

THE RICICLATOR

in un mondo più pulito il successo è garantito

raccolta di materiali di scarto attraverso contenitori localizzati

Istituto A. Manzoni Suzzara

Gruppo 02: Aurora Zaldini, Vera Binacchi, Martina Carlini, Giorgia Carnevali, Tancredi Mazzali, Elia Ongari, Lorenzo Galloni

All'interno del progetto

LABORATORIO TERRITORIALE DIFFUSO
PER L'INNOVAZIONE E L'OCCUPABILITÀ

Organizzato da

Premio Inresa
Borsa Mercati
Assessorato Provinciale
Comuni e Città Comprendenti Mantova

Con il sostegno di

COMUNE DI MANTOVA

Tea
gruppo
il futuro è sostenibile

In collaborazione con

Laboratorio
Territoriale
Occupabilità
Mantova

ECONOMIA CIRCOLARE: CONOSCI, COMUNICA E CAMBIA!

LABORATORIO DI COIDEAZIONE
UN'IDEA PER IL CAMBIAMENTO



IL PROBLEMA

Nella città di Suzzara abbiamo riscontrato un abbondante abbandono di spazzatura sui cigli delle strade, nei canali di scolo delle zone di campagna e periferia, particolarmente localizzato nelle aree più lontane dall'unica isola ecologica cittadina. Il problema è legato, oltre all'inciviltà delle persone, anche ad un'insufficienza e cattiva mappatura dei cassonetti di conferimento.



LA SOLUZIONE

Si propone l'installazione di raccoglitori nei luoghi in cui si è riscontrato un maggior bisogno, ovvero dove vi è la maggior concentrazione di rifiuti. Più precisamente questi verranno collocati in piccole aree concesse dai proprietari di aziende limitrofe, che ospitando i raccoglitori riceveranno in cambio voucher economici o una riduzione sulla tassa dei rifiuti .



I PUNTI DI FORZA • GLI ASPETTI DISTINTIVI

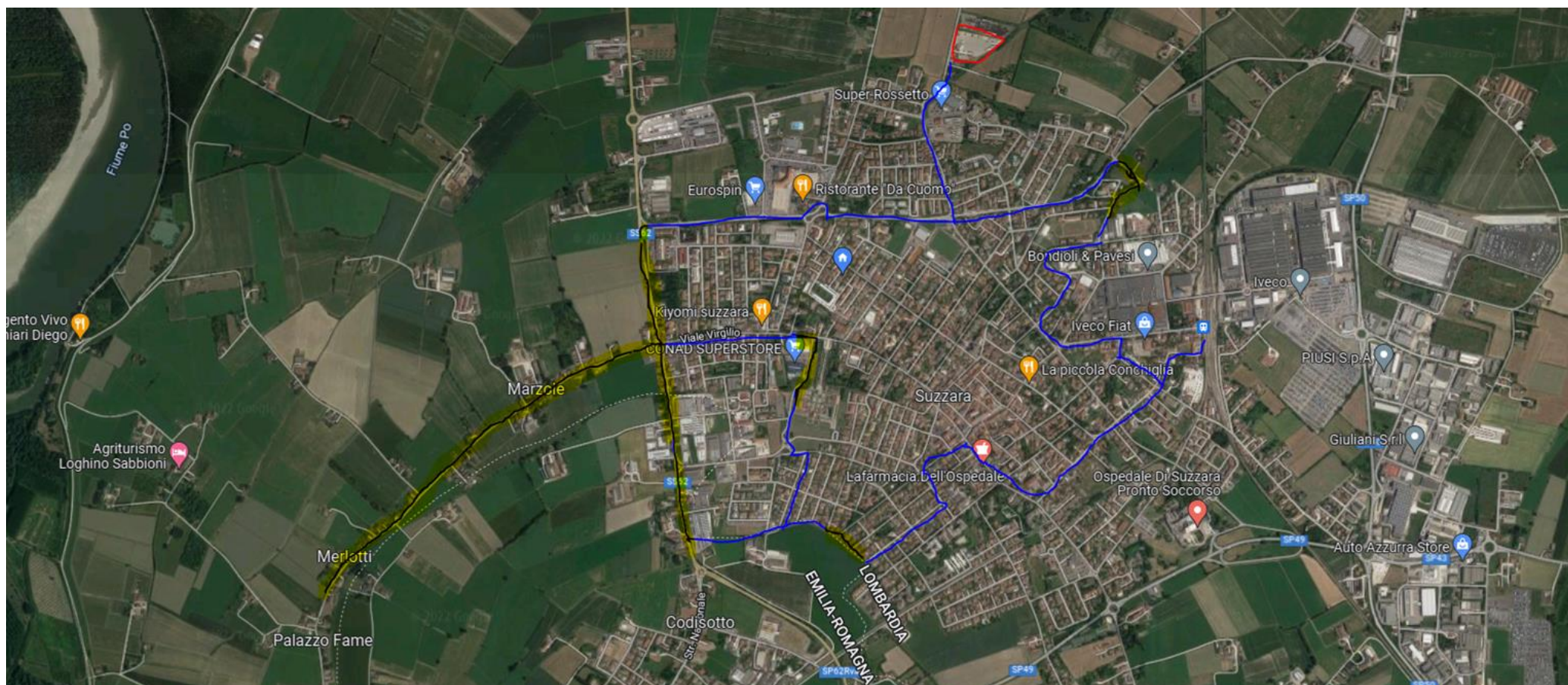
- grazie ad una mappatura siamo riusciti ad individuare dove vengono gettati la maggior parte dei rifiuti
- questo è un progetto che darà un incentivo sia a chi ospita i raccoglitori sia a chi ne farà uso
- le strade saranno più pulite
- se questo progetto sarà mantenuto costante e attivo, non ci sarà più il problema di inquinamento
- si riuscirà a raccogliere rifiuti anche nelle aree dove l'isola ecologica non è riuscita ad arrivare



