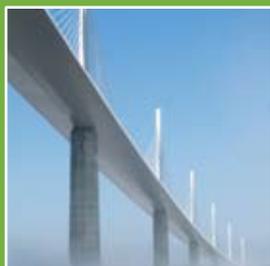


Unión Europea de Productores de Áridos

Comprometidos con el desarrollo sostenible



I N F O R M E A N U A L
2007

Índice

<u>Presentación del Presidente</u>	<u>5</u>
<u>Los áridos en Europa</u>	<u>6</u>
<u>Perspectiva económica</u>	<u>8</u>
<u>Estructura de la UEPG</u>	<u>10</u>
<u>Actividades de la UEPG</u>	<u>11</u>
<u>Seguridad y Salud</u>	<u>11</u>
<u>Medioambientales</u>	<u>13</u>
<u>Técnicas</u>	<u>15</u>
<u>Económicas</u>	<u>17</u>
<u>Secretaría general</u>	<u>18</u>
<u>Miembros de la UEPG</u>	<u>20</u>
<u>Comité Ejecutivo, Comités de Trabajo, Carteras</u>	<u>23</u>
<u>Colaboraciones fotográficas</u>	<u>26</u>



Principios básicos de la UEPG

Prosperidad económica

Suministrando materiales esenciales

El sector europeo de los áridos suministra, y seguirá haciéndolo en el futuro, materiales esenciales para la mejora de la calidad de vida en Europa.

Creando empleo

Las explotaciones de áridos constituyen una importante fuente de empleo y desarrollo económico, particularmente en las zonas rurales.

Contribuyendo a la competitividad europea

La industria europea de los áridos es, y seguirá siendo, un pilar fundamental en la económica europea.

Progreso social

Garantizando la Seguridad y Salud

La Seguridad y la Salud de los trabajadores, contratistas y visitantes son prioritarias para el sector.

Formando a los empleados

Se mantendrán y desarrollarán recursos humanos bien capacitados.

Interlocución con los agentes sociales

El sector europeo de los áridos anima a comprometerse con los agentes sociales pertinentes. Sus explotaciones son una parte integrante de las regiones y comunidades.

Contribución al Patrimonio Europeo

La industria europea reconoce la importancia de nuestro patrimonio común, tanto el natural como el arquitectónico, y continuará promoviendo las mejores prácticas en este sector.

Objetivos medioambientales

Contribución a la biodiversidad

Esta industria está comprometida en integrar la biodiversidad en sus actividades.

Gestión del suelo

El sector europeo de los áridos asume su responsabilidad como gestora del suelo, al restaurar las explotaciones con fines ambientales, agrícolas, recreativos, paisajísticos y otros usos comunitarios, durante y después del desarrollo de las actividades de explotación.

Conservación de los recursos

Se reconoce que los áridos reciclados son un factor de sostenibilidad y una fuente adicional de materias primas que necesita ser promovida.



Presentación del Presidente



Materiales esenciales para construir un mundo mejor

Como industria afianzada, realizamos una aportación vital al crecimiento económico de Europa proporcionando, de forma sostenible, los materiales esenciales para construir un mundo mejor. Nuestros materiales aportan los elementos esenciales para cualquier vivienda familiar, hospitales, escuelas, diques, carreteras, puentes y más en general, para el transporte y otras infraestructuras requeridas por la sociedad europea.

Además, contribuimos cada vez más a cambiar la tendencia de pérdida de biodiversidad, proporcionando ecosistemas adecuados para la fauna y la flora, durante y después de nuestra actividad de extracción. Esto suele tener lugar con la ayuda de las ONG que están dispuestas a cooperar, de una manera constructiva, con nuestra industria tratando de mejorar, de manera continua y asequible, las mejores prácticas disponibles.

Habida cuenta de nuestros logros y la credibilidad demostrada por nuestro sector, creo que se necesita un mayor reconocimiento de la compatibilidad entre lugares de extracción y zonas protegidas a través de pautas a seguir más flexibles.

El principal reto para la Industria Extractiva No Energética de la UE sigue siendo el acceso a los recursos. Durante el último año, lanzamos una importante campaña para garantizar el acceso a las materias primas para el sector europeo de la construcción, incluyendo una reunión con el vicepresidente de la UE, Günter Verheugen, junto con mi colega, el Presidente del CEPMC. En esta ocasión, se establecieron las prioridades de la UEPG para una nueva iniciativa de política de la Comisión Europea.

Estamos instando a la Comisión para clasificar a los áridos como un recurso estratégico para la industria de la construcción en la Unión Europea y para presionar a los Estados miembros a otorgarles la mayor prioridad. Se deben inventariar mejor las reservas potenciales y no se deben esterilizar, de forma innecesaria, los recursos contrastados. Deseamos instar a los Estados miembros a establecer el marco regulador y administrativo necesario para hacer realidad la planificación y autorización de decisiones dentro de un calendario razonable.

Al asumir la presidencia de la UEPG desearía destacar los logros de mis predecesores: quienes lanzaron la UEPG, incluyendo el difunto Raymond Berger, pero también, más recientemente, Manfred ANAMER y Didier Audibert. Bajo su liderazgo, elevamos el perfil de nuestro sector ampliando el número de miembros, modelando nuestra imagen pública a través de reuniones celebradas, al más alto nivel, con la Comisión Europea sobre iniciativas de políticas y planes estratégicos. Con el notable apoyo de la Secretaría General permanente de la UEPG, ampliamos sustancialmente nuestra red en el Parlamento Europeo.

Los comités, sus miembros y, en particular, los presidentes y vicepresidentes merecen también nuestro agradecimiento por su excelente trabajo.

En nombre de todos los miembros de UEPG, desearía expresar mi reconocimiento agradecido a todos ellos.

Denis Mertens
Presidente de UEPG



Los áridos en Europa

UEPG representa:

- 22 países europeos
- una producción de 3 billones de toneladas de áridos por año
- 28,000 centros de trabajo
- 350,000 empleados (incluyendo los subcontratados)

Sin los áridos nuestro entorno construido se derrumbaría.

¿Qué son los áridos?

Son materiales granulares utilizados en la construcción. Los áridos naturales más comunes de origen mineral son la arena, la grava y la roca triturada. Aunque sean un producto final en sí mismo, como el balasto para el ferrocarril o las piedras para escolleras, los áridos son también materias primas usadas en la fabricación de otros productos esenciales para la construcción, como el hormigón preparado (constituido en un 80 % de áridos), otros productos prefabricados, asfalto (constituido en un 95 % de áridos), cal y cemento.

Los áridos son elaborados a partir de productos extraídos de yacimientos naturales como minas, canteras, graveras y, en algunos países, mediante dragados marinos (áridos marinos). Los áridos secundarios suelen ser subproductos de otros procesos industriales, como la escoria de hornos eléctricos o los residuos de la producción del caolín. Los áridos reciclados se obtienen a través del reprocesado de materiales previamente utilizados en la construcción, incluyendo los residuos de construcción y demolición y el balasto ferroviario.

¿Para qué se utilizan los áridos?

Los principales usos finales son:

Viviendas

La construcción de una vivienda nueva emplea hasta 400 toneladas de áridos (entre productos finales y hormigón), desde los cimientos hasta las tejas.

Otros edificios y estructuras

Desde los hospitales y escuelas locales hasta los puentes y diques, todos son posibles gracias a los áridos. En numerosos casos, los áridos les dotan no sólo de la resistencia necesaria, sino que, a través de terminaciones, acabados y procesos especiales, también les aportan belleza arquitectónica. La construcción de una escuela conlleva más de 3.000 toneladas. Para un estadio deportivo, se necesitan más de 300.000 toneladas.

Carreteras

Los áridos son fundamentales en la construcción de una carretera ya que se emplean en todos los distintos niveles, desde la base hasta la superficie de rodadura, que contiene áridos resistentes al desgaste, asegurando así su resistencia al deslizamiento. La construcción de un km. de autopista implica el uso de más de 30.000 toneladas de áridos.

Vías ferroviarias

Los áridos son fundamentales como balastos para la industria ferroviaria europea. La construcción de 1 m. de vía férrea de AVE (Tren de Alta Velocidad) utiliza más de 9 toneladas de áridos.

¿Qué representa el sector europeo de los áridos?

