



Madrid, del 22 al 26 de noviembre

Congreso Nacional del Medio Ambiente

Cumbre del Desarrollo Sostenible

Del 22 al 26 de noviembre de 2010

MADRID. Palacio Municipal de Congresos del Campo de Las Naciones

III Asamblea General

Lunes 22 de noviembre de 2010

Grupo de Trabajo

ACTUACIONES AMBIENTALES EN OBRAS

Foro de las Empresas Ferroviarias por la Sostenibilidad



renfe

feve

Adif

FGC

FGV

metro

metro

TMB

RENFE

RENFE

Comunidad de Madrid



ASAMBLEA GENERAL. Lunes, 22 de noviembre de 2010.
MADRID. Palacio Municipal de Congresos del Campo de Las Naciones



Grupo de Trabajo ACTUACIONES AMBIENTALES EN OBRAS

OBJETIVO PRIORITARIO DEL GRUPO:

Análisis, estudio e implementación de actuaciones y métodos de control de aspectos ambientales en obra, para evitar -o reducir al máximo posible- los diversos impactos ambientales negativos asociados a la ejecución de las obras.

CAMPO DE APLICACIÓN DEL GRUPO:

- Tierras y sobrantes de excavación. Suelos contaminados
- Residuos en obras (RP, RNP y RCD).
- Almacenamientos de materias primas en obras.
- Vertidos y sistemas de depuración.
- Emisiones atmosféricas asociadas a maquinaria, vehículos y obras.
- Ruidos y vibraciones asociadas a la definición y ejecución de las obras.
- Enclaves y áreas naturales de interés.
- Otros.



ASAMBLEA GENERAL. Lunes, 22 de noviembre de 2010.
MADRID. Palacio Municipal de Congresos del Campo de Las Naciones



Grupo de Trabajo ACTUACIONES AMBIENTALES EN OBRAS

Reuniones trimestrales previstas inicialmente, en las diferentes sedes de los miembros del grupo, y también seguimiento y coordinación de trabajos vía correo electrónico.

No obstante, en 2010 se han llevado a cabo sólo 2 reuniones de coordinación, centralizadas en Madrid (MM y FFE), pero se han realizado -vía c. electrónico- diversos intercambios de:

- Documentos propios elaborados en el grupo y
- Estudios e informes periódicos asociados a las diferentes empresas del grupo.

DOCUMENTOS DE REFERENCIA:

- ✓ Normativa ambiental e industrial.
- ✓ Mejores prácticas ambientales.
- ✓ Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental de obras.
- ✓ Planes de Calidad y M. Ambiente de Promotores y Contratistas para las obras.
- ✓ Proyectos de Trazado y Construcción (Anexos ambientales).
- ✓ Modelos de informes ambientales de control y seguimiento de obras.



ASAMBLEA GENERAL. Lunes, 22 de noviembre de 2010.
MADRID. Palacio Municipal de Congresos del Campo de Las Naciones



Grupo de Trabajo
ACTUACIONES AMBIENTALES EN OBRAS

ACTIVIDADES 2010

El objetivo (plurianual) del grupo es la creación de un LIBRO DE ESTILO (buenas prácticas) que recoja información, procedimientos y documentos de control de los numerosos aspectos ambientales y situaciones que caracterizan la ejecución de obras de infraestructuras.

El programa inicial para este año se adecuó a la situación y circunstancias del grupo de trabajo, simplificándose en junio a las siguientes actuaciones:

- ✓ *Recopilación de documentación referente al sistema de control ambiental empleado en las diferentes empresas del grupo de trabajo.*
- ✓ *Puesta en común de los modelos de informes de control ambiental periódicos generados por las asistencias en nuestras obras.*
- ✓ *Programación de actuaciones ambientales en obras y definición de formatos y documentos tipo de control de aspectos ambientales.*



ASAMBLEA GENERAL. Lunes, 22 de noviembre de 2010.
MADRID. Palacio Municipal de Congresos del Campo de Las Naciones



Grupo de Trabajo
ACTUACIONES AMBIENTALES EN OBRAS

Actuaciones 2010

RECOPIACIÓN DE DOCUMENTACIÓN REFERENTE AL SISTEMA DE CONTROL AMBIENTAL

Finalidad: conocer la dinámica y forma de control que llevamos a cabo los diferentes gestores de infraestructura para el seguimiento ambiental de nuestras obras.

Se ha recogido información referente a este punto de las empresas: Metro Madrid, E.T.S., MINTRA (parcial) y G.I.A.S.A. (parcial).

En este documento descriptivo se pretende recoger información de las empresas de nuestro grupo, relacionada con la forma de llevar a cabo el control y seguimiento ambiental en nuestras obras, considerando temas como:

- ✓ Posible inclusión de criterios ambientales en diseño,
- ✓ Equipos del trabajo del Promotor,
- ✓ Sistemas de gestión ambiental en obras,
- ✓ Condicionantes en los pliegos de licitación,
- ✓ Documentos y formatos de control ambiental internos,
- ✓ Etc.



ASAMBLEA GENERAL. Lunes, 22 de noviembre de 2010.
MADRID. Palacio Municipal de Congresos del Campo de Las Naciones



Grupo de Trabajo ACTUACIONES AMBIENTALES EN OBRAS

Actuaciones 2010

PUESTA EN COMÚN DE MODELOS DE INFORMES PERIÓDICOS DE CONTROL AMBIENTAL EN OBRAS

Finalidad: disponer de los modelos de informes de seguimiento ambiental de las empresas del grupo, a fin de completar un modelo tipo que pueda servirnos de referencia en el control de las obras.

