

**Newspaper metadata:**

Source: Capital  
Country: Italy  
Media: Periodics

Author:  
Date: 2019/03/01  
Pages: 39 - 39

**Media Evaluation:**

Readership: 217.000  
Ave € 15.000  
Pages Occuped 0.5



Web source:

## ALLA FIERA DELL'INVENTIVA: STARTUP CHE CREANO CON GLI SCARTI

Molte neoaziende italiane hanno partecipato al Concorso Storie di **economia circolare**, promosso da **Ecodom**, il principale consorzio italiano di gestione dei rifiuti elettronici, insieme con il Centro di documentazione sui Conflitti ambientali. *Capital* ha scelto un gruppo di startup particolarmente innovative. Il concorso, patrocinato dal ministero dell'Ambiente, è collegato al primo Atlante italiano di **economia circolare** ([www.economicocircolare.com](http://www.economicocircolare.com)), che ha mappato 160 attività.

**Alchemy Recycle Studio.** È un progetto musicale per creare handpan e tamburi armonici. I materiali utilizzati, ferro e acciaio, provengono da bombole di propano, autoclavi e barili di petrolio.

**Aureli.** Azienda familiare, a pochi chilometri dall'Aquila, che trasforma le carote spezzate e non idonee ai mercati tradizionali in succhi, creme e concentrati di polpa e farine; con la biomassa produce energia. Il digestato dall'impianto di biomassa, dopo la fermentazione degli ortaggi, viene trasformato in fertilizzanti (foto a destra).

**Biofaber.** La sua cellulosa batterica, alternativa alla pelle animale e sintetica, può essere utilizzata in vari settori: automotive, design, moda e biomedicale. Il processo produttivo è ottenuto dalla simbiosi di batteri e funghi, già presenti in

prodotti alimentari, e avviene in coltura acquosa arricchita di zuccheri, ottenuti da scarti alimentari.

**Bioxplosion.** Fondata nel 2016 a Migliarino (Pisa), ha sviluppato e brevettato un sistema per convertire il letame in fertilizzante. Con la collaborazione dell'Università di Pisa, Luca Mori e Tommaso Pardi hanno ideato un ambiente ideale per la vita dei lombrichi, che formano il vermicompost. È in corso uno studio per adattare il sistema alla trasformazione dei rifiuti organici.

**Eco2Logic.** Dai mozziconi delle sigarette si possono produrre fertilizzanti e vernici. Questo il progetto della startup genovese, fondata da Fabio Corradi, Paolo Giusto, Thomas Viridis e Xavier Ferrari Tumay, di lavorazione di rifiuti.

**Falegnameria sociale K\_alma.** Fondata nel 2016 a Roma, fabbrica sgabelli, armadi, lampade con legno di scarto e materiali recuperati, anche tappi di bottiglia.

**Fuoco, Aria, Acqua e Terra.** Degli scarti da acciaieria la startup padovana recupera le scorie per ottenere inerti da utilizzare come miscela bituminosa, più resistente al passaggio di automezzi pesanti.

**Hacking Labs.** Il gruppo ripara il materiale raccolto tra privati, associazioni e aziende, oppure lo differenzia nei componenti.