Es el mayor sector extractivo no energético en la UE, con 3.000 millones de toneladas producidas cada año. Está constituido por más de 28.000 explotaciones en toda Europa, con una mayoría de pequeñas y medianas empresas. La producción anual media de áridos representa

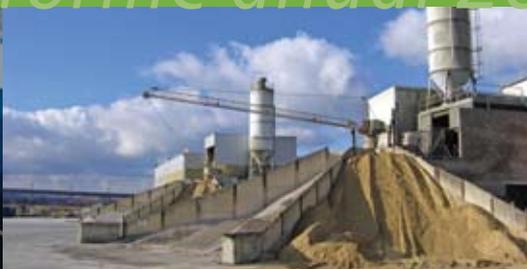


7 toneladas por ciudadano de la UE por año. El sector europeo de los áridos desempeña un papel muy importante al proporcionar materiales esenciales para la construcción en Europa. Sin áridos, el entorno construido no tendría sustento.

¿Qué es la UEPG?

La UEPG es el acrónimo de Unión Europea de Productores de Áridos (European Aggregates Association). Desde 1987, la UEPG ha defendido los intereses del sector europeo de los áridos representando a sus asociaciones miembros nacionales en las políticas económicas, técnicas, medioambientales y sobre seguridad y salud en el trabajo. Fue constituida en 2006 como una organización internacional no comercial y sin ánimo de lucro con su sede en Bruselas, donde está también ubicada la Secretaría General permanente.

La UEPG identifica, de forma proactiva, las iniciativas y políticas de la UE que han de impactar sobre los productores europeos de áridos. Proporciona a los Miembros información objetiva y concisa a través de publicaciones periódicas y actualizaciones y asegura que las posiciones de la UEPG se consideren en la toma de decisiones de la UE. La UEPG promociona la buena imagen europea de los áridos.

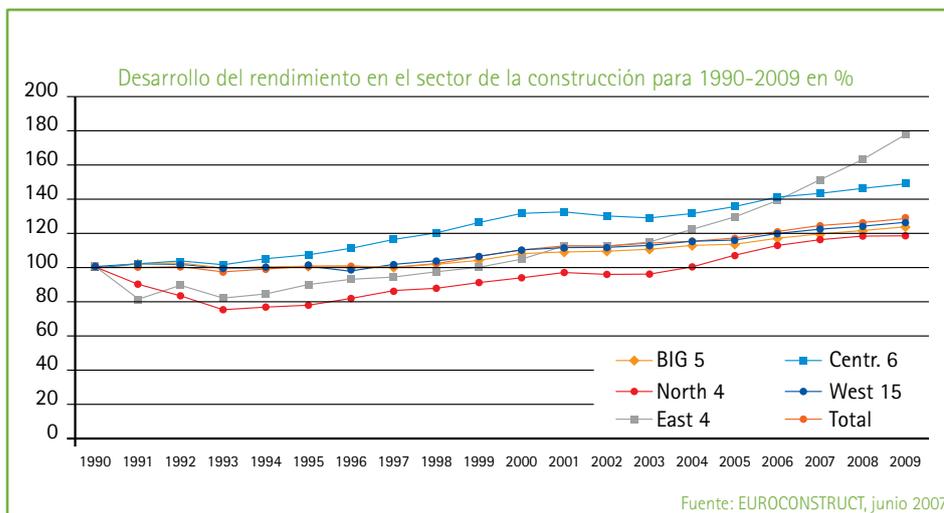


Perspectiva económica

El año 2006 fue, según Euroconstruct, la culminación de seis años de crecimiento del sector de la construcción

Los datos estadísticos para el período 1990 – 2009 muestran los siguientes ciclos del mercado de la construcción: 1993–1999 (1º ciclo) y 1999–2006 (2º ciclo). Éste registró un despunte en el 2º ciclo en 2006 y, por lo tanto, se espera ver el siguiente aproximadamente en 2012 (3º ciclo).

Las más altas tasas de crecimiento se registraron en todos los países observados (EC19) durante el período 2004–2006. La construcción, en diez de los diecinueve países, mostraba las más altas tasas de crecimiento en 2006 y el crecimiento europeo total alcanzó un máximo en el segundo ciclo de este año (3,7 %). El año 2007 se puede considerar como el año inicial del 3º ciclo, por lo que las tasas de crecimiento están actualmente en descenso y se espera que disminuyan en todos los países en el grupo Euroconstruct, excepto para 3 (Hungría, Polonia y Reino Unido), en 2008. El punto de inflexión está previsto para 2008 – 2009 y, en lo sucesivo, las tasas de crecimiento se elevarán hasta 2012. Es posible observar ciclos similares en desarrollo en el mercado de la vivienda al examinar el número de edificaciones nuevas construidas. Éste indicador se espera que sea el más alto en 2007 y previsiblemente disminuirá más adelante, en los países de Europa Occidental.



Mercado de la vivienda

Los mercados europeos de la vivienda fueron óptimos en 2006. Se puede observar un desarrollo positivo en la mayoría de los países europeos, sobre todo España e Irlanda. Al final de 2007, se espera una desaceleración del crecimiento y será casi 'plana' en 2008 y 2009. Dentro de Europa se pueden observar importantes diferencias. En el extremo menos alentador están los mercados de las viviendas en Portugal y Polonia, donde la construcción de las mismas fue un 30 % inferior a 2003.



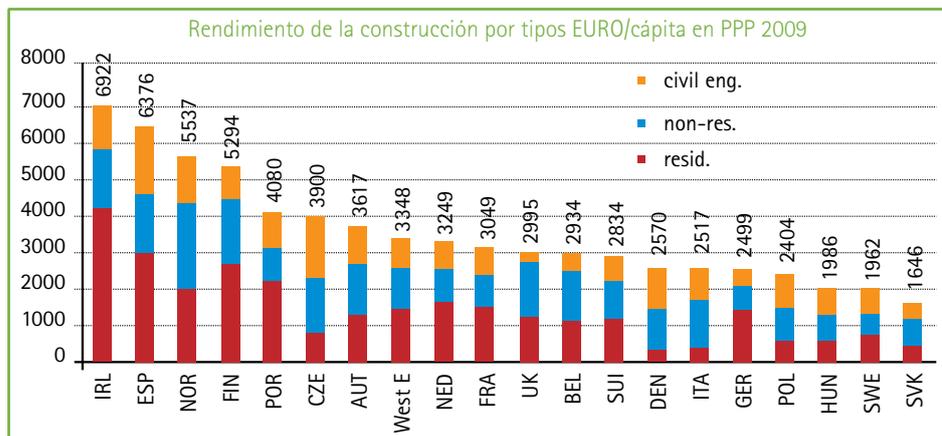
Mercado no residencial

Los próximos años serán favorables para la construcción no residencial, principalmente por dos motivos. Por un lado, el crecimiento económico tiene importantes efectos estimulantes, así como perfiles corporativos crecientes, para el sector y el comercio. Por otro lado, la inversión en propiedades está ganando cuotas respecto a otros tipos de inversión. Existe una abundancia de capital, a escala mundial, en búsqueda de oportunidades de inversión, las transacciones de propiedades tuvieron un fuerte incremento en 2006 y probablemente continúe esta tendencia. El negocio de la propiedad inmobiliaria es cada vez más internacional. El crecimiento claro que se inició en 2006 durará previsiblemente hasta 2009. El crecimiento se concentrará en nuevas construcciones no residenciales y la renovación se incrementará menos.

Ingeniería civil

Después de 3 años registrando un crecimiento relativamente pequeño, nuevas presiones en varios países están estimulando la demanda para obras de ingeniería civil en el periodo previsto. La perspectiva de inversiones, para la construcción de obra civil europea, en los próximos años, es optimista, con tasas de crecimiento entre el 3 % y el 4 % anuales. La principal contribución relativa a esta perspectiva se asocia claramente de los países de Europa central y oriental (CE), con tasas de crecimiento anuales por encima del 10 %.

