

HOJA DE RUTA 2030

La industria europea de los áridos

- » Sostenible
- » Esencial
- » Estratégica



www.uepg.eu

MENSAJE DE LOS PRESIDENTES

¿Qué necesitamos para desempeñar nuestro papel en la transición digital y ecológica de la economía europea hacia la neutralidad climática en 2050?

Esta es la pregunta central a la que responde la Hoja de Ruta de la UEPG, la Unión Europea de Productores de Áridos, que representa a la mayor industria extractiva no energética de Europa. Nuestros miembros satisfacen una demanda anual Europea de 3.000 millones de toneladas de arenas, gravas, rocas trituradas, áridos reciclados, áridos industriales y manufacturados y áridos marinos, extraídos de 26.000 explotaciones y explotados por 15.000 empresas, en toda Europa.

Esta industria está aquí para quedarse. Producimos en Europa y para Europa, ahora y en el futuro. Nuestras empresas son, en su mayoría, PYMES que, a menudo, operan en zonas rurales suministrando materias primas esenciales y estratégicas, tanto primarias como secundarias y asegurando la cadena de suministro necesaria para todo un ecosistema industrial: la industria de la construcción.

Los ámbitos en los que se realizan estas importantes contribuciones son amplios y diversos. Nuestros miembros contribuyen a objetivos medioambientales compartidos sobre biodiversidad, gestión del agua, calidad del aire, economía circular, energías renovables, el transporte, la mitigación y adaptación al cambio climático, así como a objetivos socioeconómicos como la salud y la seguridad, el progreso social, las normas técnicas, las finanzas sostenibles y el capital natural.

En esta hoja de ruta, exponemos las políticas, estrategias e iniciativas de la UE necesarias e identificamos las oportunidades subyacentes para nuestra industria, así como los desafíos pendientes. Nuestros miembros han trabajado duro para revisar las herramientas y medidas políticas y para diseñar las acciones que se deben impulsar para que nuestra industria contribuya de la mejor manera a esas políticas y objetivos de la UE.

Queremos unirnos a los responsables políticos nacionales y de la UE, a las ONG medioambientales, a las Universidades y a la sociedad en general para construir la Europa que queremos para las generaciones futuras.



A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Thilo Juchem'.

Thilo Juchem
Presidente de la UEPG
2018-2021



A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Antonis Antoniou Latouros'.

Antonis Antoniou Latouros
Presidente de la UEPG
2021-2024

ÍNDICE

**MENSAJE DE LOS
PRESIDENTES 02**

LO QUE NECESITAMOS 07

LO QUE PROMETEMOS 07

LO QUE VAMOS A APORTAR 08

**BRÚJULA POLÍTICA PARA
LOS ÁRIDOS 10**

ACCIONES DE LA UEPG

»»	Contribuimos a la neutralidad climática	12
»»	Esenciales para la estrategia de la UE de adaptación al Cambio Climático	14
»»	Áridos: clave para la ola de renovación (Green Deal de la UE)	16
»»	La dependencia de la UE de los áridos (Nueva estrategia industrial de la UE)	18
»»	Circulares por definición (Plan de Acción de la UE)	20
»»	Un socio clave para la biodiversidad de la UE (Estrategia de la UE)	22
»»	Garantizamos lugares de trabajo seguros y saludables (Empleo de la UE)	24
»»	Aplicación y cumplimiento de la legislación de la UE	26
»»	Apoyamos los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU	28





LO QUE NECESITAMOS:

1

Acceso sostenible a los recursos locales para optimizar el transporte al mercado

2

Unas **políticas** nacionales de planificación del uso del suelo y de concesión de permisos más **ágiles y eficaces**

3

Reglamentos que faciliten la Economía Circular, incrementando la eficiencia de los recursos

4

Igualdad de condiciones para todos, mediante la aplicación **coherente de la legislación de la UE**



LO QUE PROMETEMOS:

1

Representación profesional de nuestra industria, la mayor en escala en Europa, siempre conscientes de que nuestros miembros son predominantemente PYME

2

Suministro responsable y excelencia en la entrega de **productos de alta calidad**

3

Mejora de la concienciación pública de los áridos como esenciales para la sociedad

4

Presentar nuestra industria como un sector de alta tecnología que ofrece **carreras atractivas** para personas con visión de futuro

LO QUE VAMOS A APORTAR:

