FRATELLI PURICELLI SA

RACCOLTA PLASTICHE IN TICINO

CHI È LA F.LLI PURICELLI SA?

Siamo un'azienda **Ticinese a gestione famigliare** e siamo presenti sul territorio da oltre **70 anni.** Ci occupiamo di trasporti e riciclaggio di svariate tipologie di materiali.

L'azienda è composta da circa **50 dipendenti** ed altrettanti **50 veicoli** di ultima generazione.

Distribuiti sul territorio abbiamo **oltre 1'500 contenitori tra benne e cassoni.**

Il nostro fiore all'occhiello è la **raccolta delle plastiche domestiche**, che nel 2008 ci ha visto precursori a livello Cantonale grazie all'inaugurazione del primo impianto di selezione.

QUANDO E PERCHÉ ABBIAMO INIZIATO A RACCOGLIERE LE PLASTICHE?

Le plastiche sono da sempre un problema per l'ambiente ed è proprio questo che ci ha spinti nel lontano 2008 ad investire iniziando a **raccogliere separatamente questi polimeri.**

Nel 2008 abbiamo ideato e costruito il primo impianto per la selezione di questo materiale, un diamante grezzo unico nel suo genere.

Questa nostra idea, ha suscitato subito **grande interesse** da parte della popolazione, molti sono stati i Comuni a sostenerci fin da subito aderendo alla prima **raccolta nel Cantone Ticino firmata Puricelli.**

Questo progetto ha fatto sì che molte tonnellate di plastica venissero **riciclate invece che bruciate.**

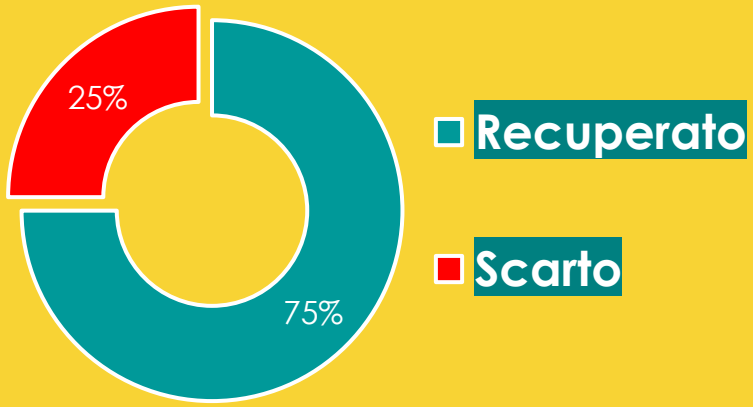
IL NOSTRO NUOVISSIMO IMPIANTO DI SELEZIONE, INAUGURATO NEL 2021

Nel 2021 malgrado un anno complicato a livello economico/sanitario, la nostra azienda ha sviluppato qualcosa di unico nel suo genere, investendo nuovamente oltre **1.8 Mio di CHF nel progetto « I Recycle Ticino ».**

L'impianto è capace di separare ben **20 tipologie di materiali 2D e 3D.** Questo è possibile grazie a vagli specifici, selettori ottici, correnti parassitarie e un **team di specialisti per il controllo qualità.**

I NOSTRI RISULTATI

Percentuale di recupero:



- Plastiche raccolte in Ticino: **1'000 ton annue.**
- La plastica viene da noi raccolta tramite sacchi composti da materiale **rigenerato acquistato in Ticino.**
- Comuni serviti ad oggi 03/2021: **71 Comuni in Ticino.**
- **9 tipologie** di plastiche selezionate.
- Impianto **unico** nel suo genere **in Ticino.**
- Vendita di svariato materiale in **plastica riciclata.**
- Lo scarto **deferizato e vagliato** è destinato al termovalorizzatore Cantonale, quindi resta in Ticino come da **disposizione UFAM,** favorendo il teleriscaldamento.

LA NOSTRA MODALITÀ DI RACCOLTA

Avviene tramite dei contenitori in alluminio posizionati nei vari Ecocentri dei Comuni.

