









HABITATS: “Social Validation of INSPIRE Annex III Data Structures in EU Habitats”.

Proyecto presentado dentro del programa CIP – ICT - PSP (Competitiveness and Innovation Program) de la Comunidad Europea.

PARTICIPACIÓN	
• TRAGSA (Coordinador)	
• Next Step International S.r.l.	
• National Microelectronics Application Centre LTD.	
• Help Service Remote Sensing S.R.O.	
• Tecnologías y Servicios Agrarios S.A.	
• Technical University of Graz	
• Ente Parco delle Madonie	
• Superior Institute for Environmental Protection and Research	
• Forest Management Institute	
• Institute of Mathematics and Computer Science of Latvian University	

OBJETO DEL PROYECTO

La iniciativa INSPIRE pretende asegurar que las infraestructuras de datos espaciales creadas por los Estados Miembros son compatibles y reutilizables en otros contextos comunitarios.

El principal escollo se encuentra en los problemas relacionados con la disponibilidad, calidad, organización, accesibilidad e interoperabilidad de los datos espaciales mediante servicios.

INSPIRE promueve implantar la estandarización en la definición de datos espaciales y metadatos asociados a los mismos, definir servicios de red que permitan descubrir, visualizar y utilizar los datos para dar servicios de valor añadido.

Esta iniciativa se transpondrá en reglas de obligado cumplimiento para todos los miembros de la Comunidad Europea según los anexos I, II y III de INSPIRE.

HABITATS tiene como objetivo impulsar la implementación de la iniciativa INSPIRE en Europa y acelerar el desarrollo de servicios de valor añadido de interés público sobre datos espaciales, favoreciendo su homogeneización y reutilización apoyándose en la validación de entornos reales con participación de la sociedad.