

Medioambiente

Cemex tiene en Alcanar uno de los principales centros de producción en Cataluña y España. Su compromiso con la sostenibilidad lo ha convertido en un referente en el sector cementero

La descarbonización de Cemex en Tarragona y Les Terres de l'Ebre

Con más de 110 años de historia, Cemex es una compañía global de materiales y soluciones de construcción que apuesta por la sostenibilidad, y la innovación. Conscientes de que su principal producto final, el hormigón, es el segundo material más consumido en el mundo, Cemex asume su rol para ser un actor clave en el desarrollo sostenible y resiliente de la sociedad y en la economía.

La compañía tiene en Alcanar (Terres de l'Ebre) uno de sus principales centros de producción en Cataluña y en España, donde genera más de 400 puestos de trabajo directos e indirectos, y donde está llevando a cabo un proceso pionero de transformación ecológica, energética y digital para la descarbonización de la fabricación del cemento desde la colaboración público-privada.

Cemex, muy presente en España y en Europa, es una compañía altamente comprometida con la sostenibilidad y la lucha contra el cam-



La central de Alcanar está situada estratégicamente con instalaciones portuarias. FOTO: CEDIDA



La fábrica de Alcanar fue pionera en España al obtener el certificado EMAS. FOTO: CEDIDA

Cemex apuesta por la economía local con inversiones de empleo y crecimiento sostenible

bio climático, que aborda, desde hace más de 30 años, su propia descarbonización con el objetivo de convertirse en una empresa con cero emisiones netas de CO₂ en el año 2050.

Su compromiso es firme y ha conseguido, desde 1990, reducir sus emisiones en Europa en un 44%. Para ello, la sostenibilidad está en el núcleo de su organización y bajo esa premisa creó su programa Futuro en Acción, centrado en desarrollar productos, soluciones y procesos con menores emisiones de carbono a través de la eficiencia energética, el uso de las energías renovables, la economía circular y otras tecnologías, que hagan posible la completa descarbonización de una industria y de un producto esencial para nuestra economía local, regional, nacional y europea.

Futuro en Acción

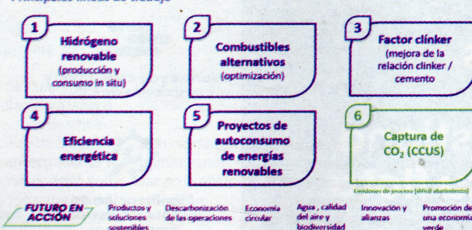
En febrero de 2020, Cemex dio a conocer su estrategia de Acción Climática Futuro en Acción – Comprometidos con las Cero Emisiones Netas de CO₂, y actua-

lizó sus objetivos de descarbonización en noviembre de 2022. Cemex se encuentra entre las primeras compañías de la industria global del cemento en validar sus metas de descarbonización para el 2030 y 2050 a través de la iniciativa Science-Based Targets (SBTi, por sus siglas en inglés), alineados con su nuevo escenario de 1.5 °C, el más ambicioso para la industria cementera. Esta validación incluye metas de emisiones de Alcance 1, 2 y 3, que permite a la compañía estar alineada con los objetivos del Acuerdo de París.

Los 6 pilares principales en los que se estructura Futuro en Acción son: Productos y soluciones más sostenibles, descarbonización de las operaciones, econo-

Proyectos estratégicos para descarbonización

Principales líneas de trabajo



mía circular, agua, biodiversidad y calidad del aire, innovación y alianzas, y promoción de una economía verde.

La sostenibilidad en la planta de Alcanar

Desde su inicio en 1968, la fábrica de Cemex en el municipio de Alcanar se ha consolidado como un pilar económico y medioambiental en la región. Con más de 400 empleos directos e indirectos, la planta es clave tanto a ni-

vel nacional como europeo. Su compromiso con la sostenibilidad y la innovación la han convertido en una referencia en el sector cementero.

La fábrica de Alcanar fue pionera en España al obtener el certificado EMAS, el máximo reconocimiento ambiental europeo. Este distintivo, renovado anualmente desde hace más de 15 años, avala la responsabilidad de Cemex con la protección del medioambiente, la transparencia y la minimización del impacto de su actividad industrial.

Su ubicación estratégica con instalaciones portuarias le permite abastecer a mercados clave en Catalunya, Aragón, la Comunitat Valenciana, la Región de Murcia y las Illes Balears, además de mantener una fuerte presencia en mercados internacionales como el norte de Europa, el Reino Unido y los Estados Unidos.

Cemex apuesta por la economía local mediante inversiones que generan empleo y crecimiento sos-

Futuro en Acción es la estrategia de Cemex para alcanzar las cero emisiones netas de CO₂

tenible. Su compromiso con la descarbonización se materializa en el programa Futuro en Acción, que busca alcanzar importantes metas ambientales para 2030. Entre sus objetivos destacan la reducción del 47% de CO₂ por tonelada de material cementante a nivel global (55% en Europa) y la disminución del contenido de carbono por metro cúbico de hormigón en un 41%.

Además, Cemex reducirá las emisiones de transporte en un 30% y consolidará el liderazgo de Vertua®, su línea de cemento y hormigón de bajas emisiones de carbono, que representará más del 50% de sus ventas para 2025.

La descarbonización de la industria cementera es crucial para mitigar el cambio climático, y Cemex asume un papel protagonista en esta transformación. Su hoja de ruta no solo busca reducir la huella de carbono de sus operaciones y productos, sino también transformar el sector de la construcción hacia un futuro más sostenible e innovador.