1

Desempeñaremos un **papel activo en la mitigación y adaptación frente al cambio climático**

2

Cumpliremos con una **gestión ambiental responsable**

3

Ofreceremos una **ganancia neta de biodiversidad** tanto durante la extracción como en la restauración

4

Daremos **prioridad** a la **seguridad, salud y bienestar** de los empleados y contratistas

5

Fomentaremos **mejores vínculos y comunicaciones** con las comunidades locales

6

Ampliaremos los **intercambios de buenas prácticas** a través de la Red Global de Información de Áridos (GAIN™), contribuyendo a que **nuestra industria sea más sostenible a nivel mundial**



BRÚJULA POLÍTICA PARA LOS ÁRIDOS



Directiva marco sobre residuos, Criterios de fin de los residuos, Reciclaje, Eficiencia de los recursos



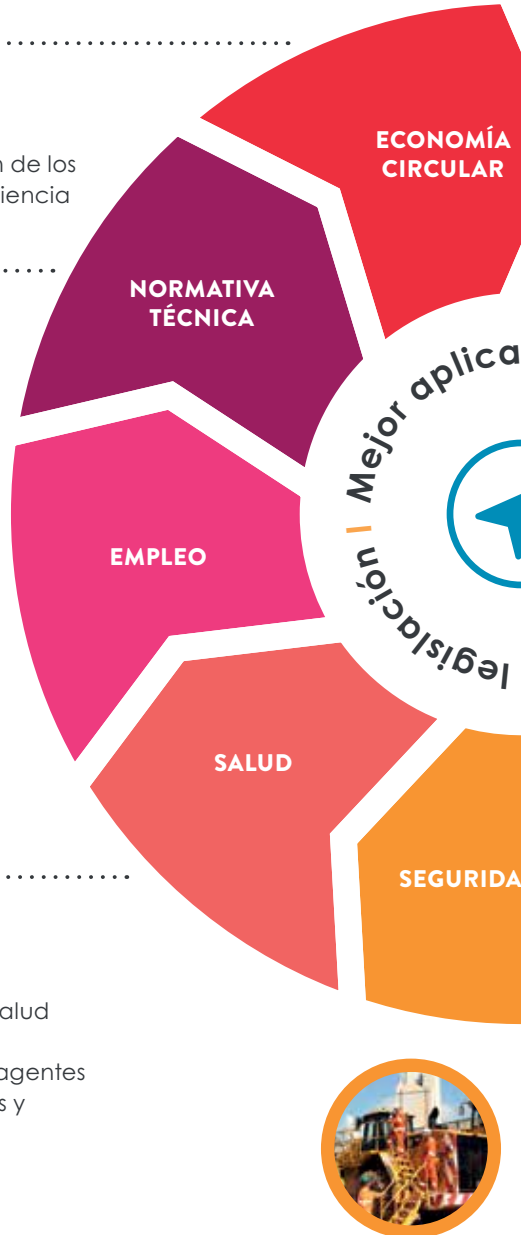
Construcción
Regulación de los productos, Mercado CE, Evaluación del ciclo de vida, Declaración ambiental de producto



Empleos locales, Formación y habilidades



Directivas de seguridad y salud en el trabajo, Directiva de agentes cancerígenos y mutágenos





ESTRATEGIA INDUSTRIAL Y DE MATERIAS PRIMAS

Acceso sostenible a los recursos primarios (rocas y minerales) y secundarios (materiales reciclados y artificiales)



MEDIO AMBIENTE

Natura 2000, Biodiversidad, Proyectos LIFE, Polinizadores, Naturaleza temporal, Evaluación de Impacto Ambiental



GESTIÓN DEL AGUA

Directiva marco del agua, Directiva de normas de calidad ambiental de aguas, Directiva de aguas subterráneas



ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

Energías renovables, Electrificación de maquinaria, Prevención de inundaciones, Financiación sostenible y Taxonomía



Protección de los trabajadores, Directiva sobre trazabilidad de explosivos, Seguridad de las máquinas



Foto cortesía de FEDIEX, Bélgica ©ECrooy

CONTRIBUYENDO A LA NEUTRALIDAD CLIMÁTICA

Europa quiere convertirse en el primer continente climáticamente neutro para 2050 y ha introducido una ley sobre el clima que la convierte en líder mundial en la lucha contra el cambio climático.



