



Sostenibilità , report Federbeton: nel 2024 oltre 110 mln per sicurezza ed ambiente

Descrizione

(Adnkronos) - Oltre 110 milioni di euro di investimenti e spese delle aziende dei settori cemento e calcestruzzo per sicurezza ed ambiente nel 2024, in crescita del 16% rispetto al 2023. È quanto evidenzia il sesto Rapporto di sostenibilità di Federbeton.

Il comparto continua a investire risorse e competenze per migliorare le proprie performance ambientali e accelerare il percorso verso la neutralità climatica al 2050. Lo scorso 24 settembre, presso la Camera dei Deputati, Federbeton ha presentato la propria Strategia di decarbonizzazione, che traccia un percorso chiaro di riduzione progressiva delle emissioni tramite leve strategiche. Nella definizione della strategia sono stati individuati interventi di breve e medio periodo che sfruttano tecnologie già mature come l'impiego di combustibili alternativi e l'utilizzo di materiali sostitutivi del clinker, il semilavorato componente prevalente del cemento - spiega la Federazione del settore - La leva chiave per la decarbonizzazione del settore, con uno sviluppo a lungo termine, è la cattura della CO₂, una tecnologia che richiede ingenti investimenti e lo sviluppo di infrastrutture di trasporto e stoccaggio. La cattura è fondamentale perché nella produzione di cemento il 60-65% delle emissioni dirette di CO₂ deriva dalle stesse reazioni chimiche di processo ed è quindi incompressibile.

Cemento e calcestruzzo sono materiali straordinari e insostituibili, che garantiscono la sicurezza e la durabilità delle nostre case, scuole, ospedali. Sono fondamentali per le nostre infrastrutture e città, alimentano la crescita economica e sociale del Paese e contribuiscono concretamente alla rigenerazione urbana e allo sviluppo di infrastrutture sostenibili e durevoli - ha sottolineato Paolo Zelano, vicepresidente di Federbeton Confindustria - La nostra sfida è mantenere alta la competitività dell'industria italiana continuando a progredire sul fronte della sostenibilità, in particolare quella ambientale. Questo è possibile solo attraverso un impegno collettivo, rafforzando il legame tra industria, ambiente e società.

Il Rapporto di Sostenibilità di Federbeton, come ogni anno, mostra l'impegno, i risultati e gli ambiti di miglioramento della filiera. Emerge, fra l'altro, che il settore conferma la propria circolarità: l'industria del cemento utilizza da anni scarti di altri processi produttivi in sostituzione dell'8% delle materie prime necessarie; i produttori di calcestruzzo preconfezionato e manufatti riutilizzano in

media il 29% delle acque di processo ed il 62% degli scarti di produzione, rispettivamente; inoltre, Ã in aumento la quota di energia elettrica da fonti rinnovabili, in parte autoprodotta dalle aziende stesse.

Il Rapporto richiama lâ??attenzione anche su alcune criticitÃ che non permettono allâ??industria di esprimere pienamente le proprie potenzialitÃ : â??Il tasso di sostituzione calorica dei combustibili fossili con combustibili alternativi nel settore del cemento resta fermo al 26%, lontano dalla media europea del 56%, principalmente a causa di iter amministrativi complessi e disomogenei sul territorio nazionale. I combustibili alternativi sono una soluzione giÃ disponibile, ma al di lÃ dello sforzo dellâ??industria, Ã necessario un intervento delle istituzioni al fine di ottenere unâ??applicazione omogenea sul territorio nazionale del processo di autorizzazioneâ?•.

Unâ??altra criticitÃ che emerge dal Rapporto Ã quella relativa â??allâ??impiego di aggregati recuperati nella produzione di calcestruzzo. Nonostante le potenzialitÃ del settore, questa pratica resta limitata per lâ??assenza di un mercato nazionale per prodotti conformi agli standard dei calcestruzzi strutturali. Anche in questo caso Ã necessaria unâ??azione di sistema che coinvolga produttori, utilizzatori e istituzioniâ?•.

â??

sostenibilita

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. Ultimora

Data di creazione

Dicembre 15, 2025

Autore

redazione

default watermark