



Ercoli Finzi

La scienziata
aerospaziale
al talk sull'edilizia

a pagina 7 **Amaglio**



Per l'edilizia «a spreco zero» idee anche dallo spazio

La scienziata aerospaziale Ercoli Finzi interviene sulla necessità di ridurre l'impatto delle costruzioni

Dopo quelli sulla meccatronica, sul design e sull'energia, ieri nella sede di Magnetti Building di Carvico si è tenuto l'ultimo talk di «Future Of», serie di incontri inseriti nel progetto «Le fabbriche pensanti - Storie di Compassi d'Oro da Bergamo a Brescia» dedicato all'innovazione e alle sfide che attendono i comparti produttivi. Tema dell'ultimo incontro l'edilizia, settore che, secondo il 2022 Global Status Report for Buildings and Construction, causa il 37% delle emissioni di anidride carbonica globali ed è responsabile del 34% della domanda di energia.

«La sostenibilità è un tema chiave per il settore, chiamata a tenere conto anche del fine vita del prodotto e di conseguenza del suo smaltimento», ha sottolineato Giovanna Ricuperati, presidente di Confindustria Bergamo.

Tante sfide, ma anche tante idee, alcune delle quali vengono dallo spazio: nel parlare dei moduli delle basi spaziali, Amalia Ercoli Finzi, tra le personalità più importanti al mondo nel campo delle scien-

ze e tecnologie aerospaziali, ha accennato alla seconda vita dei moduli prefabbricati.

«La versatilità di un prefabbricato, residenziale o industriale, di essere riassembleato in un altro luogo e con altre funzioni, la capacità di inserirsi nell'ambiente circostante, "dialogando" con gli edifici vicini e la necessità di sfruttare le innovazioni dei materiali e delle smart grid sono alcuni dei processi che abatteranno l'impatto ambientale dell'edilizia», ha confermato Sergio Signorini, direttore dello sviluppo strategico di Magnetti, azienda che diventando una fabbrica a ciclo chiuso (con gli scarti di produzione riconvertiti) e stilando annualmente il proprio bilancio di sostenibilità sta si sta avvicinando all'obiettivo di una edilizia «a spreco zero». (r.a.)

© RIPRODUZIONE RISERVATA





Prefabbricati
Amalia Ercoli
Finzi, ieri,
interviene sulla
seconda vita
dei moduli
prefabbricati
e le tecnologie
aerospaziali