OPORTUNIDADES

La huella de CO₂ de la extracción y producción de áridos, desde la cuna a la puerta, es insignificante (3-5 kg/t). El impacto podría reducirse, aún más, con electrificación de los equipos móviles y el uso o la producción de energía renovable en las explotaciones.

Sin embargo, el potencial para contribuir a la neutralidad climática está estrechamente relacionado con el acceso local continuado a los recursos, para evitar largas distancias de transporte de los enormes volúmenes de materiales suministrados. También podría contribuir a la neutralidad climática el aumento de los pesos totales máximos permitidos en los camiones, ya que podrían ahorrarse numerosos trayectos y, así, se reducirían, todavía más, las emisiones.



RETOS

La descarbonización de la generación de electricidad y su distribución llevará tiempo y requerirá importantes inversiones. Hoy en día, los equipos electrificados o alimentados con hidrógeno para nuestro sector no están lo suficientemente maduros como para estar ampliamente disponibles y ser asequibles para las PYMEs. Será decisivo apoyar su desarrollo y conseguir los incentivos adecuados para desplegar dicha tecnología cuando esté lista.

Los permisos y la planificación del uso del suelo deben adaptarse para permitir la compatibilidad de diferentes actividades (extracción de minerales, reciclado, generación de energía renovable) in situ, en las explotaciones. El acceso a los recursos nacionales, la planificación del uso del suelo y la concesión de permisos son competencias nacionales, mientras que el acceso sostenible y responsable a zonas protegidas (Natura 2000) se decide en Bruselas. Además, el efecto NIMBY puede bloquear el acceso local a los recursos y hacer que las distancias de transporte sean artificialmente más largas ocasionando un impacto negativo más importante.



ACCIONES

La UEPG y sus miembros **promoverán la eficiencia energética, la electrificación de la maquinaria y el uso y producción de energías renovables.**

De aquí a 2030, la UEPG se esforzará por alinear mejor el acceso local y sostenible a los recursos con la protección de la biodiversidad, mejorando al mismo tiempo las políticas de planificación del uso del suelo a largo plazo y agilizando los procedimientos de autorización.

La UEPG **reclamará políticas que aseguren que los recursos necesarios para la producción de áridos se aprueben, consoliden y exploten de forma económicamente viable, basándose en los principios del desarrollo sostenible, incorporando requisitos económicos, medioambientales y sociales.**



UEPG SDA 2019, Dekker, Países Bajos ©Swietkowiak

ESENCIALES PARA LA ESTRATEGIA DE LA UE DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

La Comisión Europea ha adoptado su Estrategia Adaptación al Cambio Climático para preparar mejor el entorno construido y a los ciudadanos Europeos frente a las condiciones meteorológicas extremas y a la subida del nivel del mar.



OPORTUNIDADES

Aunque la huella de CO₂ por tonelada de los áridos es muy baja, las explotaciones y los materiales producidos son esenciales para la adaptación a los efectos del cambio climático.

Las graveras cercanas a los ríos suelen funcionar como zonas de retención de avenidas, reduciendo las crecidas del agua y ayudando a evitar la inundación de pueblos y ciudades.

Los diques, las presas y las infraestructuras costeras, así como las ciudades adaptadas, las infraestructuras de gestión de aguas limpias y de aguas residuales, las instalaciones de producción de energía renovable y las redes de distribución de energía renovable y de distribución, la renovación de edificios para mejorar su eficiencia energética, el transporte sostenible o las nuevas infraestructuras requerirán de áridos de origen local, lo que hace que esta industria sea esencial para una efectiva adaptación a los efectos del cambio climático.



RETOS

Aunque las canteras y las graveras van a ser un socio esencial en la adaptación al cambio climático, la industria sigue siendo percibida erróneamente como perjudicial para el medio ambiente y el clima.



ACCIONES

La UEPG **mostrará diferentes ejemplos de cómo la industria europea de los áridos es necesaria para apoyar la adaptación al cambio climático.**

La experiencia de nuestra industria en la restauración de explotaciones también jugará un papel en la contribución a la entrega de soluciones basadas en la naturaleza, junto con la recuperación de la misma. Esto nos permitirá contribuir a la Infraestructura Verde de la UE y a la conectividad ecológica.



