



AGRICOLTURA 4.0

SMART CITY

IMPRESE SOSTENIBILI

GREEN JOBS

LIFESTYLE

PETS

KIDS

SOSTENIBILITÀ

Imprese Sostenibili > Albini Next, laboratorio di contaminazioni biotecnologiche

Albini Next, laboratorio di contaminazioni biotecnologiche

.Cristina Ceresa - pubblicato il: 15 Aprile 2022

Search

Gli esperti di Green Planner

Green for Future
M.Cristina Ceresa
#greenforfuture

Il lato verde dell'Ict
Paolo Galli
#greenict

Eco Fashion
Silvia Massimo
#ecofashion

Future Agricolture
Maurizio Ferrari
#futureagricolture

Coltivare la fitoterapia
Maria Anna Esposito
#rimedinaturali

Esg in azione
Chiara Guizzetti
#EsgInAzione

Progettare sostenibile
Cristina Molteni
#edificiNzeb

Iscriviti alla newsletter



Green News

Ambiente, sostenibilità, tecnologie green ed ecologia: un fonte professionale per restare aggiornati sul mondo del Green

Subscribe

substack

Un laboratorio innovativo dove la biotecnologia incontra la tradizione manifatturiera italiana: dal cotonificio **Albini** un'esperienza di economia circolare che merita di stare all'interno di Pink&Gree. Scopriamo insieme il perché

C'è sempre un **poi** nelle metriche di chi segue l'**economia circolare**. Nel caso del **Cotonificio Albini**, azienda storica di produzioni di camicie per i grandi marchi, è addirittura un **next**.

Si chiama infatti **Albini Next** il laboratorio di nuove contaminazioni biotecnologiche. L'hub voluto dal Cotonificio **Albini** e aperto al **Kilometro Rosso** (lo si vede alle porte di Bergamo, se si percorre l'autostrada che da Torino porta a Venezia) promette di sperimentare a più non posso e inglobare culture differenti, mercati e produzioni per creare nuove soluzioni a basso impatto ambientale e alta intelligence laboratoriale.

Esempio ne sono alcuni progetti che partendo da scarti nobili sono arrivati a soluzioni importanti per l'industria italiana.

È il caso di una soluzione di finissaggio esente da silicone e microplastiche ottenuta con un olio vegetale a base di olio di canapa (progetto nato dalla collaborazione tra **Albini** Next e





Montex Italia), oppure della tintura ottenuta dalla lavorazione di un sottoprodotto del riso nero (qui Albini Next ha lavorato con Riso Gallo), oppure ancora il cammino intrapreso per recuperare altri scarti e usarli ancora per tingere i tessuti del Gruppo.

È questa la sintesi di **Re-Oxyde**, un progetto di upcycling, che prevede l'impiego di pigmenti inorganici a base di ossidi di ferro, ottenuti tramite riciclo di materiali ferrosi di scarto proveniente dall'industria elettrodomestica.

Ma Albini Next non si ferma qui come spiegano a **Pink&Green** 3 donne dell'economia circolare che lavorano gomito a gomito: **Giorgia Carissimi**, responsabile Albini Next; **Marta Simonetti** che in Albini è la sustainability manager e **Paola Branduardi**, docente di biotecnologie all'Università Bicocca di Milano.

E poi si dice che le donne non sono capaci di collaborare tra di loro...



Condividi:



TAGS BIOTECNOLOGIE ECONOMIA CIRCOLARE PINK&GREEN

Articolo precedente

Bergamo si illumina di Green

Articolo successivo

Nuovi Ogm: l'Ue deve regolamentarli ed etichettarli

ARTICOLI CORRELATI

ALTRO DALL'AUTORE



L'infrastruttura It del futuro? Sicuramente sostenibile



La logistica deve scommettere sull'elettrico: la charging plaza di Teamwork



Architettura sostenibile, rispetto per la materia e i materiali



Sostieni Green Planner e la sua informazione indipendente

Donazione



Ultimi articoli



Eco Lifestyle

Navigare il Tirreno e fare ricerca a bordo del catamarano One

Ada Illarici - 15 Aprile 2022

Un'estate a bordo di One, il catamarano del progetto M.A.R.E. che navigherà il mar Tirreno per fare ricerca e divulgare l'ecologia marina. È pronto One,...



Nuovi Ogm: l'Ue deve regolamentarli ed etichettarli

Agricoltura 4.0 15 Aprile 2022



Albini Next, laboratorio di contaminazioni biotecnologiche

Imprese Sostenibili 15 Aprile 2022



Bergamo si illumina di Green

Eco Lifestyle 15 Aprile 2022



L'infrastruttura It del futuro? Sicuramente sostenibile

Imprese Sostenibili 14 Aprile 2022

Iscriviti al nostro canale Youtube



Iscriviti al canale YouTube di Green Planner

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.