

Planet Smart City aderisce a Tree-Nation per mitigare il suo impatto sul cambiamento climatico

Londra, 3 agosto 2022 – Planet Smart City, società leader nello smart affordable housing (le abitazioni intelligenti a prezzi accessibili), ha sottoscritto una partnership con Tree-Nation (www.tree-nation.com), un'Organizzazione non Governativa (ONG) che consente alle imprese e alle persone di contribuire alla riforestazione per compensare le emissioni di CO₂, mitigare il cambiamento climatico e sostenere le comunità locali, creando posti di lavoro proteggendo la biodiversità.

Dalla costituzione di Tree-Nation avvenuta nel 2006, circa 390.000 persone e 9.300 imprese hanno aderito ai suoi progetti contribuendo a piantare oltre 19 milioni di alberi nel mondo.

Tree-Nation individua gli interventi di riforestazione (attualmente oltre 90 in 25 Paesi dei 5 continenti) seguendo un rigoroso processo: i progetti selezionati, gestiti da ONG nazionali, devono infatti essere conformi ai più elevati standard di certificazione ambientale (VCS-Verified Carbon Standard, Gold Standard e Plan Vivo).

Planet Smart City ha deciso di aderire a questa iniziativa piantumando, inizialmente, 1.260 alberi in Brasile, India e Gran Bretagna, uno per ogni persona che lavora in Planet. In questa prima fase, la riforestazione finanziata da Planet Smart City permetterà l'assorbimento di oltre 520 tonnellate di CO₂ durante il ciclo di vita degli alberi piantumati. La partnership ha, tuttavia, un orientamento di lunga durata e prevede la piantumazione di un albero per ogni nuovo ingresso in azienda.

I dettagli del progetto (alberi piantati, specie, compensazione della CO₂) e la sua evoluzione saranno riportati nella pagina del sito internet dedicata alla partnership tra Planet Smart City e Tree-Nation (<https://tree-nation.com/profile/impact/planet-smart-city>). Entro l'anno, Planet Smart City coinvolgerà nel progetto oltre 1.700 dipendenti del gruppo anche attraverso meccanismi di gamification.

"La partnership di Planet con Tree-Nation rappresenta un elemento importante per sensibilizzare i nostri dipendenti sul problema dei cambiamenti climatici", ha dichiarato **Lise Rosat, Head of ESG di Planet Smart City**. "Le foreste costituiscono degli importantissimi serbatoi di carbonio e Planet riconosce il ruolo vitale della riforestazione nella mitigazione dei cambiamenti climatici e nella conservazione dell'ecosistema. Riconosciamo il fatto che la piantumazione di alberi, da sola, non è sufficiente come soluzione del problema nel lungo termine, né si può sostituire alla riduzione delle nostre emissioni di gas serra, che rappresenta la nostra priorità".

In termini di sostenibilità ambientale, Planet Smart City sta utilizzando il protocollo GHG per valutare le proprie emissioni complessive di CO₂. "Presto disporremo di una serie di parametri che ci serviranno per definire gli obiettivi da raggiungere per mitigare il nostro impatto sull'ambiente", ha continuato Rosat. "Il nostro team di ricerca si sta inoltre concentrando sullo sviluppo di soluzioni intelligenti che aiutino Planet, i suoi partner e i residenti a fare un uso razionale delle risorse energetiche", ha proseguito Rosat. "Attraverso strumenti di gestione dell'energia, il team promuove miglioramenti nella misurazione e nella riduzione dei consumi, con l'obiettivo di limitare le emissioni di CO₂ nelle aree residenziali in cui si utilizzano combustibili fossili".

Fondata nel 2015 da Giovanni Savio e Susanna Marchionni, imprenditori del settore immobiliare, presieduta dal fisico e imprenditore Stefano Buono, Planet Smart City è una proptech company leader nello smart affordable housing che progetta e costruisce quartieri in Paesi con elevato deficit abitativo e collabora con gli sviluppatori immobiliari di tutto il mondo per migliorare la qualità della vita delle persone. La missione di Planet Smart City è progettare e costruire quartieri intelligenti che ospitino comunità smart, inclusive e sostenibili, integrando soluzioni innovative dal punto di vista economico, ecologico e sociale. La ricerca e lo sviluppo delle innovazioni è affidato a Planet Idea, business unit di Planet Smart City, che ha anche il compito d'integrare le soluzioni nei progetti. Planet Idea è un Centro di competenze multidisciplinari con sede in Torino che, tra l'altro, sviluppa la Planet App, piattaforma digitale di servizi che facilitano anche la comunicazione e le relazioni tra i residenti nei quartieri di Planet Smart City. Il format di Planet Smart City è applicato con successo in Brasile dove sono in fase realizzativa quattro progetti: Smart City Laguna, Smart City Natal, Smart City Aquiraz e Viva! Smart. Nel 2020 è iniziata l'attività in India. In Italia, Planet Smart City collabora con primari sviluppatori immobiliari in numerosi progetti di smart social housing.

Contatti media - Twister communications group

Federica Basso

fbasso@twistergroup.it / +39 333 9345478

Per maggiori informazioni:

www.planetsmartcity.it

Arnaldo Ragozzino

aragozzino@twistergroup.it / +39 335 6978581

