

SCENARI SOSTENIBILI

▲ Possibilità inedite per lo sviluppo sostenibile: ATI Project si rivolge al pubblico dell'ultimo Fuorisalone con la sua installazione "Generative Circularity"

Tra i protagonisti della Design Week milanese 2022 ha destato grande interesse l'installazione "Generative Circularity" di ATI Project, studio internazionale specializzato in progettazione integrata nel campo dell'architettura e dell'ingegneria. Il concept indaga infatti le potenzialità del design generativo per uno sviluppo sostenibile. Gli elementi modulari compongono strutture organiche dalle forme bio-ispirate e complesse, trasposizione del rapporto uomo-ambiente e delle sue infinite declinazioni sempre diverse e replicabili. Tale legame, in termini di ciclicità, può e deve essere valorizzato quotidianamente, attraverso processi virtuosi di circolarità e più in generale ripensando il sistema di sviluppo e pianificazione alla luce degli strumenti di analisi ed elaborazione dati oggi disponibili. L'idea è il frutto della volontà di ATI Project di indagare le potenzialità dei sistemi parametrici digitali nella gestione dei dati. Realizzata completamente con materiali riciclati e riciclabili, Generative Circularity rimanda ai principi del Life Cycle Assessment (LCA) del mondo delle costruzioni, divenendo vettore di contenuti che quotidianamente sono oggetto di discussione nel settore: realizzabilità, industrializzazione, sostenibilità, economicità, riuso, flessibilità, resistenza, componibilità e fine vita.

For More Info

