

Safenwil, 5. luglio 2024

Suzuki avvia un impianto di biogas avanzato presso lo stabilimento di Manesar in India

La filiale indiana di Suzuki Motor Corporation, Maruti Suzuki India Ltd (MSIL), ha realizzato un impianto pilota per la produzione e la purificazione del biogas presso il suo stabilimento di Manesar, nello Stato indiano dell'Haryana. L'impianto è stato messo in funzione nel giugno del 2024. Questo contributo pionieristico alla neutralità del carbonio attraverso l'utilizzo innovativo dell'erba di Napier e degli scarti alimentari esemplifica l'attenzione strategica di Suzuki per la produzione sostenibile e la tutela dell'ambiente.



L'impianto pilota, pienamente funzionante, produce biogas dall'erba di Napier, una robusta erba perenne della famiglia delle Poaceae, che viene coltivata direttamente nei locali dello stabilimento di Manesar. Il biogas viene prodotto anche dai rifiuti alimentari della mensa della fabbrica. Il gas purificato e trattato viene poi utilizzato per cucinare nella mensa e per il processo di produzione. I residui vengono utilizzati come fertilizzante organico per l'orticoltura interna. Grazie alla produzione giornaliera di 0,2 tonnellate di biogas, l'impianto permette di evitare circa 190 tonnellate di CO₂ all'anno.

La filiale MSIL è da tempo impegnata a promuovere l'energia rinnovabile in India e ha già installato pannelli solari in tutti i suoi stabilimenti e instaurato l'uso di elettricità verde. Nell'ambito del suo impegno costante, Maruti Suzuki prevede di investire un totale di 4,5 miliardi di rupie (circa 49 milioni di franchi svizzeri) in iniziative per la produzione di energia rinnovabile per un periodo di tre anni a partire dall'esercizio finanziario 2024.

Suzuki rimane quindi fermamente impegnata a promuovere un futuro a zero emissioni di carbonio, riducendo continuamente la propria impronta ambientale attraverso iniziative avanzate di energia rinnovabile. L'impianto di biogas di Manesar è un esempio innovativo dell'impegno di Suzuki a favore dello sviluppo di soluzioni sostenibili e della tutela dell'ambiente.

Tutte le notizie più recenti e le immagini riguardanti il mondo SUZUKI sono disponibili su www.suzuki-media.ch

SUZUKI Schweiz AG

Le vostre persone di riferimento sono:

Florian Christen
PR & Coordinatore Marketing
062 788 87 62
florian.christen@suzuki.ch

Sandra Fichte
Responsabile Marketing comunicazione & PR
062 788 87 65
sandra.fichte@suzuki.ch