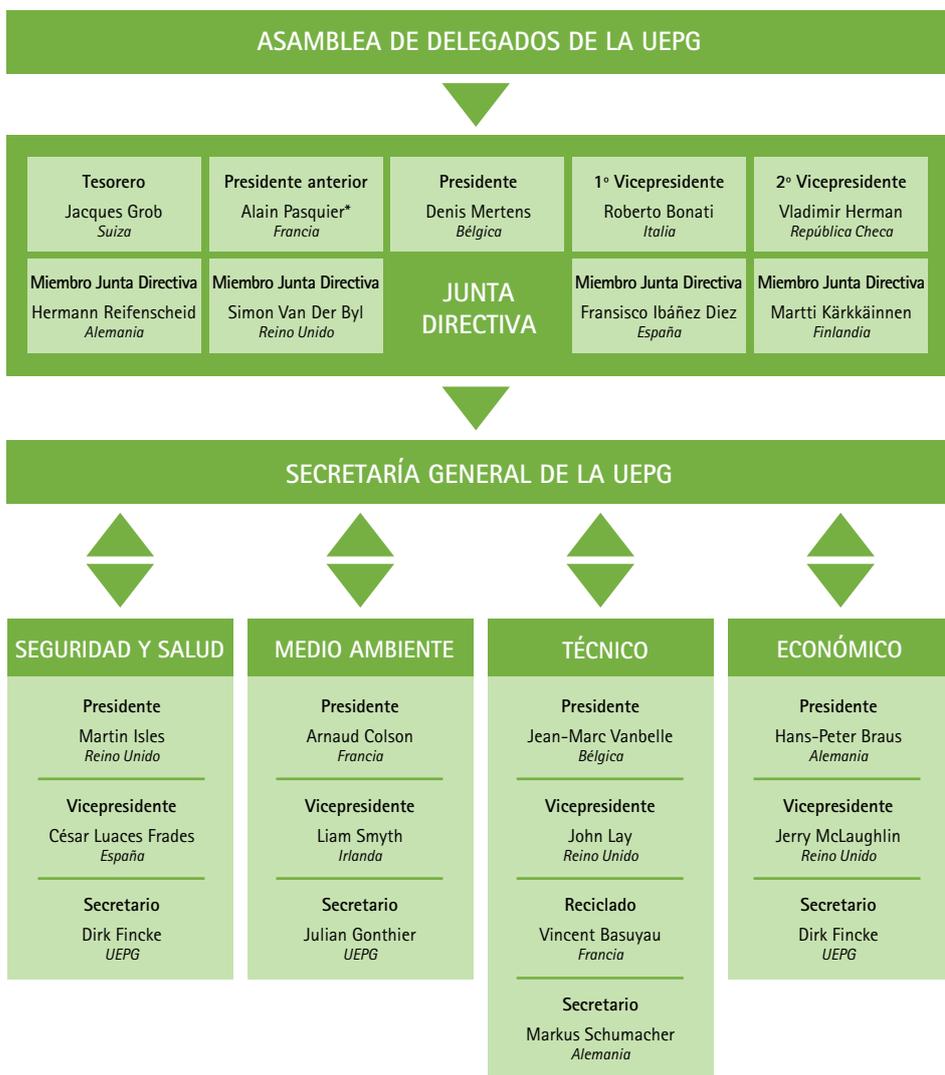
En Europa Occidental, solamente la producción de obra civil irlandesa se está elevando al mismo ritmo. Los países de Europa Occidental, con una perspectiva positiva relativa son Alemania, Suecia, España y Austria, con tasas de crecimiento anual medias superiores al 4 %. Un descenso en el rendimiento está previsto en Italia, Bélgica y Portugal. Debido al desarrollo positivo del PIB europeo, estimula las inversiones privadas y públicas, la ingeniería civil será una de las fuerzas impulsoras en el sector de la construcción. La construcción de carreteras será el sector más dinámico, con un crecimiento previsto de una media del 4,4 % entre 2007 y 2009.



FUENTE: EUROCONSTRUCT, JUNIO 2007



Estructura de la UEPG



* Didier Audibert propuso que Alain Pasquier debería representar a Francia desde que se hubiere retirado



Actividades

Seguridad y Salud Medio Ambiente Técnicas Económicas

El Acuerdo de Diálogo Social para la Sílice Cristalina Respirable es una iniciativa voluntaria del sector para proteger a los trabajadores de la exposición al polvo de sílice.

Presidido por Martin Isles (Quarry Products Association, Reino Unido) y bajo la vicepresidencia de César Luaces Frades (FdA, España), el Comité de Seguridad y Salud de la UEPG tiene como misión contribuir a modelar la política sobre Seguridad y Salud en el ámbito europeo, al mismo tiempo que participa en iniciativas voluntarias. Este Comité está constituido por 30 Miembros.

Acuerdo de diálogo social para la sílice cristalina respirable

El acuerdo de diálogo social para la sílice cristalina respirable es una iniciativa voluntaria del sector para proteger a los trabajadores de la exposición al polvo de sílice. Doce sectores industriales incluyendo áridos, vidrios, siderurgia y metalurgia, hormigón, cementos, minerales industriales, minería metálica y cerámica, firmaron el acuerdo y están representados en el Consejo NePSi – la plataforma de negociación sobre sílice cristalina. En junio de 2007, el sector entregó un informe sobre el progreso de la fase de implantación. El primer informe cuantitativo se proporcionará en mayo de 2008. Para facilitar el informe, en enero de 2008 el Consejo de NePSi ha lanzado un plan de informes on-line teniendo especial cuidado con la confidencialidad de los datos.

Grupo permanente para la minería y otras industrias extractivas – SWPEI

La UEPG está representada por el Presidente del Comité de Seguridad y Salud laboral en el SWPEI, un grupo de trabajo consultivo dentro del Comité Asesor para la Seguridad y la Higiene de la Unión Europea. Sus principales objetivos son:

- Revisión bibliográfica y selección de los documentos más importantes adoptados por la Comisión sobre Seguridad y Salud para la industria minera y otras industrias extractivas (SHCMOEI).
- Cuestiones sobre las que se necesita la preparación de un código sobre buenas prácticas.
- Cuestiones relacionadas con las herramientas legislativas de la Comisión para las que SWPEI podría hacer comentarios.
- Promover el intercambio de información con los nuevos países sobre aspectos relacionados con la Seguridad y Salud laboral de los trabajadores en la industria minera y otras industrias extractivas en los Estados miembros de la Unión Europea.

Etiquetado y trazabilidad de explosivos

La Comisión Europea presentó un borrador de Directiva de la Comisión sobre el etiquetado y trazabilidad de explosivos. La finalidad de la propuesta es establecer un sistema que, sobre la base de un plan de etiquetado a escala de la Unión Europea, facilitará el seguimiento de los explosivos desde su producción, a través de la cadena de distribución completa, hasta su



La UEPG presta su apoyo y favorece los objetivos de la Alianza Atlántica.

uso final. Esta Directiva debe facilitar la notificación de desapariciones y posesión ilícita de explosivos. El Comité Seguridad y Salud está siguiendo estrechamente este desarrollo para garantizar la implantación de un sistema viable.

Buenas prácticas de Seguridad y Salud Laboral de la UEPG en el sector de los áridos

Esta guía será un documento de referencia para dar a conocer 200 ejemplos de buenas prácticas aplicadas en nuestro sector a toda Europa que puedan seguir otras empresas relacionadas con los áridos.

Alianza Atlántica

La UEPG presta su apoyo y favorece los objetivos de la Alianza Atlántica, que es actualmente una agrupación de productores nacionales y reguladores de la Seguridad y Salud Laboral, a escala nacional, de las industrias extractivas de superficie. Los países miembros fundadores son Estados Unidos, Gran Bretaña, Irlanda del Norte, Irlanda y Alemania. Están teniendo lugar reuniones cada año en Norte América o Europa. Fue precisamente la Alianza Atlántica la que convenció a los fabricantes multinacionales para considerar las necesidades de sus clientes, en lo que respecta a cuestiones como 'acceso a' y 'salida desde' sus equipos. Durante muchos años, estos fabricantes habían sido percibidos como escudándose en la falta de normas EN o ISO.

Otras áreas de trabajo

El Comité de Seguridad y Salud Laboral de la UEPG está supervisando varias otras cuestiones incluyendo la estrategia de la Comunidad para 2007-2012 sobre la Seguridad y Salud Laboral.



Actividades

Seguridad y Salud Medio Ambiente Técnicas Económicas

Bajo la presidencia de Arnaud Colson (UNPG, Francia) y la vicepresidencia de Liam Smyth (ICF, Irlanda), el Comité de Medio Ambiente de la UEPG ha seguido trabajando considerando prioritarios los asuntos medioambientales de la Unión Europea, reforzando continuamente la experiencia profesional de sus miembros, al mismo tiempo que asegura acciones de apoyo combinadas a través de Europa.