FATTIBILITÀ • BUSINESS MODEL

La nostra iniziativa è finanziata dalla TEA, con la partnership delle aziende che decideranno di ospitare i contenitori. Abbiamo pensato si potrebbero posizionare 5 sistemi di raccoglitori nella cittadina di Suzzara, ogni sistema consiste in 4 cassonetti divisi in raccolta plastica, carta, alluminio e vetro. Abbiamo stimato che la raccolta possa essere distribuita ogni 15 giorni





rosso: isola ecologica

blu: percorso affrontato

giallo: zona più ricca di rifiuti

DESTINATARI • CLIENTI • MERCATO

Vorremmo che il nostro progetto possa coinvolgere tutti i civili, in particolare coloro che non riescono a rispettare la raccolta differenziata a causa della lontananza, dovuta alla presenza di un solo punto di raccolta, possano iniziare a intraprendere uno stile di vita più consono e rispettoso dell'ambiente.



RISCHI • SOLUZIONI ALTERNATIVE • COMPETITOR

Il rischio potrebbe essere l'indifferenza dei cittadini che non rispettano le regole civili e che non sono abbastanza incentivati nonostante l'installazione di questi punti di raccolta. La soluzione alternativa potrebbe essere l'installazione di telecamere per il monitoraggio delle aree più interessate da questo fenomeno.

Il competitor è rappresentato dall'attuale isola ecologica, ma pensiamo che la nostra soluzione si affianchi ad essa e non si sostituisca, coadiuvando ad un servizio migliore, più efficiente e più distribuito sul territorio.



TEAM e PARTNER

I partner sono la TEA e le aziende che decidono di ospitare i raccoglitori.

Il nostro team è composto da:

- Elia che si occupa della logistica;
- Martina e Vera che si occupano della contabilità;
- Aurora e Giorgia che si occupano delle relazioni con le altre aziende;
- Lorenzo che si occupa delle campagne social;
- Tancredi che si occupa della progettazione dei nostri contenitori.



PROIEZIONI DI SVILUPPO

Se la nostra proposta inizierà ad avere successo potremmo estenderla su altre città con la nostra stessa problematica e creare una rete di sistema alternativo di raccolta, complementare a quello cittadino. Per incentivare ancor di più la diffusione e la partecipazione a questo progetto, si potrebbe pensare ad un contest tra le città che adottano “The Riciclator”, che si sfidano a chi raccoglie di più.



STATO DELLA PROPOSTA

Abbiamo studiato la situazione del nostro territorio per capire dove posizionare i raccoglitori e abbiamo già individuato i luoghi più interessati al problema. Abbiamo già sentito aziende interessate dalla proposta e ci hanno garantito il loro assenso, chiedendoci in cambio una riduzione sulla tassa dei rifiuti. Le abbiamo inoltre informate che ciascun cassonetto occuperà uno spazio di circa 2 x 1,5 metri quadrati.



CHIUSURA • CALL TO ACTION

La nostra iniziativa si basa sulla realizzazione di punti di raccolta da dislocare nelle zone della nostra città dove abbiamo individuato una quantità di rifiuti non smaltiti correttamente.

Per mantenere il nostro paese più pulito tutti devono fare la loro parte.

Aiutateci a mantenere la città più pulita, anche in periferia!