UEPG SDA 2019, Bernegger GmbH, Austria

ÁRIDOS - CLAVES PARA LA OLA DE RENOVACIÓN (PACTO VERDE DE LA UE)

Renovar el entorno construido de Europa utilizando materiales sostenibles y un diseño moderno (la nueva Bauhaus europea) contribuirá a la neutralidad climática en 2050.



OPORTUNIDADES

Con el Green Deal de la UE, la Comisión ha reconocido la enorme necesidad de arena, grava y roca triturada para apoyar la renovación de nuestro entorno construido.

Los áridos de origen responsable serán fundamentales para la construcción o renovación de infraestructuras de transporte sostenibles y ecológicas, de edificios y viviendas de alta eficiencia energética, así como viviendas privadas.



RETOS

Existe la idea errónea, muy extendida, de que los productos de biomasa (madera) y los materiales reciclados podrían cubrir la demanda total de materiales de construcción y de que dichos productos serían siempre la opción más sostenible. Se precisa de una forma más transparente y coherente que permita demostrar las credenciales de sostenibilidad de las diferentes fuentes de materiales de construcción, en lugar de basarse percepciones a veces infundadas.

La falta de avances en las normas técnicas relacionadas con el Reglamento de Productos de la Construcción impide una mejor adaptación de los criterios de calidad de los áridos a los requisitos de las obras de construcción y a un uso más sostenible de los mismos.



ACCIONES

La UEPG **apoyará la contratación pública ecológica para garantizar que se utilicen áridos primarios y secundarios, de origen sostenible para la Ola de Renovación.**

La UEPG **utilizará su Grupo de Trabajo de Reciclaje y su Grupo de Trabajo sobre Instrumentos de Mercado** para identificar, junto con la Comisión Europea, cómo aumentar aún más las tasas de reciclaje cuando sean técnica, ambiental y económicamente viables.

La Declaración Medioambiental de Producto para los áridos apoyará y demostrará la sostenibilidad de nuestros productos.

La UEPG y sus expertos técnicos también se comprometen a contribuir al futuro desarrollo de normas.



UEPG SDA 2019, Swerock, Suecia

LA DEPENDENCIA DE LA UE DE LOS ÁRIDOS (NUEVA ESTRATEGIA INDUSTRIAL DE LA UE)

La estrategia industrial de la UE, recién actualizada, identificó 14 ecosistemas industriales estratégicos ecosistemas industriales y la dependencia de las materias primas comunitarias.



OPORTUNIDADES

Varios ámbitos políticos de la UE, como el Green Deal, la ola de renovación y la Estrategia de Adaptación al Cambio Climático requieren enormes cantidades adicionales de arena, grava y roca triturada.

El reconocimiento de la necesidad de garantizar un suministro a largo plazo de materias primas y secundarias esenciales y estratégicas para apoyar a la industria de la construcción de Europa y a la economía en general, es ya un importante paso adelante. La cuestión clave sobre el acceso a los recursos no es si necesitamos áridos primarios y secundarios, sino de dónde y cómo obtenerlos de la manera más sostenible.



RETOS

Es un hecho que la ordenación del territorio y la concesión de permisos para las materias primas europeas sea una competencia nacional o regional, mientras que el acceso a los recursos en zonas protegidas (al menos el 30% de la superficie para 2030) y la gestión medioambiental (Evaluación de Impacto Ambiental) están cubiertos por la legislación europea.

Lo que, además, hace que este ámbito político sea aún más difícil, es el hecho de que la atención pública y el enfoque de los responsables de la toma de decisiones se centren, principalmente, en las materias primas críticas y en las materias primas para baterías. Mientras, la escasez de suministro de áridos puede llegar a provocar la ruptura de las cadenas de suministro, retrasos o incluso el cierre de obras de construcción y repercutir negativamente en las distancias de transporte y en la huella de CO₂ asociada.



ACCIONES

La UEPG **aprovechará su papel activo en alianzas industriales** como Industry4Europe, la Alianza Europea de Materias Primas (ERMA) y la Alianza Construcción 2050 para ayudar a coordinar el acceso a largo plazo a las materias primas nacionales esenciales y estratégicas, tanto a las primarias como a las secundarias.