El contenido de estos informes tipo de seguimiento ambiental puede facilitarnos:

- un modelo para el control de los aspectos habituales en obra (residuos, vertidos,...),
- un posible referente para el cumplimiento de las condiciones estipuladas en las D.I.A.
- la aplicación de formatos sencillos de control de aspectos ambientales, así como de maquinaria, equipos (depósitos de combustibles, vehículos, ...) y temas asociados.
- la implementación en obra de buenas prácticas ambientales, tanto en aspectos concretos (sist. depuración, almacenaje RPS,...) como en dinámica de gestión (formatos NC, reuniones,...)

En este ejercicio se han recogido algunos informes tipo de las empresas MINTRA, ETS y GIASA, con diversos formatos de control específico de equipos y ciertos aspectos ambientales. Pendiente todavía el desarrollo del informe tipo de seguimiento ambiental.



ASAMBLEA GENERAL. Lunes, 22 de noviembre de 2010.
MADRID. Palacio Municipal de Congresos del Campo de Las Naciones



Grupo de Trabajo ACTUACIONES AMBIENTALES EN OBRAS

Actuaciones 2010

PROGRAMACIÓN DE ACTUACIONES Y DEFINICIÓN DE FORMATOS Y DOCUMENTOS-TIPO DE CONTROL AMBIENTAL EN OBRAS

Finalidad: disponer de documentación de referencia (procedimientos y formatos tipo de aplicación) para la programación y el posterior seguimiento de los aspectos ambientales asociados al desarrollo de las obras.

Esta documentación, de aplicación directa en obra mediante los informes de seguimiento ambiental, permite llevar a cabo un seguimiento y control periódico de los aspectos más significativos: vertidos, gestión de residuos, sobrantes de excavación, maquinaria y vehículos, etc., facilitando además la gestión propia de indicadores de obra.

En 2010 hemos definido un primer documento, con varios procedimientos y formatos sencillos de algunos de los temas y aspectos ambientales habituales en nuestras obras de infraestructuras.

Relacionado con este tema, se ha empezado a trabajar también sobre un reciente documento de la Consejería de Obras Públicas y Transportes de la Junta de Andalucía: "Guía para el Establecimiento de Programas de Vigilancia Ambiental de Infraestructuras Lineales", en cuya dirección ha colaborado uno de los integrantes del grupo.



ASAMBLEA GENERAL. Lunes, 22 de noviembre de 2010.
MADRID. Palacio Municipal de Congresos del Campo de Las Naciones



Grupo de Trabajo ACTUACIONES AMBIENTALES EN OBRAS

Actuaciones 2010

IMPPLICACIONES DE LA NUEVA LEY DE RESPONSABILIDAD AMBIENTAL EN OBRAS

Este tema, incluido en el Libro de Estilo e inicialmente no programado este año, se ha tratado puntualmente en las reuniones y ha sido objeto de diversas acciones en el grupo: asistencia a jornada técnica al efecto, remisión de algunas ponencias a los integrantes del grupo y elaboración de informe resumen.

En la ejecución de obras es especialmente significativo las implicaciones que puedan derivarse de la nueva Ley de Responsabilidad Medioambiental (Ley 26/2007, de 23 de octubre y R.D. 2090/2008 de 22 de diciembre) y su implementación en los seguros de obra, pólizas de responsabilidad y en las propias actuaciones derivadas en obra.

A falta de completarse el desarrollo normativo, la nueva responsabilidad ilimitada por daño ambiental y sus importantes implicaciones en obra (análisis de riesgos, garantías financieras, ...) será uno de los temas importantes a desarrollar en el grupo en fechas posteriores.



ASAMBLEA GENERAL. Lunes, 22 de noviembre de 2010.
MADRID. Palacio Municipal de Congresos del Campo de Las Naciones



Grupo de Trabajo ACTUACIONES AMBIENTALES EN OBRAS

FUTURO DEL GRUPO DE ACTUACIONES AMBIENTALES EN OBRA

- *El grupo de trabajo se mantiene actualmente con un número mínimo de integrantes: 5 personas de otras tantas empresas, con un grado de colaboración variable.*
- *Los problemas y actuaciones ambientales en obras en general son comunes para nuestras empresas. No hay competencia entre empresas, lo que facilita estudiar los problemas comunes y compartir las soluciones derivadas o que le funcionan a otros.*
- *El programa genérico de trabajo del grupo está relacionado con la creación de un Libro de Estilo de buenas prácticas ambientales en obra. Es un objetivo plurianual, centrándonos cada año en determinados aspectos y temas ambientales, que puedan trasladarse a nuestras obras.*



ASAMBLEA GENERAL. Lunes, 22 de noviembre de 2010.
MADRID. Palacio Municipal de Congresos del Campo de Las Naciones



Grupo de Trabajo
ACTUACIONES AMBIENTALES EN OBRAS

INVITAMOS DESDE ESTE FORO A OTRAS EMPRESAS
A UNIRSE A NUESTRO GRUPO DE TRABAJO

GRACIAS POR VUESTRA ATENCIÓN



ASAMBLEA GENERAL. Lunes, 22 de noviembre de 2010.
MADRID. Palacio Municipal de Congresos del Campo de Las Naciones

