



## **Amiu e Comune di Genova per il riuso: due iniziative promuovono la prevenzione della produzione di rifiuti e la cultura del riutilizzo**

La prevenzione dei rifiuti è una componente essenziale delle politiche di gestione dei rifiuti. Con questo obiettivo AMIU e il Comune di Genova, nell'ambito del progetto FORCE, stanno sviluppando due iniziative rivolte ai cittadini dedicate a promuovere il riuso. Quale alternativa alla Fabbrica del Riuso, andata distrutta con il crollo del Ponte Morandi, a partire dai primi mesi del 2020 apriranno due piccole "Fabbriche del riuso e del riparo". Faranno parte di una rete di 'Centri del Riuso' a scala di quartiere promossi da AMIU in collaborazione con le associazioni di cittadini.

Si tratta di luoghi dove i cittadini potranno portare i loro mobili e oggetti per donarli oppure farli riparare.

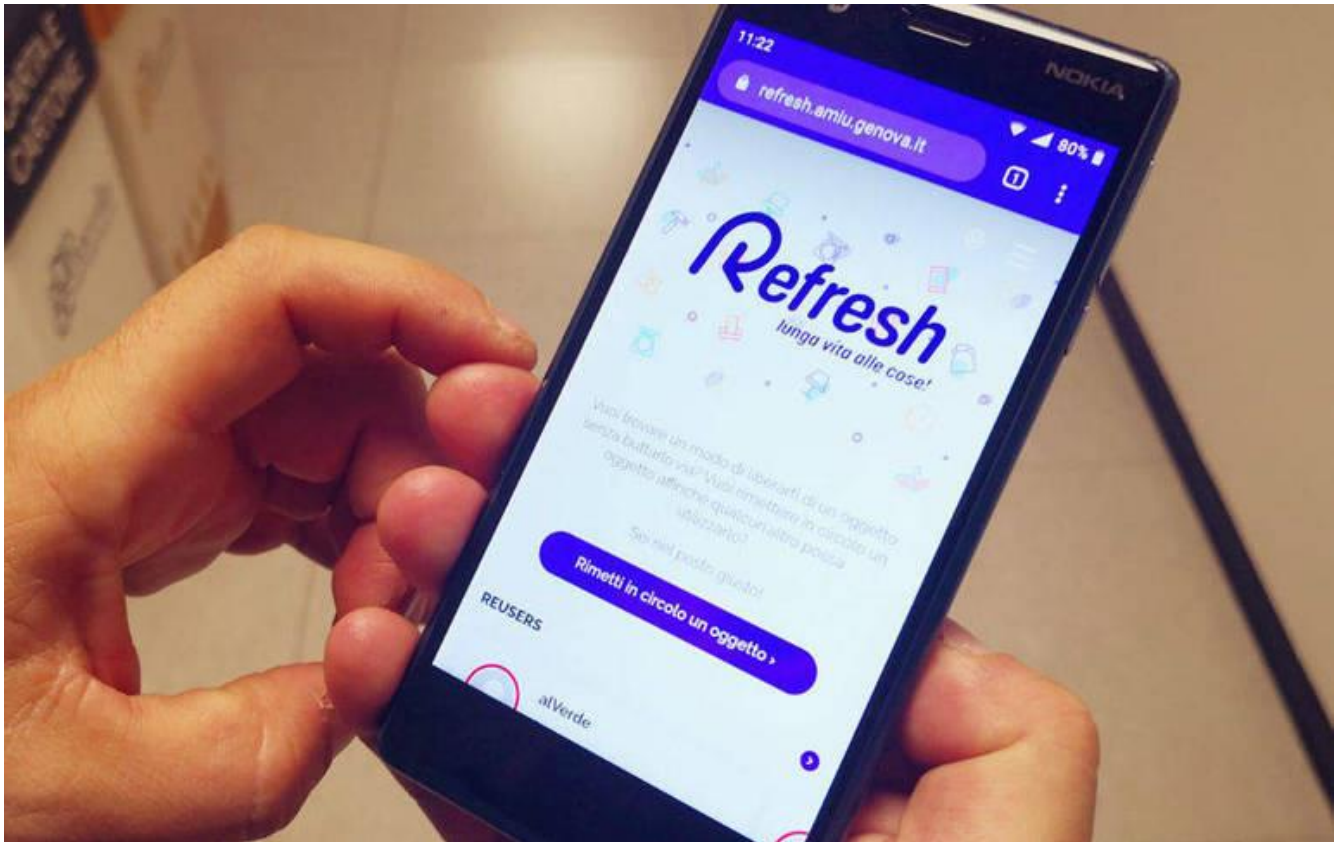
Il primo ad aprire sarà il Centro del Riuso di Coronata, che sarà gestito dall'associazione Pro Loco Cornigliano.

