

CONTENTS

En este número...

- **Nota del editor**
- **El Proyecto FORCIP+**
- **Presentado en Bruselas el proyecto FORCIP+ a los miembros de la Dirección General de Ayuda Humanitaria y Protección Civil de la Comisión Europea**
- **1^a reunión técnica en Grecia en febrero**
- **Nuevo encuentro en España para avanzar en una estrategia común para el uso de las pistas forestales en acciones de Protección Civil.**

Contáctenos:

Prof. Petros Patias (Coordinador del Proyecto FORCIP+)
Escuela de Ingeniería Rural y Topografía
Universidad Aristotélica (AUTH)
Univ. Box 439, GR-541 24 Tesalónica,
Grecia
+30 2310 99 6116, +30 2310 99 6128,
patias@auth.gr, info@forcip.eu
<http://perslab.topo.auth.gr/>

Staff editorial

EDITORIAL: P. Patias, Ch. Georgiadis, F. Gallego Ciprés, R. Gómez
CONTRIBUCIONES: Consorcio FORCIP+
DESARROLLO TÉCNICO: CESEFOR

Este newsletter es una publicación del proyecto FORCIP+ para la difusión y promoción de las actividades y resultados del proyecto. Esta versión del newsletter se publica bajo una licencia Creative Commons.

Síguenos en [Facebook](#).

Nota del editor

Estimados amigos y colegas,

FORCIP+ (Forest Roads for Civil Protection, GA No. ECHO/SUB/2015/718661/PREP20) es un proyecto europeo de cooperación cofinanciado por la Dirección General de Ayuda Humanitaria y Protección Civil de la Comisión Europea para ser realizado entre enero de 2016 y junio de 2017.

Nos gustaría que nuestro proyecto llegue a tantas personas y organizaciones como sea posible, desde la comunidad científica a los actores que intervienen y los usuarios finales, además de difundir ampliamente las actividades del proyecto y los resultados relacionados con la prevención de incendios forestales y la extinción eficiente a través de la geomática y aplicaciones de las TIC.

Espero que el lanzamiento de este primer newsletter, junto con los dos que le sucederán, supongan una plataforma de comunicación efectiva y una buena oportunidad para intercambiar información y crear conciencia sobre la gestión de incendios forestales. Por favor, no duden en enviar sus sugerencias sobre esta publicación o sobre cualquier otra actividad de nuestro proyecto.

Petros PATIAS

Coordinador del Proyecto FORCIP+.

Jefe del Laboratorio de Fotogrametría y Teledetección de la AUTH

El proyecto FORCIP+

El fuego es un componente integral, pero también un factor de perturbación muy importante en la región euro-mediterránea. Aunque recientemente se ha registrado una tendencia a la disminución tanto en el número de incendios como de superficie quemada, se siguen necesitando medidas eficaces y mejoradas de prevención y extinción de incendios para proteger la vida, el medio ambiente y el patrimonio natural y cultural, especialmente por las alteraciones previstas debido a los cambios climático y socioeconómico.

El proyecto FORCIP+ pretende mejorar el uso de la red de caminos rurales y pistas forestales para su utilización en caso de emergencias, especialmente en incendios forestales, que a través de la cooperación internacional permitirá:

- Establecer un modelo homogéneo para la clasificación e inventario de los caminos rurales, acorde a las necesidades de Protección Civil en la región euro-mediterránea.
- Desarrollar un inventario real de campo de un territorio piloto en los países involucrados e incluirlo en una plataforma webGIS.
- Desarrollar aplicaciones TIC basadas en el uso sinérgico de los sistemas GNSS/GPS, una app de gestión de los medios terrestres y actualizar el sistema de datos para mejorar la eficiencia en caso de emergencia.
- Desarrollar unas directrices de buenas prácticas para el desarrollo del inventario espacial; la construcción y mantenimiento de la infraestructura de caminos forestales, y todo orientado a temas de protección civil.

Se capacitará a gestores y a especialistas en incendios forestales en el uso eficiente de todos estos recursos, para facilitar su labor de planificación y toma de decisiones.

Presentado en Bruselas el proyecto FORCIP+ a los miembros de la DG ECHO

La Dirección General de Ayuda Humanitaria y Protección Civil de la Comisión Europea, (DG ECHO) organizó en enero de 2016 una reunión de lanzamiento y presentación (*Kick-off Meeting*) de todos los proyectos seleccionados en la convocatoria de 2015. En el Auditorio del Centro de Coordinación de Respuesta Europea (ERCC por sus siglas en inglés), el proyecto FORCIP+ estuvo representado por su coordinador, el profesor Petros Patias, el profesor asistente/asociado Charalampos Georgiadis (ambos del equipo de la AUTH) y Riccardo Castellini, miembro de la Fundación Cesefor. El profesor Patias realizó una presentación subrayando los siguientes aspectos:



- Información del proyecto
- Composición del consorcio (beneficiarios y socios que lo integran)
- Motivación – Objetivos – Resultados esperados
- Entregables y plazos, fechas y lugares provisionales de reuniones
- Presupuesto
- Sostenibilidad del proyecto

Los datos siguientes describen de un vistazo el proyecto:

- Actividad: Preparación
- Duración: 18 meses
- Fecha de inicio: 15-1-2016
- Contribución de la Comisión Europea (€): 400.231
- Porcentaje de financiación: 75%

El partenariado aglutina un conjunto de conocimientos y experiencias que cubren los retos establecidos en el proyecto. El consorcio está compuesto por:



Coordinador: Universidad Aristotélica de Tesalónica (AUTH) - Grecia



Oficina Nacional Forestal (ONF) - Francia



Universidad de Florencia (UNIFI) – Italia



Instituto Forestal Esloveno (SFI) – Eslovenia



Fundación Cesefor (CESEFOR) – España



El objetivo de esta reunión inicial era informar a los participantes sobre los principales aspectos administrativos y financieros del programa de financiación europeo. Después del encuentro en Bruselas, el coordinador del proyecto comenzó los trabajos técnicos preparatorios del primer workshop entre los socios, que se celebraría en Grecia (más información en este boletín).