Las políticas de la UE y las mencionadas alianzas industriales deberían integrar un pilar orientado al acceso a los recursos primarios y secundarios. La UEPG **recomienda una actualización de la Iniciativa de Materias Primas de la UE de 2010 y está dispuesta a contribuir al Grupo de Suministro de Materias Primas (RMSG) de la Comisión Europea (RMSG) de la Comisión Europea y en la “construcción” del ecosistema industrial.**



CIRCULAR POR DEFINICIÓN (PLAN DE ACCIÓN DE LA UE)

Desde el diseño ecológico hasta el proceso de economía circular, el nuevo plan de acción aborda todo el ciclo de vida de los productos y fomenta el consumo sostenible. Su objetivo es la prevención de residuos, garantizando que los recursos se utilicen y se mantengan en la economía de la UE durante el mayor tiempo posible.



OPORTUNIDADES

La industria europea de los áridos es un proveedor responsable de productos de alta calidad, duraderos y sostenibles, que son reciclables. La industria contribuye al desarrollo de la economía circular a través de la prevención de la generación de residuos, la eficiencia energética y de recursos y el reciclaje de calidad para Europa.

La UEPG, que representa tanto a las materias primas primarias como a las secundarias, promueve la excelencia en las operaciones diarias, con el uso completo de las reservas, el suministro de productos con una larga vida útil y mediante de las operaciones de recuperación, en la restauración y el relleno de explotaciones.

En respuesta a las políticas de compra verde, la industria de los áridos está demostrando una capacidad de abastecimiento sostenible y responsable de las materias primas primarias y secundarias, utilizando herramientas como la Evaluación del Ciclo de Vida, la huella de carbono y el marcado CE, introducido por el Reglamento de Productos de la Construcción (RPC).



RETOS

La UEPG apoya el uso de materiales reciclados y manufacturados, siempre que se cumplan las normas técnicas requeridas y que sea ambiental y económicamente viable.

La contribución potencial del reciclado y las cifras relacionadas deben ser realistas y no crear falsas expectativas de hasta qué punto los áridos primarios podrían ser sustituidos.

Incluso con las mayores tasas de reciclaje, se necesitará alrededor del 80% de los áridos naturales para satisfacer la demanda total de la construcción en toda Europa.

La disponibilidad de materiales reciclados es desigual entre las zonas metropolitanas y las rurales, y la obligatoriedad legal de un contenido mínimo de reciclado, independientemente de la ubicación, podría provocar importantes impactos en cuanto a emisiones de CO₂.

Las políticas nacionales y de la UE promueven una Sociedad Europea del Reciclaje y exigen objetivos fijos para toda la UE, mientras que los indicadores aún no están totalmente desarrollados y ni son precisos ni representativos.

El abanico de herramientas políticas abarca desde productos innovadores, nuevas tecnologías, objetivos de reciclaje, impuestos sobre los recursos y más restricciones al vertido. Es necesario analizar mejor lo que ocurre sobre el terreno para comprender las causas y los efectos de las intervenciones políticas y normativas.



ACCIONES

Con su Grupo de Trabajo de Reciclado, la UEPG **proporcionará recomendaciones sobre Criterio de Fin de Residuo para los áridos**, con objeto de mejorar, aún más, las tasas de reciclaje y de continuar compartiendo nuevos modelos de negocio cada vez más eficientes que incorporen la producción de áridos primarios y secundarios.

La UEPG **continuará demostrando la amplia contribución de la industria de los áridos a la Economía Circular**, recogiendo datos sobre la extracción de materias primas primarias y la recuperación de residuos de construcción y demolición.

La UEPG **continuará ayudando a dar forma a las herramientas políticas necesarias y a las expectativas de los responsables de la toma de decisiones** de la UE, con el objetivo de aumentar las tasas de recuperación de los residuos de construcción y demolición, cuando sea factible desde el punto de vista medioambiental, técnico y económico.



UEPG, SDA 2019, Lafarge Holcim y Sodira, España

UN SOCIO CLAVE PARA LA BIODIVERSIDAD DE LA UE (ESTRATEGIA DE LA UE)

La Estrategia de Biodiversidad de la UE reconoce la necesidad de implicar más a las empresas, para garantizar una mayor inversión en la naturaleza y desarrollar un nuevo marco de gobernanza que permita un cambio transformador.



OPORTUNIDADES

La conservación de la biodiversidad puede beneficiarse de una gestión más dinámica. Las explotaciones de áridos pueden ser paraísos de biodiversidad, creando nuevos hábitats y atrayendo especies pioneras. Al permitir una actividad temporal como la extracción responsable de áridos, las empresas restaurarán progresivamente la zona y aplicarán planes que creen un alto valor de biodiversidad.

