

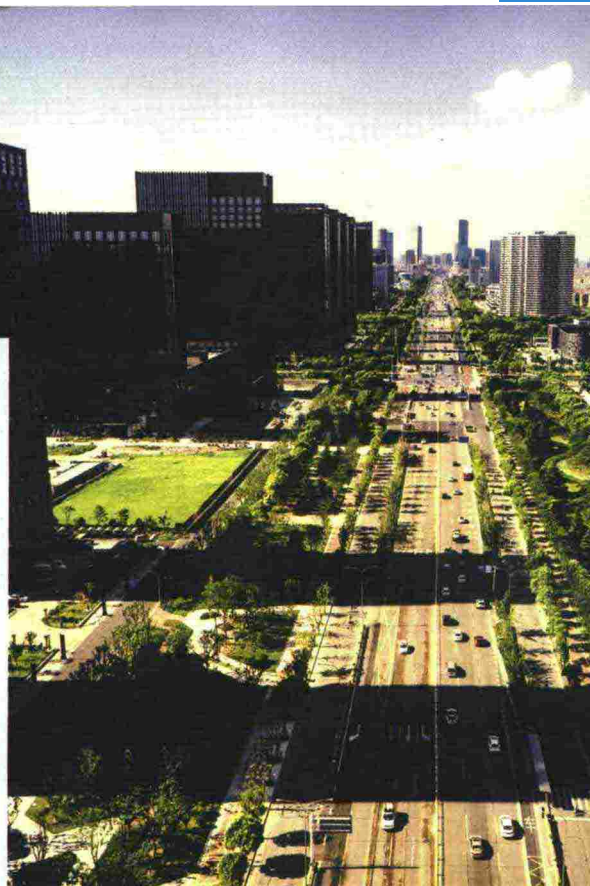
TENDENZE GREEN

A cura di Simonetta Rinaldi

Impatto ambientale zero per il Gruppo CAP

Se non è possibile intervenire su processi e filiere per ridurre le emissioni dell'attività aziendale, c'è un modo alternativo che permette di azzerare l'impatto della CO₂ prodotta: l'acquisto di crediti di carbonio certificati a sostegno di progetti sostenibili. Ciò è quanto ha fatto il gruppo CAP, gestore del servizio idrico integrato della Città metropolitana di Milano, riuscendo così ad annullare l'impatto delle proprie emissioni per il secondo anno consecutivo. Tutte le 20.579 tonnellate di CO₂ prodotte sono state compensate grazie all'acquisto di crediti che andranno a sostenere due progetti sviluppati in India e Madagascar, per supportare la crescita economica e sostenibile delle comunità locali. Metro Delhi, India, è il primo progetto al mondo per la realizzazione di un sistema di mobilità su treni e metropolitane registrato sotto il *Clean Development Mechanism* (meccanismo di sviluppo pulito) previsto dal protocollo di Kyoto; mentre *Water Is Life - Phase II* prevede la realizzazione e messa in sicurezza di una rete di pozzi per l'acqua potabile in Madagascar. Un'interessante strategia di mitigazione dei cambiamenti climatici efficace e a lungo termine, che porta benefici sociali, economici e ambientali su scala globale.

