

## **Proyecto Twinning MK-10-IB-EN-01 en apoyo de la Inspección Ambiental en la República de Macedonia**

El proyecto, financiado con 1 millón de euros por la Comisión Europea, y liderado por la CMATI en colaboración con el Ministerio de Infraestructuras y Medio Ambiente holandés y con el apoyo de la fundación FIIAPP<sup>1</sup> en temas logísticos y de gestión, se ejecutó en el periodo 11/01/2015 – 10/08/2016.

Título: “Strengthening the administrative capacities at central and local level for implementation and enforcement of the environmental acquis”, Twinning Number MK 10 IPA EN 01 14 (MK 10 IB EN 01).

Ubicación: República de Macedonia.

Presupuesto: 1.000.000 €.

Beneficiarios: Inspectorado Ambiental Central macedonio, e inspectores ambientales municipales.

Gestor-coordinador en Skopje: César Seoáñez.

Contraparte macedonia del gestor-coordinador: Darko Blinkov.

Líderes del proyecto: José Francisco Alonso Picón (España), Rob Kramers (Holanda), Firus Memed (República de Macedonia).

Web del proyecto: [www.sei.gov.mk](http://www.sei.gov.mk)

El proyecto implicó una colaboración intensa entre los beneficiarios macedonios y 29 expertos tanto de las instituciones mencionadas como inspectores ambientales de otras Comunidades Autónomas y otros países (Croacia, Grecia, Polonia, Alemania).

Los resultados del proyecto fueron los siguientes:

1. Desarrollo de una web para el Inspectorado Ambiental Central (SEI) y para el proyecto, en inglés y macedonio, como pilar para la comunicación con industrias y público, y como lugar de referencia para la consulta y descarga de información útil para los inspectores. En ella se puede acceder a información muy detallada de las actividades del proyecto y a los documentos y herramientas producidos por el equipo involucrado, [www.sei.gov.mk](http://www.sei.gov.mk)
2. Informe de evaluación del contexto legal e institucional actual macedonio, en todo lo tocante a inspección ambiental.
3. Informe con propuestas de mejoras en legislación clave para el funcionamiento de la inspección ambiental.
4. Borrador de Ley de Inspección Ambiental, como marco legal claro para la actividad de la inspección ambiental, a petición de los beneficiarios.

---

<sup>1</sup> Fundación Internacional y para Iberoamérica de Administración y Políticas Públicas , <http://fiiapp.org/>

5. Informe con propuestas de mejora del sistema de inspección ambiental, cubriendo todos los aspectos: distribución de competencias, formación, comunicación, planificación, evaluación, coordinación, etc.
6. Informe con propuestas para una estrategia a corto y medio plazo en el ámbito de la formación de inspectores y de la sostenibilidad de la actividad de la inspección ambiental.
7. Adaptación al contexto macedonio del software IRAM de la Red Europea de Autoridades Ambientales IMPEL diseñado para la evaluación de riesgos de actividades objeto de inspección. Este software adaptado será la base de la planificación de inspecciones en los próximos años.
8. Informe con evaluación y propuestas para la mejora del software actual de gestión documental y de procesos de inspección, y con los siguientes pasos a seguir en el ámbito de las herramientas tecnológicas de apoyo a los inspectores.
9. Preparación de toda una serie de guías técnicas:
  - a. Manual de Inspección Ambiental (cubriendo todos los aspectos del ciclo de inspección: planificación, ejecución, informe, evaluación)
  - b. Plantilla de lista de comprobación para la visita de inspección.
  - c. Traducción a macedonio de la herramienta de inspección de residuos de IMPEL Waste Watch.
  - d. Guías sectoriales y listas de comprobación correspondientes para los siguientes tipos de actividad:
    - i. Vertederos
    - ii. Gestión de aceites usados
    - iii. Gestión de vehículos fuera de uso
    - iv. Canteras y minería
    - v. Cría intensiva de aves de corral y de cerdos
    - vi. Grandes instalaciones de combustión
    - vii. Siderurgia de arco eléctrico
    - viii. Industria cárnica
    - ix. Sector vitivinícola
    - x. Sector cervecero
    - xi. Producción de asfalto
    - xii. Producción de yeso
10. Organización y ejecución de un programa de formación práctica de 12 semanas de duración que incluyó:
  - a. Sesiones acerca del ciclo de inspección ambiental.
  - b. Sesiones sobre procesos industriales y medidas de protección ambiental, para varios sectores.
  - c. Inspecciones piloto a 8 industrias.
  - d. Sesiones sobre toma y análisis de muestra y control de los sistemas de monitorización de las industrias.
  - e. Formación para mejorar el trabajo en equipo y la comunicación y colaboración.

11. Organización y ejecución de 3 visitas de estudio por sendas delegaciones macedonias compuestas por representantes del Inspectorado Ambiental Central, el Ministerio de Medio Ambiente y Planificación Territorial y ayuntamientos de dicho país:
  - a. Visita a Galicia del 18 al 22 de mayo de 2015
  - b. Visita a Portugal y Extremadura del 28 de septiembre al 2 de octubre de 2015
  - c. Visita a Holanda del 4 al 8 de abril de 2016

El proyecto ha recibido amplia cobertura mediática, habiendo aparecido:

- En diversos periódicos y webs institucionales con motivo de su ceremonia de apertura y con ocasión de las visitas de estudio mencionadas y en Radio Nacional<sup>2</sup>.
- En 2 vídeos online elaborados por FIIAPP:
  - <https://youtu.be/5FL93klGlsG>
  - <https://www.youtube.com/watch?v=zzeC3Tsvf5w&feature=youtu.be>

Se ha de mencionar que el proyecto es considerado como caso de éxito en la República de Macedonia, poniéndose como ejemplo para otros proyectos similares. Asimismo la Comisión Europea ha utilizado en sus jornadas de formación de gestores de proyectos los materiales de difusión de este Twinning como ejemplo.

---

<sup>2</sup> Información accesible en <http://www.rtve.es/alacarta/audios/cooperacion-publica-en-el-mundo/cooperacion-publica-mundo-proyecto-cooperacion-macedonia-01-06-15/3150296/>