En este sentido, las explotaciones activas de áridos, así como las ya restauradas, forman parte integral de las áreas de conservación de la naturaleza y, varias de ellas han sido designadas como áreas de red Natura 2000 o como parques naturales nacionales, contribuyendo a la expansión de las áreas protegidas, así como a la conectividad de los hábitats.



RETOS

Es esencial conciliar los objetivos socioeconómicos y de conservación de la naturaleza, para comprometerse con las partes interesadas (en particular, los propietarios y usuarios de los terrenos) y crear entornos colaborativos entre las autoridades locales, las empresas y las ONGs para obtener resultados prácticos sobre el terreno.

A pesar de las recomendaciones de la UE sobre las actividades extractivas no energéticas en Natura 2000 que demuestran, en muchos casos, la compatibilidad con la biodiversidad, la extracción de áridos se excluye, a menudo de forma inadecuada, de las zonas protegidas o de sus alrededores.

Esto se basa en una percepción errónea y anticuada de que la extracción de áridos es perjudicial para el medio ambiente, lo que lleva a decisiones locales inadecuadas en contra de la letra y del espíritu de esas Directivas de la UE.



ACCIONES

Para 2030, la UEPG **tendrá como objetivo contribuir a la ganancia neta de biodiversidad y medir el progreso** con indicadores específicos, así como con los numerosos proyectos en toda Europa que implementan planes de gestión de la biodiversidad y promueven el concepto de gestión dinámica de la biodiversidad.

La UEPG **hará uso de su Grupo de Trabajo de Biodiversidad y de su presencia activa en grupos de expertos** europeos como el Grupo de Coordinación para la Biodiversidad y la Naturaleza, el Grupo de Expertos de Directores de Naturaleza (NADEG) y la Plataforma EU Business@Biodiversity para **mostrar que esta industria es un aliado estratégico para alcanzar los objetivos establecidos en la Estrategia de Biodiversidad de la UE hasta 2030**. Tanto las explotaciones de áridos activas como las restauradas pueden contribuir a la recuperación y a la conservación de las especies y hábitats de la UE, así como a la ampliación de las áreas protegidas.

La industria puede ayudar a conectar los hábitats para una Red Transeuropea de la Naturaleza (infraestructura verde) y debe ser considerada como un socio clave para restaurar los 25.000 km de ríos de flujo libre, para plantar los 3.000 millones de árboles y detener el declive de los polinizadores silvestres, todos ellos objetivos de la UE.

La UEPG **continuará recopilando y difundiendo buenas prácticas en el ámbito europeo y mundial y animará activamente a sus miembros a contribuir a la conservación de la biodiversidad**. Más de 300 casos documentados están disponibles en www.uepg.eu.



GARANTIZAR LUGARES DE TRABAJO SEGUROS Y SALUDABLES (EMPLEO DE LA UE)

El pilar europeo de derechos sociales incluye políticas para crear puestos de trabajo seguros y saludables.



OPORTUNIDADES

La industria europea de los áridos ofrece oportunidades a personas con diferentes niveles de educación y cualificación en puestos de trabajo locales, a menudo en localidades rurales, al tiempo que forma a la mano de obra actual para la transición ecológica y digital y asegura su seguridad y salud.

Las empresas han integrado la cultura de seguridad y salud para reducir el número de víctimas mortales y de accidentes con baja, al tiempo que fomentan lugares de trabajo saludables.



RETOS

Como muchas otras industrias en Europa, los productores de áridos se enfrentan al problema de una mano de obra envejecida y al reto de atraer a los jóvenes hacia la industria. La transición digital de las PYMEs y la necesidad de nuevos empleos verdes también pueden ser, en ocasiones, retos relevantes.



ACCIONES

Para 2030, el sector europeo de los áridos pretende mejorar, aún más, los índices de formación y contar con una mano de obra cualificada digitalmente. La UEPG **continuará promoviendo campañas como el Acuerdo de Diálogo Social sobre la Sílice Cristalina Respirable (NePSi).**

La UEPG **promoverá la adopción de estrategias para atraer a los trabajadores jóvenes y ofrecer más oportunidades de empleo a las mujeres.**



UEFG-SDA 2019, Destia Finlandia

APLICACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LA LEGISLACIÓN DE LA UE

La Comisión Europea garantiza la correcta aplicación y cumplimiento de la legislación de la UE, para crear unas condiciones de competencia equitativas y homogéneas.



