

Comunicato Stampa

I siti produttivi di BASF Personal Care in un emozionante viaggio verso Net Zero emission, entro il 2050

- Il sito produttivo Çayirova in Turchia riceve il certificato International Renewable Energy
- Il sito produttivo di Zona Franca, in Spagna, dal 2022 è alimentato con energia elettrica prodotta senza impiego di risorse fossili
- Altri poli europei implementano misure che li avvicinano agli obiettivi Net Zero entro il 2050

Monheim am Rhein, Germania – I siti produttivi di BASF in Europa per il business della cura della persona stanno implementando con successo misure che li avvicinano progressivamente agli obiettivi Net Zero 2050. Il sito di Çayirova ha compiuto un passo decisivo per il raggiungimento dei propri target di emissioni di CO₂ ottenendo il certificato internazionale per le energie rinnovabili (I-REC). La certificazione conferma come l'energia elettrica consumata dal sito produttivo sia generata da risorse rinnovabili al 100%. Lo standard I-REC è riconosciuto dai principali standard di reporting come il Greenhouse Gas Protocol (GHGP).

Rispetto al 2018, il sito produttivo di Çayirova ha ridotto di circa il 65% la propria impronta di carbonio. Dal 2015 il sito ha centrato l'obiettivo di ridurre le proprie emissioni di gas serra concentrandosi su progetti di eccellenza operativa volti ad ottimizzare il consumo di materie prime, vapore ed elettricità. Per questo motivo, in base agli attuali volumi di produzione, la riduzione delle emissioni di carbonio prevista per il 2030 è già stata realizzata ed il sito è ancora più vicino all'obiettivo di portare la propria impronta di carbonio a zero, entro il 2050.

“Negli ultimi anni ci siamo concentrati sull'eccellenza operativa e abbiamo già implementato importanti miglioramenti, che hanno portato a significative riduzioni delle emissioni di CO₂ nei nostri siti” ha sottolineato Turgay Kocaturk, Direttore presso l'impianto di Çayırova. *“Apprezzo che anche le autorità locali stiano notando i nostri sforzi e li abbiano riconosciuti assegnandoci il Low Carbon Hero Award 2021. Con il 100% di approvvigionamento di energia verde e una serie di interventi operativi, siamo sulla buona strada per raggiungere i nostri obiettivi di sostenibilità”*.

I siti produttivi europei avanzano verso l'obiettivo zero emissioni nette

Anche altri siti produttivi europei nel settore della cura della persona stanno lavorando intensamente per contribuire alla protezione dell'ambiente. Il sito produttivo di Zona Franca, in Spagna, ha firmato un PPA (Power Purchase Agreement) con un fornitore di energia verde che, a partire dal 2022, darà accesso ad una quantità di elettricità verde sufficiente a convertire il 100% degli approvvigionamenti in energia "green" proveniente da parchi eolici onshore distribuiti su tutto il territorio spagnolo. Un altro esempio è Pulnoy, in Francia, dove vengono prodotti principi attivi di fascia alta destinati al business della cura della persona. L'implementazione di una nuova unità di produzione di vapore ha già consentito al sito di risparmiare circa il 30% delle emissioni di CO₂ rispetto al sistema precedente. Il centro UV-filter Competence di Grenzach, in Germania, continua il suo percorso verso la neutralità climatica con un investimento approvato che consentirà al sito di ridurre le emissioni di CO₂ di circa il 20% dopo l'avvio delle operazioni nel 2025, grazie a un nuovo processo di essiccazione, sviluppato dagli esperti di tecnologia di processo di BASF, che garantisce una migliore efficienza energetica.

Misure come queste evidenziano l'impegno di BASF nell'abbinare la protezione del clima al successo economico, per consentire lo sviluppo delle innovazioni necessarie a proteggere il clima, su scala globale. Entro il 2030, BASF mira a ridurre del 25% le emissioni di gas serra dai siti di produzione e dagli acquisti di energia, rispetto ai livelli del 2018. L'azienda si sta, inoltre, impegnando in tutto il mondo per raggiungere zero emissioni nette di CO₂ entro il 2050.

Questo ambizioso obiettivo si basa su cinque pilastri: BASF soddisfa il proprio fabbisogno energetico ricorrendo sempre più a fonti rinnovabili (da grigio a verde); si affida al recupero energetico per produrre vapore (power-to-steam); è costantemente impegnata nel miglioramento di efficienza energetica, materiali e processi nei propri impianti di produzione (attraverso continui investimenti operativi); sta sostituendo l'uso di materie prime fossili con materie prime a base biologica (bio-based feedstocks); ed, infine, punta a processi produttivi quasi carbon free (nuove tecnologie) insieme ai partner di business.

Informazioni sulla divisione Care Chemicals di BASF

La divisione BASF Care Chemicals offre un'ampia gamma di ingredienti per la cura personale, la cura della casa, la pulizia industriale e istituzionale e le applicazioni tecniche. Siamo un fornitore globale leader per l'industria cosmetica, dei detersivi e dei detergenti e supportiamo i nostri clienti con prodotti, soluzioni e concetti innovativi e sostenibili. Il portafoglio di prodotti ad alte prestazioni della divisione comprende tensioattivi, emulsionanti, polimeri, emollienti, agenti chelanti, principi attivi cosmetici e filtri UV. Abbiamo siti di produzione e sviluppo in tutte le regioni e stiamo espandendo la nostra presenza nei mercati emergenti. Ulteriori informazioni sono disponibili online all'indirizzo www.care-chemicals.basf.com.

Informazioni su BASF

In BASF creiamo chimica per un futuro sostenibile. Uniamo al successo economico la tutela dell'ambiente e la responsabilità sociale. Circa 111.000 collaboratori del Gruppo lavorano per contribuire al successo dei clienti, in quasi tutti i settori industriali e Paesi del mondo. Il nostro portafoglio è organizzato in sei segmenti: prodotti chimici, materiali, soluzioni industriali, tecnologie di superficie, nutrizione e cura e soluzioni agricole. Nel 2022, BASF ha generato vendite per 87,3 miliardi di euro. Le azioni BASF sono negoziate in borsa a Francoforte (BAS) e come American Depositary Receipts (BASFY) negli Stati Uniti. Ulteriori informazioni sono disponibili su www.basf.com.