El Kick-Off Meeting, un encuentro para conocer el trabajo de nuestros vecinos

El *kick off meeting* se dividió en dos bloques. La primera parte estuvo compuesta por una serie de presentaciones de la Dirección General de Ayuda Humanitaria y Protección Civil de la Comisión Europea (DG ECHO) recordando los aspectos técnicos, administrativos, financieros y legales de los proyectos. El segundo de los bloques se dedicó a la presentación de los Proyectos que con motivo de esta convocatoria de 2015 está financiando la DG ECHO.

1. En el primer bloque intervinieron:

- Bienvenida y presentación por el Jefe de la Unidad A5, Hans Das.
- Presentación de los aspectos técnicos de los Proyectos, a cargo de Elisabetta Bellocchi, del Programa de Gestión de la Unidad ECHO de Protección Civil, Prevención y Preparación.
- Presentación de las cuestiones administrativas, financieras y legales que han de cumplir estos proyectos, por Anna Szymanek y Mateja Munda, de la Unidad Financiera ECHO.C3.
- Durante la pausa del café, los asistentes a este encuentro tuvieron la oportunidad de registrarse para realizar una visita al Centro de Coordinación de Respuesta Europea.

2. En la sesión de tarde continuaron las presentaciones de los coordinadores de cada proyecto.

A lo largo de todo el día, durante las pausas para comer y el café, los participantes aprovecharon para reunirse con los funcionarios responsables de realizar el seguimiento del desarrollo e implementación de los proyectos.

Documentación: [FORCIP+ KoM PPT](#).

1ª Reunión técnica en Grecia el pasado febrero



La primera reunión de inicio de FORCIP+ tuvo lugar en Tesalónica (Grecia) los pasados 11 y 12 de febrero de 2016, y la institución coordinadora del proyecto, la Universidad Aristotélica, fue la anfitriona del encuentro, en el que se presentaron y conocieron todos los miembros del equipo de trabajo de esta iniciativa europea.

- Oficina Nacional Forestal (ONF). Francia
- Universidad de Florencia - Departamento de Gestión de Sistemas Agrarios, Alimentarios y Forestales (UNIFI). Italia
- Instituto Forestal Esloveno (SFI). Eslovenia
- Centro de Servicios y Promoción Forestal y de su Industria de Castilla y León (CESEFOR). España

La reunión se centró en los siguientes temas:

- Presentación de los socios del proyecto de FORCIP+.
- Informe sobre los resultados de la reunión de lanzamiento celebrada en Bruselas.
- Familiarizarse con los objetivos del proyecto.
- Establecer un plan detallado para todas las tareas y acciones a emprender.
- Acordar los procedimientos, entregables, hitos, pasos y acciones a realizar.
- Creación del Comité Científico.
- Establecer pautas sobre la gestión de proyectos y otras herramientas para la comunicación interna.

En esta reunión de Tesalónica participaron un total de 17 personas (entre miembros del proyecto y otras partes interesadas) involucradas en las acciones a desarrollar. Además, se estableció la fecha para un nuevo encuentro, a celebrarse en mayo de 2016 en Soria (Castilla y León, España). Junto con todo esto, también se tomaron otras decisiones, como:

- Trabajar en metodologías comunes para requisitos de emergencias.
- Recopilar entre los socios modelos de inventarios de datos.
- Recopilar entre los socios códigos de buenas prácticas.
- Buscar una estructura de datos cartográficos común.

Nuevo encuentro en España para avanzar en una estrategia común de utilización de las pistas forestales en acciones de Protección Civil

La ciudad de Soria (en la región de Castilla y León) acogió en mayo de 2016 la segunda reunión de trabajo del proyecto FORCIP+. Durante dos días los participantes pusieron en común sus respectivas tareas, y conocieron el trabajo de técnicos de la Junta de Castilla y León que están desarrollando en la actualidad un proyecto similar con la Fundación Cesefor, anfitriona del encuentro y socia del proyecto.

El principal resultado de esta reunión fue el establecimiento y adopción por parte de todos los miembros del proyecto FORCIP+ de un modelo de datos común para inventarios de pistas basado en la extinción de incendios, lo que implica una misma clasificación de pistas y vehículos compartida por todos los socios.

Además de diversas sesiones de trabajo, se realizaron también visitas técnicas para conocer algunas de las instalaciones más emblemáticas de la provincia en materia de prevención y detección de incendios, como son la base aérea de Garray, y el centro provincial de mando de la Junta de Castilla y León, donde los asistentes pudieron conocer el dispositivo de prevención y extinción de incendios, tanto la organización del personal como los medios tecnológicos disponibles.

La próxima reunión técnica se programó para ser desarrollada en diciembre de 2016 en Florencia (Italia). Entretanto, los socios continuarán trabajando en los siguientes temas:

- Desarrollar una aplicación común para la recogida de datos
- Generar una base de datos espacial con el inventario de pistas de cada región participante
- Revisar la bibliografía común