El sector europeo de los áridos se ha convertido en uno de los principales interesados en la gestión de la biodiversidad

Biodiversidad

Una de las prioridades del sector europeo de los áridos ha sido la gestión de la biodiversidad. Somos conscientes de que nuestra actividad tiene un potencial impacto sobre el área en la que opera. Por lo tanto, está comprometido para mejorar la biodiversidad antes, durante y después de que tenga lugar la extracción, permitiendo la creación de nuevas áreas de conservación de la naturaleza y de hábitats. Sobre la base de su experiencia y conocimientos adquiridos sobre el terreno, en octubre de 2006 se constituyó un grupo de trabajo sobre biodiversidad en la UEPG. Bajo la dirección de Liam Smyth (Irlanda), vicepresidente del Comité de Medio Ambiente de la UEPG, tiene como objetivo promover las contribuciones positivas del sector y difundir las buenas prácticas.

Del 12 al 13 de noviembre de 2007, la UEPG participó en la Conferencia de la Presidencia de la UE sobre negocios y diversidad en Lisboa. Esto ilustra la manera en la que el sector europeo de los áridos está empeñado en contribuir a detener la pérdida de biodiversidad. En su declaración, la UEPG se comprometió por sí misma a comunicar el objetivo de biodiversidad de IUCN 2010 y difundir los materiales de Countdown 2010, haciendo todo lo posible para conseguir un impacto positivo neto del sector de los áridos sobre la biodiversidad y promover la compatibilidad entre lugares de extracción y las áreas de Natura 2000.

Implantación de la gestión de residuos de la industria minera

Durante los 12 últimos meses, los expertos en medio ambiente de la UEPG han seguido concentrando su trabajo en la puesta en práctica de la Directiva sobre la Gestión de Residuos procedentes de las Industrias Extractivas. Esta ha sido una alta prioridad para el Comité. Hacia el 1 de mayo de 2008, la Comisión adoptará las disposiciones necesarias para su implantación, incluyendo: satisfacción de los requisitos técnicos para caracterización de los residuos; interpretación de la definición de residuo inerte; definición de los criterios para la clasificación de instalaciones de gestión de residuos; normas técnicas para el establecimiento de la garantía financiera; y determinación de estándares armonizados para métodos de muestreo y análisis.

La Comisión Europea cuenta con la asistencia de un Comité de Adaptación Técnica (CAT) constituido por representantes de los Estados miembro y presidido por la Dirección General del Medio Ambiente. La UEPG ha trabajado en estrecha colaboración con otros miembros del Panel de las Industrias Extractivas No Energéticas (NEEIP) para coordinar las aportaciones del sector al trabajo preparatorio de implantación. Las principales cuestiones pendientes incluyen la interpretación de la definición de residuo inerte y la definición de los criterios para la clasificación de las instalaciones de gestión de residuos.



Las principales cuestiones para el sector de los áridos incluyen: definición de residuo, disposiciones relacionadas con suelo contaminado no excavado y materiales excavados no contaminados, subproductos, como la sobrecarga y parte superior del suelo, así como la definición de final de residuo.

El grupo de trabajo sobre áridos marinos está implicado también en la red Maggnet, que agrupa información de investigaciones, gubernamentales y del sector procedente de países de toda Europa.

Revisión de la Directiva Marco de Residuos

La Comisión Europea propuso, el 21 de diciembre de 2005, una nueva estrategia sobre la prevención y reciclado de residuos con el objetivo de establecer estándares de reciclado y para incluir una obligación sobre los Estados miembros de la UE para desarrollar programas de prevención de residuos a nivel nacional. Las principales cuestiones incluyen: definición de residuo, disposiciones relacionadas con suelo contaminado no excavado y materiales excavados no contaminados, subproductos, como la sobrecarga y parte superior del suelo, así como criterios de final de residuo.

La Comisión Europea desarrolló, además, una Comunicación sobre subproductos. Su objetivo era guiar a las autoridades competentes para hacer juicios, caso por caso, sobre si un material dado es un residuo o no lo es y para dar a las empresas información sobre cómo deben tomarse estas decisiones. En el contexto de la puesta en práctica de la Directiva sobre Gestión de Residuos procedentes de las Industrias Extractivas, la Comunicación tiene como objetivo aclarar lo que es un residuo y lo que no lo es, definiendo términos tales como residuos de producción y subproductos.

Protección del Suelo

En septiembre de 2006, la Comisión Europea adoptó una propuesta para una Directiva Marco sobre Protección del Suelo. En su forma actual, el Anexo II es probable que impacte sobre el sector europeo de los áridos. La estrategia de suelos de la CE se establece en una Comunicación, acompañada por una evaluación de impactos y una propuesta para una Directiva Marco sobre protección del suelo.

La principal preocupación para la UEPG es que la inclusión en el Anexo II llevaría a necesidades administrativas adicionales desproporcionadas, incluyendo un informe del estado del suelo, además del impacto negativo sobre la imagen del sector europeo de los áridos si se considerase como una actividad contaminante.

Directiva sobre Estrategia para proteger el entorno marino

En octubre de 2005, la Comisión propuso una estrategia para proteger el entorno marino de Europa. Su objetivo es garantizar que todas las aguas marinas de la UE sean medioambientalmente sanas en 2021. El Parlamento Europeo concluirá su segunda lectura de la Directiva en diciembre de 2007. El principal fin para el sector de los áridos marinos es la definición de zonas marinas protegidas en las que áreas de una magnitud suficiente pueden protegerse de todos los usos extractivos.

Dirigido por Arnaud Colson, el Grupo de Trabajo de Áridos Marinos de la UEPG ha tenido múltiples contactos con la Comisión Europea y miembros claves del Parlamento Europeo para presentar sus puntos de vista. Además, el grupo de trabajo está implicado en la red de gestión de áridos marinos (Maggnet) que agrupa información de investigación gubernamental y del sector procedente de países de toda Europa.

Otras áreas de trabajo

El Comité de Medio Ambiente ha trabajado también sobre otras cuestiones, incluyendo los Indicadores del Desarrollo Sostenible o la puesta en práctica de la Directiva sobre evaluación del Impacto Medioambiental.



Actividades

Seguridad y Salud Medio Ambiente **Técnicas** Económicas

Presidido por Jean-Marc Vanbelle (Gralex, Bélgica) y bajo la vicepresidencia de John Lay (Cemex, Reino Unido), los miembros del Comité Técnico de la UEPG han continuado trabajando, durante los 12 últimos meses, como un equipo europeo bien coordinado, sobre cuestiones técnicas claves de gran trascendencia para el sector. Se han beneficiado particularmente de la aportación de su Secretario Markus Schumacher (BKS, Alemania).

El Comité Técnico de la UEPG ha continuado supervisando activamente las actividades del CEN/TC 351 (sustancias peligrosas).

Sustancias peligrosas

Los miembros del Comité Técnico de la UEPG han continuado supervisando activamente todos los estudios relacionados con sustancias peligrosas, en particular las actividades del CEN/TC 351 (sustancias peligrosas). El objetivo del TC 351 es diseñar criterios de pruebas y métodos de ensayo para medir la potencial emisión de sustancias peligrosas desde productos de construcción. Esto podría llevar a una mayor carga de ensayos para los miembros de la UEPG, puesto que una mayoría de los Estados miembros de la UE no se cuenta con sistemas formales para probar dichas emisiones.

El potencial impacto sobre el sector europeo de los áridos es difícil de evaluar en esta fase. El consenso general dentro del Comité Técnico de la UEPG apunta a que la protección de la higiene, salud y el medio ambiente son esenciales, pero las medidas adoptadas deben ser proporcionadas a los riesgos implicados. El concepto 'sin ensayos' se aplica cuando existe evidencia de que el riesgo planteado por un producto es muy bajo. En este caso, no se necesita ningún ensayo. El concepto de "sin ensayo adicional" permite que, si un ensayo de tipo inicial demuestra que el riesgo planteado por un producto es bajo, en tal caso, no se necesita ningún ensayo adicional.

Por el contrario, si el ensayo de tipo inicial muestra cualquier clase de riesgo, entonces el producto debe ser analizado de forma rutinaria bajo un sistema de control de producción en fábrica ("ensayo adicional"). Otros pueden adoptar un enfoque más prudente y, a la larga, se exigirá una evidencia de soporte.

El Comité Técnico ha supervisado también las actividades de TC154 TG13, que está encargado de preparar la adaptación de los estándares TC 154 a los estándares que se emitirán por el TC 351.

Revisión de estándares: CEN / TC 154

Los miembros del Comité Técnico de la UEPG han realizado una importante contribución para modificar los estándares de productos y ensayos de TC154 para abordar mejor las características de áridos reciclados y secundarios.

Un grupo de trabajo específico de la UEPG fue establecido en octubre de 2006 para identificar sustancias peligrosas que sean importantes para los áridos y desarrollar propuestas constructivas. Éste preparó también una lista positiva de áridos que podrían presentarse al TC 154 TG



13 para su consideración como "sin ensayos" o "sin ensayo adicional".

