- *El acto, celebrado en la Agencia Gallega de Innovación, contó con la presencia de representantes de diferentes departamentos del Gobierno gallego que serán usuarios de las herramientas*

Santiago de Compostela, 17 de junio de 2020.- La Xunta de Galicia reforzará este año la gestión de la planificación territorial y del control de las masas forestales con dos de los proyectos innovadores desarrollados en el Polo Aeroespacial de Galicia basados en la utilización de sensores transportados en vehículos no tripulados. De este modo, estas dos soluciones pasan a ser una realidad que mejorará la prestación de los servicios públicos.

El conselleiro de Economía, Empleo e Industria, Francisco Conde, participó hoy en la jornada técnica para informar de los proyectos de seguimiento de las dinámicas de ocupación del suelo y ayuda a la planificación territorial mediante lo uso de vehículos aéreos no tripulados -lo que permitirá el control y la ordenación urbanística, la planificación de áreas empresariales y agrarias o la gestión hidrológica- y de soluciones para la gestión y control forestal, detección y tratamiento de plagas forestales mediante el uso de vehículos aéreos no tripulados -que también permitirá formular inventarios de masa arbolada, detectar posibles situaciones de abandono o evaluar franjas de seguridad antiincendio alrededor de los núcleos de población-, que forman parte de la Civil UAVs Initiative, la iniciativa estratégica de la Xunta de Galicia para promover el uso de drones en el ámbito civil.

Conde puso en valor el clima de cooperación generado entre los dos consorcios que lideran la creación de estas soluciones -integrados por pymes, universidades y centros de investigación- que hizo posible el desarrollo de nuevas funcionalidades y aplicaciones derivadas de su uso conjunto. En concreto, en el proyecto #Terra 3 participaron Altia Consultores, Aeromedia UAV, el Centro de Observación y Teledetección Espacial (COTESA), contando con la subcontratación del grupo de investigación Laborate, de la USC, y la empresa lucense 3EData. En cuanto al proyecto #Terra 4, participaron 3EData Ingeniería Ambiental, la Universidad de Santiago de Compostela, el Centro Tecnológico Forestal y de la Madera (CETEMAS) y el Centro de Observación y Teledetección Espacial (COTESA).



INFORMACIÓN AOS MEDIOS

La jornada contou con a participación de representantes de los diferentes departamentos de la Xunta de Galicia que serán los primeiros usuarios de estas ferramentas en áreas como la ordenación del territorio y el urbanismo, la planificación de áreas empresariales, la planificación agraria, la cartografía de hábitats, las estadísticas de ocupación del suelo, la planificación hidrológica, el inventariado de masas arboladas en el monte, la evaluación de franjas de seguridad antiincendios o la detección, identificación y tratamento de plagas forestales.

El conselleiro destacou, ademais, que con estas soluciónes se optimizará la labor que se está desarrollando desde el Instituto de Estudios del Territorio, la Dirección General de Ordenación del Territorio, el Instituto Gallego de Vivenda e Solo, Augas de Galicia, Agader, la Dirección General de Ganadería, Agricultura e Industrias Alimentarias, la Dirección General de Patrimonio Natural, la Dirección General de Calidad ambiental y Cambio climático, la Dirección General de Desarrollo Rural o la Dirección General de Ordenación y Producción Forestal.

Conde finalizó subrayando que soluciónes como las presentadas hoy garantizan una transición tecnolóxica necesaria para Galicia, mejorando la eficacia de los servicios públicos y contribuyendo a la mejora de la competitividad de las empresas gallegas.

La Civil UAVs Initiative

Los proyectos de seguimiento de las dinámicas de ocupación del suelo y ayuda a la planificación territorial mediante el uso de vehículos aéreos no tripulados y de soluciónes para la gestión y control forestal, detección y tratamento de plagas forestales mediante el uso de vehículos aéreos no tripulados forman parte de la fase de Soluciónes de la Civil UAVs Initiative, financiada al 80 % con fondos FEDER, y fueron licitados a través de Compra Pública de Tecnología Innovadora (CPTI).

SAÚDOS,
GABINETE DE COMUNICACIÓN DA CONSELLERÍA DE ECONOMÍA, EMPREGO E
INDUSTRIA