All'interno dei contenitori vi è un **sacco da 900 litri.**

La nostra soluzione, mediante **sacco riciclato**, acquistato in Ticino ha una **capacità di 900 litri**, il costo è **comprensivo di tassa di riciclo:**

- ♻ Flaconi PE/PP a sacco **CHF 7.00**
- ♻ Cellophane LDPE a sacco **CHF 7.00**
- ♻ Polistirolo PSE a sacco **CHF 10.00**

Peso medio dei nostri sacchi: **35 KG**

Costo smaltimento a tonnellata: **CHF 200.00**

DOVE PORTIAMO LE PLASTICHE RACCOLTE?

Tramite i nostri **mezzi di ultima generazione, EURO 6**, ci rechiamo nei vari Ecocentri a ritirare i sacchi, questa operazione avviene grazie ad una logistica intelligente, sfruttando a pieno il vano di carico del veicolo.

I sacchi una volta caricati sul mezzo, vengono trasportati presso il nostro impianto di selezione a Riva San Vitale dove **avverrà la separazione automatizzata intelligente.**

UNA VOLTA SELEZIONATI COSA FACCIAMO?

Quando tutti i materiali sono stati selezionati dal **nostro impianto,** i materiali vengono imballati separati per tipologia.

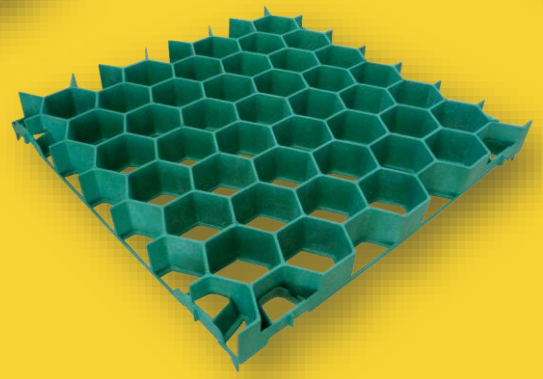
Il materiale viene a dipendenza della tipologia, granulato o imballato e convogliato presso un nostro partner che si occupa di **rifondere** le plastiche **per nostro conto.**

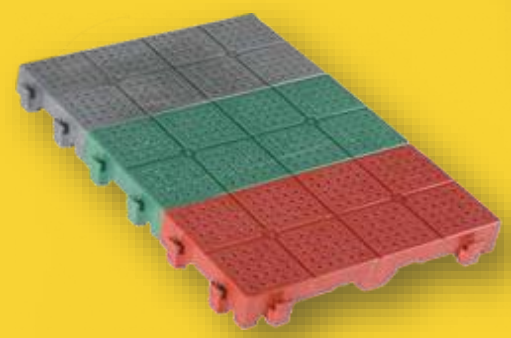
Gli oggetti che quest'azienda produce vengono da noi acquistati e reimportanti, **rivendendoli su tutto il suolo svizzero come Plastica Seconda Vita IPPR.**

Questo ciclo ci permette di sviluppare un'ottima economia circolare, il tutto Certificato da uno studio d'ingegneria.

I MATERIALI CHE RIVENDIAMO

Di seguito qualche esempio di articoli creati con **plastiche raccolta in Ticino**





LE NOSTRE IDEE FUTURE

Nell'immediato futuro il progetto è di investire sempre sul suolo Ticinese installando presso i nostri complessi di Riva San Vitale un ulteriore nuovo impianto capace di trasformare il materiale selezionato in MPS (materia prima secondaria), così da chiudere il cerchio, dalla selezione al riciclo completo delle **plastiche a km 0.**

Questo porterebbe un **valore aggiunto** alla nostra raccolta, al territorio e soprattutto garantirebbe minimi spostamenti del materiale. **In Ticino, per il Ticino.**

VUOI SAPERNE DI PIÙ?

Siamo a completa disposizione della popolazione, delle aziende, degli istituti pubblici, per dare maggiori informazioni in merito al tema delle plastiche che ci sta molto a cuore.

Oppure per svolgere una visita gratuita presso la nostra sede

info@puricelli.ch – www.puricelli.ch – + 41 (0) 91 630 55 55

Seguici su Instagram: puricelli_recycling

Seguici su Facebook: Fratelli Puricelli SA