En junio de 2007, el EN TC 154 lanzó la revisión de 5 años de los estándares de productos armonizados. El reto para los productores de áridos será mejorar la compatibilidad entre los diferentes estándares e incluir criterios de conformidad al respecto.

El Comité Técnico de la UEPG comparte las principales preocupaciones de los grupos consultivos sobre la revisión de la Directiva sobre Productos de la Construcción.

Revisión de la Directiva sobre Productos de la Construcción (CPD)

Con el fin de revisar la Directiva sobre Productos de la Construcción (CPD), la Comisión ha lanzado, en 2006, una amplia consulta entre los grupos consultivos interesados, sobre importantes temas abordados por la Directiva, con el objetivo de hacer más simple y transparente, mejorar su eficacia y reducir los costes de su implantación.

El Comité Técnico de la UEPG comparte las principales preocupaciones destacadas en la consulta a los grupos consultivos, incluyendo la necesidad de un marco legislativo armonizado, la necesidad absoluta de clarificación, el alcance claro para simplificación y la seria preocupación sobre los posibles efectos específicos que la CPD tendría sobre las pequeñas y medianas empresas.

La Comisión Europea tiene previsto proponer una regulación para sustituir la Directiva CPD actual. Una regulación sería directamente aplicable. Ésta crearía legislación con efecto inmediato en todos los Estados miembros; de la misma manera que un instrumento nacional, a diferencia de una Directiva sin ninguna otra acción por parte de las autoridades nacionales. Las principales cuestiones para la UEPG incluyen el mercado electrónico de la CE, los laboratorios de ensayos y la certificación de conformidad.



Actividades

Seguridad y Salud Medio Ambiente Técnicas Económicas

El Comité Económico de la UEPG es el principal instrumento para recabar y analizar datos económicos.

Presidido por Hans-Peter Braus (BKS, Alemania) y bajo la vicepresidencia de Jerry McLaughlin (Quarry Products Association, Reino Unido). El Comité Económico de la UEPG es el principal instrumento para recabar y analizar datos económicos. Esto demuestra la valiosa contribución del sector europeo de los áridos a la economía y la calidad de vida de la UE. El Comité Económico fue establecido por la Asamblea de Delegados en París en 2006. Ha tomado el cargo y continúa con el trabajo iniciado por el Comité Estadístico.

El Comité ha trabajado en los siguientes temas:

Acceso a los recursos

El sector europeo de los áridos provee y continuará suministrando materiales esenciales para la mejora de la calidad de vida en Europa. La condición previa para hacerlo es tener acceso a los recursos. Para mantener el suministro de minerales y para minimizar el impacto medioambiental, el sector necesita tener acceso a los recursos cercanos de las áreas de demanda. Los sondeos de información y los casos estudiados demuestran los cambios y ayudan a asegurar el equilibrio entre los intereses medioambientales, sociales y económicos. Los miembros del Comité están dando respuesta a las solicitudes de la Comisión Europea lanzando una iniciativa para mejorar el acceso a los recursos.

Instrumentos basados en el mercado

La Agencia Medioambiental Europea ha publicado un informe sobre los instrumentos basados en el mercado para gestionar recursos naturales, como es el caso de impuestos / cargas sobre arena, grava y roca. El informe llegó a la conclusión de que el impuesto sobre áridos, si se concibe y combina adecuadamente con otros instrumentos, podría tener efectos positivos sobre los Impacto medioambiental de los áridos y la construcción. Los miembros del Comité Económico decidieron elaborar un informe de posición sobre instrumentos basados en el mercado.

El sector de los áridos está disparando el crecimiento económico, el empleo y el bienestar social.

Valor añadido económico

El sector de los áridos está disparando el crecimiento económico, empleo y bienestar social. Los estudios nacionales de Alemania y Austria están reforzando la tesis de proporcionar factores de productividad y cifras de re-inversión.

Improving accuracy of UEPG statistics

Desde 2006, la UEPG presenta sus estadísticas anuales no solamente en el informe anual, sino también en el sitio web www.uepg.eu, dando a las asociaciones miembros otra oportunidad para modificar las cifras, si fuera necesario. Por primera vez, la producción de áridos marinos ha sido incluida demostrando el potencial en este sub-sector.



Secretaría General



Situada en Bruselas, en la sede de la Unión Europea, la Secretaría General de la UEPG trabaja en estrecha colaboración con los legisladores de la Unión Europea para contribuir en todas las etapas del proceso de formulación de políticas en representación del sector europeo de los áridos.

Proporcionar información sobre iniciativas de políticas de la UE

La primera misión de la Secretaría General de la UEPG es proporcionar a los miembros de la UEPG notificación anticipada de las iniciativas de políticas que pueden afectar al sector europeo de los áridos. Su equipo mantiene a los miembros de la UEPG informados de cualquier desarrollo de políticas de la UE pertinentes, en todas las etapas del proceso legislativo mediante informes por correo electrónico puntuales y concisos.

La Secretaría General de la UEPG ha supervisado las propuestas emergentes o iniciativas, tales como los registros de emisiones y transferencia de contaminantes (PRTR), la Directiva sobre Calidad del Aire Ambiente y la comunicación sobre Biodiversidad. La Secretaría General de la UEPG mantiene contactos estrechos y frecuentes con los miembros de la UEPG de modo que pueda responder, con rapidez, a cualquier cuestión o preocupación que surja de prioridad nacional. Además, tuvo la oportunidad de proporcionar información adicional a los miembros, de forma directa, participando en acontecimientos nacionales en Austria, Alemania, Noruega, España y el Reino Unido.



Desde su establecimiento en 2003, el boletín electrónico EU Insight ha demostrado ser una herramienta popular que ofrece un resumen sucinto del desarrollo de políticas recientes. Describe la evolución, de modo que los miembros de la UEPG puedan anticipar el desarrollo de cualquier iniciativa de la UE y hacer aportaciones para influir en los resultados. Para garantizar una distribución adicional de esta herramienta de comunicación, el boletín está ahora disponible en el sitio web de la UEPG www.uepg.eu en inglés (EU Insight), alemán (Bericht aus Brüssel), francés (Bulletin Europe) y en español (UEPG Actualidad).

Para garantizar una distribución adicional del boletín de la UEPG, está ahora disponible en el sitio web de la UEPG www.uepg.eu en inglés (EU Insight), francés (Bulletin Europe), alemán (Bericht aus Brüssel) y en español (UEPG Actualidad)

La Secretaría General de la UEPG está estratégicamente situada para asistir y participar en reuniones de los grupos consultivos de la Comisión, reuniones de comités de trabajo en el Parlamento Europeo y foros externos.

Participación del sector de los áridos en el proceso de formulación de políticas de la UE

La proximidad a las instituciones de la UE y el contacto día a día con los responsables de formulación de políticas permiten a la Secretaría General de la UEPG identificar las oportunidades para que el sector europeo de los áridos participe en el proceso de formulación de políticas. Por ejemplo, la UEPG fue invitada a presidir el grupo de trabajo de Sostenibilidad de la Comisión Europea del grupo de Suministro de Materias Primas (WG SEIE). Esto proporciona una oportunidad excepcional para influir en la dirección de la política de la UE en una etapa muy anticipada.

La Secretaría General de la UEPG ha reforzado continuamente su red de contactos claves dentro de la Comisión Europea, del Parlamento Europeo y de los grupos de trabajo del Consejo de



El Secretariado General de la UEPG actúa como una articulación entre los responsables de la formulación de políticas de la UE y los miembros de la UEPG y proporciona valiosas oportunidades de gestión de redes de comunicación.

Selecciona metas para los grupos de presión y actúa como coordinador en su implantación.

La Secretaría General ha continuado promocionando los logros del sector europeo de los áridos aportando importantes ponencias en conferencias internacionales, etc.

la UE. Una plataforma útil son las Cenas Políticas del Comité Ejecutivo de la UEPG donde tiene lugar una discusión abierta e informal con los principales responsables de la formulación de políticas de la UE. Entre los últimos participantes figuraron Patrick Murphy, Jefe de la Unidad Responsable de la Biodiversidad de la Dirección General del Medio Ambiente, y Sebastian Winkler, Jefe de Countdown 2010, de la Unión Mundial de Conservación IUCN.