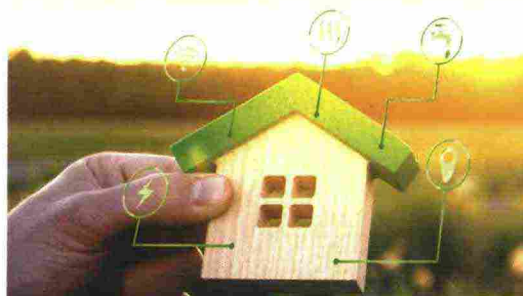
www.gruppocap.it

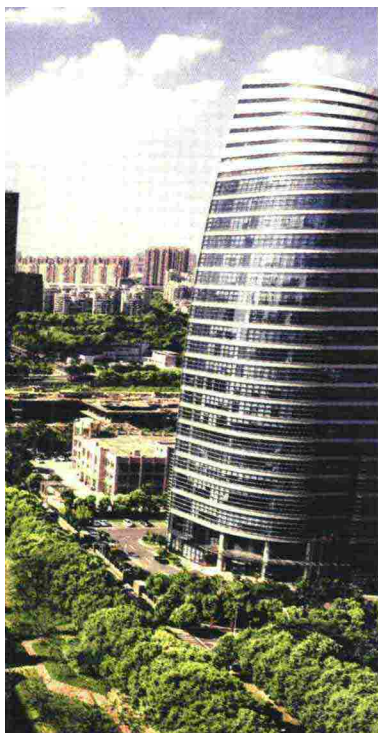


Torna CosmoGarden, la fiera del verde

CosmoGarden, la manifestazione dedicata alla progettazione, realizzazione e manutenzione degli spazi verdi, torna dopo il successo della prima edizione del 2019 e lo stop forzato dovuto alla pandemia. Dal 25 al 28 marzo Brixia Forum, il polo fieristico della città di Brescia, accoglierà le aziende con le migliori idee sul mondo del verde e dell'abitare sempre più sostenibile, in un'esposizione di proposte applicabili a ogni ambiente, dal balcone di casa all'hotel, dal giardino agli spazi aziendali. Ambienti meravigliosi, specie esotiche, giardini zen o all'inglese e un ricco calendario composto da oltre 100 appuntamenti e incontri tenuti da giardinieri, architetti del paesaggio, esperti, vivaisti, tecnici e docenti di altissimo livello. Questa edizione, inoltre, offrirà un'affascinante e utile panoramica di tutte le innovazioni riguardanti il *Green Building*, ossia l'edilizia sostenibile, un tema centrale per la sfida ecologica che abbiamo di fronte, che sta producendo soluzioni e materiali davvero sorprendenti.

www.cosmogarden.it

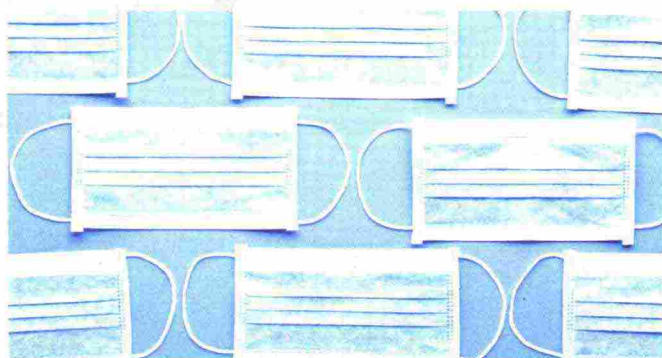




Rossini verso una maggiore sostenibilità

Rossini, eccellenza italiana che dal 1969 veste con stile e sicurezza il lavoro di ogni professionista, ha creato una collezione di abiti da lavoro realizzati con tessuti ecosostenibili, con la volontà di salvaguardare l'ambiente riducendo sprechi di energia, emissioni e rifiuti. La linea di abbigliamento *Re-use* *Re-work* è realizzata con poliestere rigenerato seguendo le indicazioni della *Global Recycled Standard* (GRS), un marchio internazionale che assicura il contenuto di materiali da riciclo dei prodotti, sia intermedi che finiti, il mantenimento della tracciabilità lungo l'intero processo produttivo, le restrizioni nell'uso dei prodotti chimici e il rispetto di criteri ambientali e sociali in tutte le

fasi della filiera produttiva dal riciclo dei materiali, alle successive fasi manifatturiere, fino all'etichettatura del prodotto finito. In particolare, si avvale del processo di riciclo RPET che garantisce l'intero processo a partire dalle bottiglie di plastica utilizzate per i filati riciclati e l'utilizzo efficiente delle risorse naturali. www.rossini1969.it



Nuova vita a mascherine e camici monouso

Si chiama SUPRA (*Single Use PPE Reinforced Asphalt*) l'unico progetto finanziato nell'ambito del "bando per il finanziamento di attività di ricerca volta alla riduzione dei rifiuti prodotti da plastica monouso - Ed. 2021" promosso dal Ministero della Transizione Ecologica. Il progetto, nato dalla collaborazione tra l'Università degli studi di Bergamo e l'Università della Tuscia, si propone di definire, sperimentare e validare un nuovo scenario di economia circolare basato sul riuso di rifiuti plastici derivanti da Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) a fine vita, quali ad esempio mascherine e camici realizzati in tessuto-non-tessuto. La loro nuova destinazione consiste nella preparazione di "asfalti rinforzati" con performance migliori in confronto ai tradizionali asfalti non rinforzati, e di pari o migliore livello in confronto ad asfalti rinforzati con altri tipi di materiali. Considerato che ogni anno a livello globale si producono oltre due miliardi di tonnellate di rifiuti indifferenziati, si comprende ancora meglio perché l'obiettivo di questo progetto, cioè trasformare la "spazzatura" in qualcosa di utile per l'ambiente, è particolarmente interessante e necessario.

(Im)perfetta sostenibilità a portata di tutti

Camilla Mendini, nome d'arte Carotilla, è una Green Influencer italiana divenuta punto di riferimento per chi ha a cuore l'ambiente e autrice di *(Im)perfetta sostenibilità. Gestì quotidiani per una sostenibilità alla portata di tutti*. Il libro, ricco di consigli pratici, comportamenti virtuosi e stratagemmi quotidiani per un'esistenza a impatto zero, vuole essere uno strumento per comprendere che l'impegno verso la sostenibilità è fatto di aggiustamenti graduali, tentativi, scelte personali e tante piccole azioni. Il segreto è fare un passo per volta, senza fretta e sensi di colpa perché, come spiega l'autrice «diventare perfettamente sostenibili, per quanto in teoria sia l'ideale, non è ciò a cui dobbiamo puntare: un esercito d'imperfetti sostenibili è più forte di un gruppo ristretto di persone che sono sostenibili in tutto e per tutto». www.fabbrieditori.rizzolibri.it