

CASE DELL'ACQUA

L'acqua che piace all'ambiente

Installazione di casette per la distribuzione di acqua ai fini alimentari

Filippo Facchini, 4B, Liceo Belfiore Mantova

All'interno del progetto



LABORATORIO TERRITORIALE DIFFUSO
PER L'INNOVAZIONE E L'OCCUPABILITÀ

Organizzato da



Con il sostegno di



In collaborazione con



ECONOMIA CIRCOLARE: CONOSCI, COMUNICA E CAMBIA!

**LABORATORIO DI COIDEAZIONE
UN'IDEA PER IL CAMBIAMENTO**



IL PROBLEMA

Ogni anno solo in Italia vengono consumate 11 miliardi di bottiglie in plastica. Ancora nel 2021 oltre il 60% di esse non vengono nemmeno riciclate rischiando di finire nell'ambiente e nei mari dove contribuiscono sensibilmente al danneggiamento del pianeta e dei suoi ecosistemi. È quindi necessario ridurre sensibilmente entro pochi anni questo enorme spreco di plastica, introducendo sempre più casette per la distribuzione di acqua a scopo alimentare, per fare in modo che le persone si abituino a conservare le bottiglie che possono essere riutilizzate, non inquinano e non devono essere smaltite.

CASE DELL'ACQUA



LA SOLUZIONE

Realizzando una casetta o un punto di distribuzione di acqua a scopo alimentare si potrebbe ridurre drasticamente l'uso di bottiglie in plastica che verrebbero riempite e utilizzate per molte volte senza gettarle nei rifiuti. L'acqua distribuita sarà microfiltrata per renderla completamente insapore e inodore. Potrà essere refrigerata ed erogata sia naturale che frizzante senza bisogno della conservazione in bottiglia. Sarà così di una qualità superiore a quella del rubinetto e venduta ad un prezzo simbolico inferiore a quello dell'acqua in bottiglia.



I PUNTI DI FORZA • GLI ASPETTI DISTINTIVI

L'acqua erogata non sarà come l'acqua dei rubinetti ma di una qualità addirittura superiore a quella in bottiglia. Sarà venduta sia naturale che frizzate per accordarsi con i gusti di tutti, filtrata per renderla priva di ogni odore e sapore, refrigerata per essere consumata anche in estate senza bisogno di raffreddarla a casa. Le casette saranno disposte in ogni quartiere e facilmente raggiungibili da chiunque. Una sola casetta, erogando 1000 litri di acqua ogni giorno, potrà far risparmiare in un mese 30000 bottiglie in plastica che non saranno messe in commercio e quindi non dovranno neanche essere smaltite. Inoltre l'acqua sarà a km 0 non necessitando di nessun mezzo di trasporto per essere consegnata dalla fonte ai negozi.



FATTIBILITÀ • BUSINESS MODEL

L'iniziativa potrà essere resa fattibile grazie al sostegno dei comuni in cui vengono installate le casette di distribuzione e a quello di eventuali imprese che vorranno sponsorizzare il progetto ponendo la loro pubblicità sulle pareti della casetta. L'investimento per la realizzazione potrà anche essere ripagato con gli incassi derivati dalla vendita dell'acqua.



DESTINATARI • CLIENTI • MERCATO

I destinatari comprendono quasi tutta la popolazione. Dagli adolescenti fino agli anziani. L'uso delle cassette potrà essere promosso con tutti i mezzi di comunicazione, dai social - network fino alla televisione per intercettare tutte le fasce d'età. Potranno essere organizzati anche degli incontri nelle scuole per i bambini più piccoli. La comodità e il facile uso di queste cassette le renderà fin da subito apprezzate per la velocità con cui ci si può rifornire di acqua sette giorni su sette per ventiquattro ore al giorno.



TEAM e PARTNER

Coinvolgendo i comuni, le aziende che gestiscono la rete idrica e quelle specializzate nel controllo, analisi dell'acqua si potrà avere una valutazione costante delle sue caratteristiche organolettiche e quindi un' acqua di elevata qualità. Questo sarà possibile grazie anche all'uso delle più recenti tecnologie di filtraggio e trattamento dell'acqua.



PROIEZIONI DI SVILUPPO

Il progetto è fattibile nel breve periodo perché tutte le tecnologie necessarie sono già disponibili a costi non troppo elevati. Inoltre vendendo 1000 litri di acqua ogni giorno al prezzo simbolico di 5 centesimi al litro si potrà rientrare almeno nei costi, investendo in modo concreto nell'ambiente e nel benessere della cittadinanza.



CHIUSURA • CALL TO ACTION

Con le cassette si avrà sempre acqua controllata scrupolosamente, a basso prezzo, adatta a tutti i gusti, comodamente raggiungibile e soprattutto amica dell'ambiente!