La Secretaría General de la UEPG actúa como una articulación entre los responsables de la formulación de políticas de la UE y los miembros de la UEPG y proporciona valiosas oportunidades de gestión de redes de comunicación. Durante los 12 últimos meses, ha organizado reuniones, con François Wakenhut (Entorno Marino), Fotios Papoulias (Residuos de la Industria Minera), Paul Speight (Directiva Marco sobre Residuos), Claudia Olazabal (Protección del Suelo), Herbert Aichinger (PYME y Política Medioambiental), Werner Bosmans (Uso sostenible de los recursos naturales) de la Dirección General del Medio Ambiente, así como con Hans Pietersen y Paul Anciaux (Minerales) de la Dirección General de Empresas e Industrias, y John Richardson e Ian Shepherd (Política Marítima) de la Dirección General de Pesca y Asuntos Marítimos.

Coordinación de la campaña de defensa de intereses de la UE

La Secretaría General de la UEPG diseña las estrategias de defensa de intereses para determinados objetivos y actúa como coordinadora en su puesta en práctica. Como ejemplos pueden citarse las satisfactorias campañas sobre la Directiva de Residuos de Industrias Extractivas, donde una acción paneuropea bien coordinada supuso mejoras medioambientales sin necesidad de imponer una carga desproporcionada sobre las empresas. La excelente cooperación entre miembros del Panel de Industrias Extractivas No Energéticas (NEEIP), así como el soporte efectivo de miembros de la UEPG, aseguró una información preliminar completa de los miembros claves del Parlamento Europeo a través de llamadas telefónicas y reuniones directas. La Secretaría General de la UEPG trabaja en estrecha colaboración con otras asociaciones del sector europeo del Panel de Industrias Extractivas No Energéticas (NEEIP). En aquellos casos en que existe un consenso sobre una cuestión particular, la Secretaría General de la UEPG contribuye a un trabajo de apoyo conjunto. Ejemplos de este enfoque coordinado son los informes de posiciones sobre los registros de emisiones y transferencias de contaminantes (PRTR), sobre la protección del suelo o de las aguas subterráneas.

Elevando el perfil del sector de los áridos

La Secretaría General ha continuado promocionando los logros del sector europeo de los áridos aportando importantes ponencias en conferencias internacionales tales como la Conferencia a Alto Nivel de la UE sobre Negocios y Biodiversidad, en Lisboa, en el mes de noviembre, y el Taller de la Oficina de Intercambio de Información y de Asistencia Técnica (TAIEX Workshop) en Ljubljana, en diciembre. Además, desarrolla y coordina eventos de relevancia europea. Un ejemplo satisfactorio es la estrecha cooperación con la Fundación Europea de Minerales (EMF), que organizó el Foro Europeo de los Minerales de 2006. El tema fue "Retos sociales". El acontecimiento fue especialmente concebido para permitir al sector ser más participativo y desarrollar recomendaciones constructivas sobre cuestiones de políticas claves y compartirlas con los responsables de la formulación de políticas de la Unión Europea. El grupo de responsables a alto nivel de la Comisión Europea incluía a Pedro Ortún, miembro directivo de la Dirección General de Empresas e Industria, Agata Zdanowicz, de la Dirección General de Medio Ambiente, François Ziegler y Jackie Morin de la Dirección General de Empleo, Asuntos Sociales e Igualdad de Oportunidades y Paul Anciaux, de la Dirección General de Empresas e Industria. El Foro Europeo de Minerales 2006 significó una oportunidad clave para el sector para poder formular y presentar, de una manera proactiva, sus recomendaciones para futuras políticas. La UEPG demostró que estaba en condiciones de contribuir, con gran autoridad, a las cuestiones de políticas públicas que afectan al sector europeo de los áridos.



Miembros de la UEPG

Austria

Fachverband der Stein- und keramischen Industrie Österreich
Wiedner Hauptstraße 63, Postfach 329
AT-1045 Wien
Tel: +43 590 900 3531
Fax: +43 1 505 62 40
E-mail: steine@wko.at
Pagina web: www.baustoffindustrie.at

Bélgica

FEDIEX SCRL - Fédération des Industries Extractives et Transformatrices de Roches non Combustibles
Rue Volta 8
BE-1050 Bruxelles
Tel: +32 2 511 61 73
Fax: +32 2 511 12 84
E-mail: info@fediex.be
Pagina web: www.fediex.be

Croacia

Croat Business Association (PROMINS)
Ivekovićeve stube 9
10000 Zagreb
Tel: +385 (1) 49 21 886
Fax: +385 (1) 49 21 876
E-mail: gordan.sredl@promins.hr
Pagina web: www.promins.hr

República Checa

Asociace kamenoprůmyslu České republiky (AK ČR)
Senovážné náměstí 23
110 00 Praha 1
Tel: +420 224 142 241
or +420 606 792 277
Fax: +420 224 142 241
E-mail: akcr@more.cz

Dinamarca

The Association of Danish Gravel and Stone Industries
Confederation of Danish Industries
H.C.Andersens Boulevard 18
DK 1787 Copenhagen V
Tel: +45 3377 3377
Fax: +45 3377 3980
E-mail: jn@di.dk
Pagina web: www.grus.di.dk

Finlandia

INFRA - Aggregates Department
Asemapäällikönkatu 12 B
FI-00520 Helsinki
Tel: +358 (10) 821 0310
or +358 (50) 587 2911
Fax: +358 (10) 821 0319
E-mail: heikki.jamsa@infrary.fi
Pagina web: www.infrary.fi

Francia

Union Nationale des Producteurs de Granulats (UNPG)
3 rue Alfred Roll
Paris Cedex 17
FR-75849
Tel: +33 1 44 01 47 01
Fax: +33 1 46 22 59 74
E-mail: unpg@unicem.fr
Pagina web: www.unicem.fr

Alemania

Bundesverband der Deutschen Kies- und Sandindustrie e.V.
Düsseldorfer Straße 50
DE-47051 Duisburg
Tel: +49 203 992 39 32
Fax: +49 203 992 39 99
E-mail: hans-peter.braus@baustoffverbaende.de
Pagina web: www.bks-info.de



MIRO - Bundesverband Mineralische Rohstoffe e.V.

Annastraße 67-71
DE-50968 Köln
Tel: +49 221 93 46 74 60
Fax: +49 221 93 46 74 64
E-mail: info@bv-miro.org
Pagina web: www.bv-miro.org

Grecia

Lafarge Béton Greece (associated)

108, G. Papandreou str.
GR-144 52 Metamorfossi
Tel: +30 210 2885 501
Fax: +30 210 2885 563
E-mail: info@agret.gr
Pagina web: www.aget.gr

Irlanda

Irish Concrete Federation

8 Newlands Business Park, Naas Road
Clondalkin Dublin 22
Tel: +353 1 4 64 00 82
Fax: +353 1 4 64 00 87
E-mail: john.maguire@irishconcrete.ie
Pagina web: www.irishconcrete.ie

Italia

ANEPLA - Associazione Nazionale Estrattori Produttori Lapidei ed Affini

Via Fontana 23
IT-20122 Milano
Tel: +39 02 541 04563
Fax: +39 02 551 84325
E-mail: anepla@anepla.it
Pagina web: www.anepla.it

Países Bajos

Cascade, Vereniging Zand en Grindproducenten

Office: Pascalweg 24, NL-6662 NX Elst
Postal address: Postbus 217, 6660 AE Elst
Tel: +31 481 361 686
Fax: +31 481 361 687
E-mail: info@cascade-zandgrind.nl
Pagina web: www.cascade-zandgrind.nl

Noruega

Norwegian Mining and Quarrying Industries

Visiting Adress: Oscarsgate 20, Homansbyen
Mailing Adress: P.O. Box 7072 Majorstuen
N-0306 OSLO
Tel: +4722590130/31
Fax: +4722590133
E-mail : eg@pjl.no
Pagina web: www.bergindustrien.no

Polonia

Polski Związek Pracodawców Producentów Kruszyw

ul. Sienkiewicza 48/50
PL-25-501 Kielce
Tel: +48 41 344 66 88
Fax: +48 41 344 66 88
E-mail: biuro@kruszpol.pl
Pagina web: www.kruszpol.pl

Portugal

Associação Nacional da Indústria Extractiva e Transformadora (ANIET)

Rua Julio Dinis, 931 1° Esquerdo
PT-4050-327 Porto
Tel: +351 22 609 66 99
Fax: +351 22 606 52 06
E-mail: delegacao@aniet.pt
Pagina web: www.aniet.pt



