

Newspaper metadata:

Source: Italia Oggi Author: ANDREA SETTEFONTI
 Country: Italy
 Media: Printed Date: 2019/01/09
 Pages: 20 - 20

Media Evaluation:

Readership: 119.000
 Ave € 20.825
 Pages Occupied 0.58



Web source:

Aumentano le storie di **economia circolare**. A un concorso si presentano 118 storie aziendali

Allevare carpe, irrigando l'orto

Legno di scarto per fare mobili. Edifici in terra e vegetali

DI ANDREA SETTEFONTI

Legno di scarto utilizzato per fare altri mobili, acqua degli allevamenti di carpe usata per irrigare ortaggi, cibo recuperato contro lo spreco, un villaggio in bioedilizia. Sono i progetti che hanno vinto il concorso «**Storie di Economia Circolare**», voluto da **Ecodom**, consorzio italiano di gestione dei rifiuti elettrici ed elettronici, insieme a Cdca, **Centro di Documentazione sui Conflitti Ambientali**. Le idee, sono state 118 quelle presentate in tutto, sono esperienze già attive e operative. A Roma, **The Circle** è un impianto idroponico che permette in contemporanea sia l'allevamento delle carpe, sia un'agricoltura sostenibile. Grazie a un sistema a ricircolo l'acqua delle vasche di allevamento viene raccolta, filtrata e depurata e usata per irrigare le radici dei vegetali contenuti all'interno di strutture verticali, interamente fuori suolo, per poi ritornare nella vasca di allevamento. Sempre a Roma **K_Alma** è la falegnameria sociale nata nel 2016 che offre la possibilità ai richiedenti asilo di lavorare il legno per realizzare oggetti che vengono venduti a scuole, asili nido, associazioni e privati. Sul lago Trasimeno, provincia di Perugia, **Panta Rei** è un'associazione non profit che ha realizzato un ecovillaggio completamente sostenibile con legno, terra cruda, sughero, paglia, pietra e canna di lago. Ogni abitazione è biodegradabile



Il villaggio in terra e vegetali di Panta Rei sul lago Trasimeno

e energeticamente autosufficiente grazie ai pannelli solari. Infine, **ReCup** di Milano è l'associazione impegnata contro lo spreco alimentare attraverso il recupero e la redistribuzione del cibo invenduto. Tra le altre esperienze che hanno partecipato al concorso, erano giunte in finale:

- **Aureli secondo me**, che a L'Aquila trasforma le carote spezzate e non idonee ai mercati in succhi, creme e concentrati di polpa e farine, e tramite la biomassa produce energia verde. Inoltre, il digestato dall'impianto di biomassa, dopo la fermentazione degli ortaggi, viene trasformato in fertilizzanti;
- **Fresh Guru** di Ferrara, che utilizza il calore generato dalle centrali elettriche a biogas per riscaldare due serre da circa 11 ettari per la produzione idroponica di 8mila tonnellate di pomodori l'anno. La centrale è alimentata con sottoprodotti di origine agricola dove le stesse

piante di pomodori diventano carburante;

- **Cascina Santa Brera** (Milano), un ecosistema interamente sostenibile con strutture in bioedilizia alimentate da caldaie a biomassa ed energia solare. Dove agricoltura e allevamento lavorano in sinergia, i pollai sono mobili e i bovini pascolano liberamente per garantire fertilità al terreno, disinfestazione naturale ed erba sempre fresca;
- la **Bioexplosion** di Pisa, che converte il letame di cavallo in vermicompost, grazie al lavoro dei lombrichi, che digeriscono e purificano il rifiuto speciale dei 200 animali ospitati dalla Tenuta Isola, centro ippico per l'allenamento di cavalli da trotto;
- infine, **Disco Soupe** di Firenze organizza eventi musicali durante i quali si cucina cibo donato da ristoranti e aziende della zona, che altrimenti sarebbe gettato via.