OPORTUNIDADES

La aplicación y el cumplimiento coherentes de la legislación nacional o de la UE aportaría importantes beneficios a la economía, al medio ambiente y a los trabajadores.



RETOS

En un sector altamente competitivo, el acceso restrictivo a los recursos, las evaluaciones de impacto ambiental innecesariamente costosas y los largos procedimientos de autorización dificultan la inversión y la continuidad de las empresas.

El acceso limitado a la financiación debilita aún más la competitividad de un sector formado principalmente por PYMES.

En algunos países, las actividades ilegales y el vertido ocasional de residuos crean una distorsión insoportable e inaceptable de la competencia. Las barreras artificiales existentes debido a las diferentes interpretaciones de la legislación de la UE por parte de los Estados miembros fragmentan el mercado único y distorsionan la competencia.



ACCIONES

La UEPG **reclama una política de la UE que apoye a las empresas reduciendo la burocracia y promoviendo una regulación inteligente**, es decir, una mejor aplicación de la legislación existente en lugar de añadir nuevas obligaciones legales. La burocracia y los requisitos reglamentarios innecesarios para la industria extractiva perjudican aún más su competitividad, al duplicar el tiempo, el esfuerzo y los costes. Los requisitos de la UE deben ser racionalizados y su aplicación simplificada.

La UEPG **organiza eventos políticos y conferencias a medida con los responsables de la toma de decisiones de alto nivel de la UE para plantear las preocupaciones y las soluciones constructivas de la industria europea de los áridos**, ya que los costes operativos de las empresas de áridos se ven muy afectados por las políticas de la UE y de los Estados miembros para, por ejemplo, el suministro de energía, así como por el marco normativo. El coste del cumplimiento de la normativa crece constantemente, erosionando la competitividad de las empresas.

La UEPG **ofrece a la Comisión Europea y a los Estados miembros apoyo en el cumplimiento de las leyes nacionales y de la UE.**



UEPG SDA 2019, AHE Auenlandschaft Hohenrode-Landschaften, Alemania

APOYO A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE DE LAS NACIONES UNIDAS (ODS)

En 2015, las Naciones Unidas adoptaron 17 objetivos globales interconectados, diseñados para ser un “plan para lograr un futuro mejor y más sostenible para todos” para 2030.



OPORTUNIDADES

Al suministrar áridos para la vivienda, la educación, la salud, el saneamiento, la energía y la conservación del patrimonio cultural, nuestra industria contribuye diariamente a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.

En el ámbito local, las materias primas se utilizan para proyectos de construcción locales y las empresas de áridos proporcionan empleo de proximidad, de calidad y contribuyen con sus impuestos.

Las explotaciones de áridos gestionadas de forma responsable tienen un impacto mínimo en el medio ambiente en general, incluyendo el paisaje, el agua y las aguas subterráneas, el aire y el suelo y pueden proporcionar una serie de otros servicios ambientales que van desde la gestión de las aguas de las inundaciones, hasta la mejora de la biodiversidad.

Para muchos países en los que la despoblación de las zonas rurales es un reto estratégico, nuestra industria es un actor esencial como generador de riqueza y empleo de calidad.

Podemos fomentar el valor añadido de la industria de los áridos para las comunidades locales y comunicar mejor la contribución a los ODS en ese ámbito.



RETOS

La falta de conocimiento y de reconocimiento por parte de la sociedad y los gobiernos sobre el carácter esencial y la importancia del uso de los áridos para cubrir las necesidades diarias de los ciudadanos, ya que su suministro se da por descontado. En otras regiones del mundo una demanda muy elevada de áridos podría desencadenar una extracción insostenible e irresponsable de esos recursos.



ACCIONES

La contribución de la UEPG a la Red Global de Información de Áridos (GAIN™) es clave para compartir y difundir las buenas prácticas que se aplican en la actividad de los áridos en el mundo y tiene un impacto positivo directo para mejorar los estándares y la sostenibilidad de esta importante industria extractiva.

La UEPG comparte con sus socios globales las buenas prácticas que aumentan la eficiencia en el uso del agua, mejoran la calidad del agua, minimizan el efecto sobre los paisajes, preservan las características del suelo y mejoran la calidad del aire en las explotaciones y en su entorno.