Rumanía

Asociația Profesională a Producătorilor de Agregate (APPA)
1 Iuliu Teodori Street
Bucuresti, sector 5
Tel: +4 021 311 59 83
Fax: +4 021 311 57 13
E-mail: catalin.gariuta@carpatagregate.ro

Suiza

FSKB – Fachverband der Schweizerischen Kies- und Betonindustrie
Bubenbergrplatz 9 / Postfach
CH-3001 Bern
Tel: +41 31 326 26 26
Fax: +41 31 326 26 29
E-mail: info@fskb.ch
Pagina web: www.fskb.ch

República de Eslovaquia

SZVK Slovak Association of Aggregates Producers
Osloboditeľ'ov 66
SK-040 17 Kosice
Tel: +421 (0)55 7261216
Fax: +421 (0)55 7261110
E-mail: eduard.duda@csk.sk
Pagina web: www.szv.sk

Turquía

Agrega Üreticileri Birliði (AGÜB)
AKCANSAN Cimento San. Tic. A.S.
Marmara Cad. Mimar Sinan Beldesi PK:1/3
B.Cekmece-Istanbul
Tel: +90 212 86 61 018
Fax: +90 212 86 61 200
E-mail: Ozgur.ozturk@akcansa.com.tr
Pagina web: www.agub.org.tr

España

Federación de Áridos - FdA
Travesía de Téllez, 4 Entreplanta Izquierda
ES-28007 Madrid
Tel: +34 915 522 526
Fax: +34 915 522 526
E-mail: secretariafda@aridos.info
Pagina web: www.aridos.info

Reino Unido

Quarry Products Association (QPA)
Gillingham House
38-44 Gillingham Street
London SW1 1V 1HU
Tel: +44 207 963 8000
Fax: +44 207 963 8001
E-mail: mclaughlin@qpa.org
Pagina web: www.qpa.org

Suecia

SBMI Swedish Aggregates Producers Association
Box 55684
SE-102 15 Stockholm
Tel: +46 8 7626225
Fax: +46 8 7626239
E-mail: kansliet@sbmi.se
Pagina web: www.sbmi.se



Junta Directiva, Comités, Grupos de Trabajo, Carteras

Junta Directiva

Denis MERTENS, Presidente

Director General
Gralex
Gulledelle 94
1200 Bruxelles
Tel: +32 2 773 35 21
Fax: +32 2 771 37 27
E-mail: denis.mertens@gralex.be
Página web: www.gralex.be

Hermann REIFENSCHIED

Director Ejecutivo
LZR Lenz-Ziegler-Reifenscheid GmbH
August-Gauer-Str. 9
97318 Kitzingen
Tel: +49 9321 70 02 60
Fax: +49 9321 70 02 52
E-mail: h.reifenscheid@lzzr.de
Página web: www.lzzr.de

Roberto BONATI, Vicepresidente primero

Director Gerente
Holcim HOLCIM AGGREGATI S.r.l. HOLCIM CALCESTRUZZI
S.r.l.
via Gobetti 2/a
IT-20063 Cernusco Sul Naviglio, Milano
Tel: +39 02 92 394 248
Fax: +39 02 92 103 883
E-mail: roberto.bonati@holcim.com
Página web: www.holcim.com

Simon van der BYL

Director General
Quarry Products Association
Gillingham House
38-44 Gillingham Street
London SW1 1V 1HU
Tel: +44 207 963 80 00
Fax: +44 207 963 80 20
E-mail: vanderbyl@qpa.org
Página web: www.qpa.org

Vladimir HERMAN, Vicepresidente segundo

Vicepresidente de la Junta Directiva
Tarmac CZ a.s.
Rumjancevova 3
46089 Liberec
Tel: +420 485 251 931
Fax: +420 48 27 10 154
E-mail: vherman@tarmac.cz
Página web: www.tarmac.cz

Francisco IBÁÑEZ DÍEZ

Director General de Hormigón
Cemex España, S.A.
Hernandez de Tejada, 1
ES-28007 Madrid
Tel: +34 91 377 92 83
Fax: +34 91 377 95 29
E-mail: francisco.ibanez@cemex.com
Página web: www.cemex.com

Alain PASQUIER

Secretario General
UNPG
3 rue Alfred Roll
75849 Paris Cedex 17
Tel: +33 1 44 01 47 16
Fax: +33 1 46 22 59 74
E-mail: alain.pasquier@unicem.fr
Página web: www.unpg.fr

Martti KÄRKKÄINEN

Vicepresidente senior, Desarrollo, Producción y Adquisición
Lohja Rudus Oy Ab
Pronssitie 1
P.O. Box 49
FI-00441 Helsinki
Tel: +358 400 422 890
Fax: +358 20 447 7376
E-mail: martti.karkkainen@lohjarudus.fi

Jacques GROB, Tesorero

Presidente
GROB KIES AG
Kies Entsorgung u. Transporte
Oberer Flooz
CH-9620 Lichtensteig- St. Gallen
Tel: +41 71 987 30 65
Fax: +41 71 987 30 61
E-mail: j.grob@grobkies.ch
Página web: www.grobkies.ch



Comités

Seguridad y Salud

Presidente	Martin Isles	QPA, Reino Unido
Vicepresidente	César Luaces Frades	FdA, España
Secretario	Dirk Fincke	Secretaría General UEPG

Medio Ambiente

Presidente	Arnaud Colson	Lafarge/UNPG, Francia
Vicepresidente	Liam Smyth	ICF, Irlanda
Secretario	Julian Gonthier	Secretaría General UEPG

Técnico

Presidente	Jean-Marc Vanbelle	Gralex/FEDIEX, Bélgica
Vicepresidente	John Lay	QPA, Reino Unido
Reciclado	Vincent Basuyau	SLAG/UNPG, France
Secretario	Markus Schumacher	BKS, Alemania

Económico

Presidente	Hans-Peter Braus	BKS, Alemania
Vicepresidente	Jerry McLaughlin	QPA, Reino Unido
Secretario	Dirk Fincke	Secretaría General UEPG

GRUPOS DE TRABAJO

Comunicación y Relaciones Públicas: Manfred Asamer, Asamer y Hufnagl, Austria

Áridos Marinos: Arnaud Colson, Lafarge/UNPG, Francia

Biodiversidad: Liam Smyth, ICF, Irlanda

CARTERAS DE LA UEPG

Grupo de Suministro de Materias Primas (RMSG): Denis Mertens, César Luaces Frades

Grupo de Trabajo de RMSG: Indicadores de desarrollo sostenible: Arnaud Colson, Jerry McLaughlin

Grupo de Trabajo de RMSG: Sostenibilidad de las empresas de la industria extractiva: Ulrich Hahn

Panel de Industrias Extractivas No Energéticas (NEEIP): César Luaces Frades

Red europea sobre sílice (NePSi): Martin Isles

Seguridad y Salud – Comité Permanente de la Industria Extractiva (Luxemburgo): Martin Isles

Agencia Europea para Seguridad y Salud Laboral (Bilbao): César Luaces Frades

Red de contactos con otras asociaciones de comercio de minerales: Hans-Peter Braus, Simon van der Byl

Europa del Este y países de los Balcanes: Manfred Asamer

Agencia Medioambiental Europea: Secretaría General

CEN/TC 154: Jean-Marc Vanbelle

CEN/TC 227: Ulrich Hahn

CEN/TC 292: Ulrich Hahn, Jean-Marc Vanbelle

CEN/TC 351: John Lay

Pie de fotos – agradecimientos

Quisiéramos agradecer a los miembros de la UEPG por sus contribuciones.

Portada

- Arriba, izq..... Denis Mertens, reunión Grupo de Trabajo SEIE, noviembre 2007, fotografía de UEPG
 Arriba, centro..... Comisión Europea, edificio Berlaymont, Fotografía de UEPG
 Arriba, derecha... Vicepresidente Comisión Europea Günter Verheugen, representación bávara 2007, Fotografía de UEPG
 Centro, izq..... Viaducto del puente de Millau, Fotografía de UNPG, Francia
 Centro..... Biodiversidad Fotografía de UNPG, Francia
 Centro, derech... Tren de alta velocidad, ICE , Alemania (web)
 Abajo, izq..... Miroslav Ouzký, Presidente del Comité de Medio Ambiente del Parlamento Europeo, premios 2007 al Desarrollo Sostenible de la UEPG , Fotografía de UEPG
 Abajo, centro Parlamento Europeo en Bruselas, Fotografía de UEPG
 Abajo, derecha... Didier Audibert (izquierda) y Sebastian Winkler (derecha) premios 2007 al Desarrollo Sostenible de la UEPG, Fotografía de UEPG

Introducción

- Izquierda..... Arquitectura moderna, La Defense, París, Fotografía de Lafarge, Francia
 Centro..... Contribución a la seguridad y la salud, Fotografía de QPA, Reino Unido
 Derecha..... Restauración de cantera, Fotografía de Lafarge, Francia

Presentación del Presidente

- Izquierda..... Porvoo Bridge, Fotografía de INFRA, Finlandia
 Centro..... Carreteras, Fotografía de la Federación Irlandesa del Hormigón, Irlanda
 Derecha..... Hospital moderno, Fotografía de Lafarge, Francia
 Centro, Derecha. Presidente Denis Mertens, Fotografía de ALC Productions

Los áridos en Europa

- Izquierda..... Áridos, Fotografía de UNPG, Francia
 Centro..... Camión en una cantera, Fotografía de UNPG, Francia
 Derecha..... Cantera, Fotografía de Lafarge, Francia
 Izquierda..... Transporte de áridos, París, Fotografía de UNPG, Francia
 Centro..... Transporte de áridos, París, Fotografía de UNPG, Francia
 Derecha..... Reciclado áridos, Fotografía de UNPG, Francia

Perspectiva económica

- Izquierda..... Presidente Denis Mertens, Conferencia sobre biodiversidad en Lisboa, noviembre 2007, Fotografía de UEPG
 Centro..... Cantera en Francia, Fotografía de UNPG, Francia
 Derecha..... Vicepresidente de CE Günter Verheugen, representación bávara, fotografía de UEPG
 Izquierda..... Catalin Gariuta, Reunión de comités, Bucarest, 2007, Fotografía de UEPG
 Centro..... Dragado, Francia, Fotografía de UNPG
 Derecha..... Eric Carencu (Izquierda) e Yves Adam (Derecha), Francia, Reunión de Comités, Bruselas 2007, Fotografía de UEPG

Estructura de la UEPG

- Izquierda..... Vladimir Hermann, República Checa, reunión de comités en Praga, fotografía de UEPG
 Centro..... Reunión de Comités, Bucarest, Fotografía de UEPG
 Derecha..... Brian James (Izquierda) y Özgür Öztürk (Derecha), reunión de comités, Bucarest, Fotografía de UEPG

Seguridad y Salud

- Izquierda..... Martin Isles, Premios 2007 a Desarrollo Sostenible de la UEPG, Fotografía de UEPG
 Centro..... Instrucción de seguridad, República Checa, Fotografía de AC KR
 Derecha..... César Luaces Frades, Conferencia de la Alianza Atlántica 2007, Fotografía de UEPG
 Izquierda..... Trabajadores, Fotografía de QPA, UK
 Centro..... Trabajadores, Fotografía de UNPG, Francia
 Derecha..... Martin Isles (Izquierda), Didier Audibert (Centro) y César Luaces Frades (Derecha), reunión de comité, Bucarest, Fotografía de UEPG

Medio Ambiente

- Izquierda..... Patrick Hennessy (Comisión Europea), Premios 2007 de Desarrollo Sostenible UEPG, Fotografía de UEPG
 Centro..... Áridos marinos, Fotografía de QPA, UK
 Derecha..... Arnaud Colson y Patrick Murphy (Comisión Europea), 2007, fotografía de UEPG
 Izquierda..... Liam Smyth, Fotografía de la Federación irlandesa del hormigón, Irlanda
 Centro..... Dragonfly, Fotografía de Bundesverband der Deutschen Kies- und Sandindustrie (BKS), Alemania
 Derecha..... Biodiversidad, Fotografía de Bundesverband der Deutschen Kies- und Sandindustrie, Alemania

Técnico

- Izquierda..... Jean-Marc Vanbelle (Izquierda) y Robert Wasserbacher (Derecha), reunión de comité, Bruselas, 2007, Fotografía de UEPG
 Centro Trituradora, cantera en Munich, Fotografía de UEPG
 Derecha Markus Schumacher (Izquierda) y Nico Vonk (Derecha), reunión de comité, Bruselas 2007, Fotografía de UEPG
 Izquierda..... Ulrich Hahn, Fotografía de MIRO, Alemania
 Centro Cantera, Fotografía de UNPG, Francia
 Derecha Jean-Marc Vanbelle (Izquierda) y John Lay (Derecha), Reunión de comité, Bruselas, 2007, Fotografía de UEPG

Económico

- Izquierda..... Simon van der Byl, foro de empresarios 2007, Asamblea de delegados, Fotografía de UEPG
 Centro..... Hans-Peter Graus, Cenas de políticas de la Junta, abril 2007, Fotografía de UEPG
 Derecha..... Jerry McLaughlin, Fotografía de UEPG
 Izquierda..... Nils Behrnt, Miembro del Gabinete de Günter Verheugen, reunión ETP-SMR, 2007, Fotografía de UEPG
 Centro..... UEPG Presidente Denis Mertens (Izquierda), reunión de ETP-SMR 2007, Fotografía de UEPG
 Derecha..... Abraão Carvalho, Dirección General de Empresas, Comisión Europea, reunión de ETP-SMR 2007, Fotografía de UEPG

Secretaría General

- Izquierda..... Antony Fell, Reunión de comité, Bruselas, 2007, Fotografía de UEPG
 Centro..... Reunión en el Parlamento Europeo, Bruselas. Fotografía de UEPG
 Derecha..... Dirk Fincke, Congreso Internacional 2007 in Oviedo, España, Fotografía de Federación de Áridos, España
 Izquierda..... Julian Gonthier, Reunión del Grupo de Trabajo de Áridos Marinos, Fotografía de UEPG
 Centro..... Reunión del Grupo de Suministro de Materias Primas de la Comisión. Fotografía de UEPG
 Derecha..... Marta Górecka, Fotografía de UEPG

Miembros

- Izquierda..... Olivier Bertrand (Izquierda), Antony Fell (Centro) y Jean-Pierre Jacobs (Derecha), Asamblea de Delegados 2007, Fotografía de UEPG
 Centro..... Steffen Wiedenfeld (Izquierda), Peter Wessel (Centro) y Matthias Schlotmann (Derecha), Reunión de comité, Bruselas, 2007, Fotografía de UEPG
 Derecha..... Antiguo Presidente de UEPG Didier Audibert (Izquierda) y nuevo Presidente Denis Mertens (Derecha), Asamblea de Delegados, 2007, Fotografía de UEPG
 Izquierda Tuomo Laitinen, Premios 2007 al Desarrollo Sostenible de la UEPG, fotografía UEPG
 Centro..... Björn Strokirk (Izquierda) y Cecilie Hagby (Derecha), Reunión de comité, Bruselas, 2007, Fotografía de UEPG
 Derecha..... Torbjørn Lilleås, Reunión de Alianza Atlántica, abril 2007, Fotografía de UEPG
 Izquierda..... Francisco Ibáñez Díez (Izquierda) y Denis Mertens (Derecha), Cena de Políticas de la Junta, noviembre 2007, Fotografía de UEPG
 Centro Arnaud Colson (Izquierda) y Manfred Asamer (Derecha), Cena de Políticas de la Junta, noviembre 2007, Fotografía de UEPG
 Derecha..... Jacques Grob (Izquierda) y Simon van der Byl (Derecha), Cena de Políticas de la Junta, abril 2007, Fotografía de UEPG

Junta Directiva, Comités, grupos de trabajo y carteras

- Izquierda..... Carl Hennrich (Izquierda) y Antony Fell (Derecha), Cena de Políticas de la Junta, abril 2007, Fotografía de UEPG
 Centro..... Michel Buzot (Izquierda), Alain Pasquier (Centro) y Dominique Hoestland (Derecha), Asamblea de Delegados 2007, Fotografía de UEPG
 Derecha..... Manfred ASAMER, Premio 2007 al Desarrollo Sostenible UEPG, fotografía de UEPG
 Izquierda..... Jacques Grob, Reunión Alianza Atlántica, abril 2007, Fotografía de UEPG
 Centro..... Hermann Reifenscheid (Izquierda) y Anja Weisgerber MEP (Derecha), Premios 2007 al Desarrollo Sostenible de la UEPG, Fotografía de UEPG
 Derecha..... Francisco Ibáñez Díez, Fotografía de UEPG



UEPG aisbl

Rue d'Arlon 21
1050 Bruselas
Bélgica

Tel: +32 22 33 53 00

Fax: +32 22 33 53 01

E-Mail: secretariat@uepg.eu

Pagina Web: <http://www.uepg.eu>