La UEPG anima a todos sus miembros a diseñar campañas nacionales de relaciones públicas para 2030, con el fin de asegurar el reconocimiento adecuado de los beneficios que proporciona el sector a la sociedad, así como destacar su contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.

El compromiso con la población local y la creciente aplicación de la gobernanza, la transparencia, la ética y la responsabilidad social corporativa contribuirán a la aceptación social y a operar como un miembro de confianza de la comunidad.

NOTAS

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

LEYENDAS Y CRÉDITOS DE LAS FOTOS

Portada (de arriba a abajo)

- ▲ Foto cortesía de HeidelbergCement, Francia
- ▲ UEPG SDA 2019, CEMEX, Francia
- ▲ UEPG SDA 2019, Destia, Finlandia
- ▲ UEPG SDA 2019, Eiffage, Francia

Página 6 (de arriba a abajo)

- ▲ Foto cortesía de HeidelbergCement, Francia
- ▲ UEPG SDA 2019, CEMEX, Francia
- ▲ Foto cortesía de Heissenberger, FVSK, Austria
- ▲ Foto cortesía de FEDIEX, Bélgica ©ECrooy
- ▲ UEPG SDA 2019, AHE Auenlandschaft Hohenrode-Landschaften, Alemania

Páginas 10-11

- ▲ ESTRATEGIA INDUSTRIAL Y DE MATERIAS PRIMAS: Reunión UEPG 2017, Lafarge Holcim, Francia
- ▲ MEDIO AMBIENTE: UEPG, SDA 2019, Lafarge Holcim y Sodira, España
- ▲ GESTIÓN DEL AGUA: UEPG Misión 2017, Colas Mineral, Croacia
- ▲ ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO: UEPG Mission 2018, Sten og Grus Prøvestenen, Dinamarca
- ▲ SEGURIDAD: UEPG SDA 2013, John Wainwright and Co, Reino Unido
- ▲ SALUD: UEPG SDA 2019, CEMEX, Francia
- ▲ EMPLEO: UEPG SDA 2019, CEMEX, Francia
- ▲ NORMAS TÉCNICAS: Reunión UEPG 2017, Velde, Noruega
- ▲ ECONOMÍA CIRCULAR: Reunión UEPG 2016, Ebbsfleet, Reino Unido

Basado en la el documento **UEPG Policy Compass for aggregates** (<https://uepg.eu/mediatheque/media/policy-compass-leaflet.pdf>)

Traducido por la Federación de Áridos



La producción europea [UE27 + Reino Unido + AELC, 2019] de áridos es de



3.000 millones de toneladas/año,

lo que representa un volumen de negocio anual estimado entre 15.000 y 20.000 millones de euros.

La demanda media europea [UE27+ Reino Unido + AELC, 2019] de áridos es de casi



6 toneladas per cápita al año.



El sector de los áridos es, con diferencia,

el mayor
mayor entre las industrias extractivas no energéticas, en cuanto a número de explotaciones, número de empresas, número de trabajadores y volumen de toneladas producidas.

La industria de los áridos comprende



15.000
empresas
(en su mayoría PYMES).

Producen áridos en



26,000
explotaciones en toda Europa.

Con poco más de



187.000
personas empleadas
(incluidos los subcontratistas).

DATOS CLAVE SOBRE LA INDUSTRIA DE LOS ÁRIDOS

- ▲ Los áridos son un material granular utilizado en la construcción que comprende arena, grava, roca triturada, áridos marinos, manufacturados y reciclados.
- ▲ Los áridos se utilizan para construir y mantener las casas, carreteras, ferrocarriles, puentes, hospitales, escuelas y otras infraestructuras esenciales que utilizas en tu vida diaria.
- ▲ Cada aplicación diferente requiere una especificación técnica distinta de los áridos, algunos con requisitos extremadamente exigentes en cuanto a forma, durabilidad, abrasión, resistencia a las heladas y otros factores.

www.uepg.eu

Contáctenos



UEPG (European
Aggregates Association)



UEPG_Aggregates



UEPG European
Aggregates Association

UEPG aisbl

Rue d'Arlon 21 | 1050 Bruselas | Bélgica | Tel: +32 22 33 53 00 | secretariat@uepg.eu

Registro de Transparencia de la UE: 15340821653-49