E ad ottobre è stata ufficialmente presentata Refresh la webAPP rivolta ai cittadini interamente dedicata a rendere visibile il sistema del riuso e del riparo che già esiste a Genova.

L'utente che accede può scegliere tramite una mappa georeferenziata se donare un suo bene non più utilizzato ma in buone condizioni ad una associazione no-profit oppure venderlo, pubblicarlo su gruppi social, imparare a restaurarlo o portarlo a chi lo riparerà.

La APP, che è attualmente on line ed è in fase di 'popolamento' dati, è gratuita, aperta a tutti coloro che vogliono iscrivere la propria attività di riuso e riparo e alle organizzazioni che desiderano ricevere beni in donazione dai cittadini.

Info: <https://refresh.amiu.genova.it>



## **AMIU e Ricibo insieme contro lo spreco alimentare**

Ridurre lo spreco alimentare e recuperare e rimettere in circolo gli scarti sono attività di prevenzione del rifiuto e di educazione alla sostenibilità su cui punta il progetto FORCE. Nell'ambito delle diverse attività condotte dal Comune di Genova su questi temi AMIU ha promosso un accordo con Ricibo, che è al contempo un progetto di rete cittadina – con oltre 150 associazioni ed enti, più di 1.500 volontari coinvolti e 2.000 beneficiari - impegnata nella lotta allo spreco alimentare e una piattaforma di recupero e redistribuzione di eccedenze alimentari attraverso un sistema integrato pubblico-privato e profit-non profit.

L'accordo prevede che Ricibo affianchi gli operatori AMIU nella relazione con gli esercizi commerciali, abbinando informazione sul recupero del rifiuto organico e informazione sulle possibilità di prevenire il rifiuto e su come rimettere in circolo cibo non più vendibile ma ottimo per il consumo a breve termine. La raccolta di cibo invenduto tramite la piattaforma RICIBO prevede, tra l'altro, l'accesso ad uno sconto sulla TARI.

Incluso nell'accordo è anche la sensibilizzazione di ristoranti e la promozione della doggy bag Ricibox il contenitore che consente di portare a casa il cibo avanzato alla fine del pasto.

Info: <https://ricibo.org>

### **Buone storie circolari: pellet a km zero dai residui di ulivi e di lavorazione di frantoi**

Tra le buone pratiche a tema riciclo del legno Genova ha diffuso presso i partner europei del progetto FORCE esperienza del Consorzio Ingauno Energia Pulita che produce pellet certificato a chilometro zero, ad alto potere calorico, realizzato grazie al recupero degli scarti di ramaglie di ulivo e di lavorazione di frantoio, nonché delle potature urbane, materiale abbondantemente presente sul territorio, il cui smaltimento è complesso e costoso.

La bricchettatura e la pellettizzazione sono tecniche a basso costo utilizzate per agglomerare una vasta gamma di materiali in blocchi di combustibile da trasportare e utilizzare come combustibile solido. Si tratta di un pellet totalmente naturale che può avere diversi utilizzi ed essere utilizzato anche per il riscaldamento delle serre nei mesi invernali.

L'esperienza nasce nella zona fluviale della provincia di Imperia dove si concentra la maggior parte dell'oliveto ligure, che genera grandi quantità di rifiuti ed è stata sviluppata nel contesto del progetto Rifiuto=Risorsa co-finanziato dall'Unione europea nell'ambito del Programma FESR 2014-2020 della Regione Liguria, finalizzato a promuovere l'economia circolare, sostenere gli agricoltori locali e creare nuovi posti di lavoro.

Info:

<https://pellet-ingauno-by-consorzio-ingauno.business.site>

<http://www.rifiutorisorsa.it>



**Il miglior rifiuto non è un rifiuto. La campagna di Amburgo per ridurre i rifiuti alla fonte.**

Nell'ambito di FORCE Amburgo è capofila delle attività riferite ai metalli strategici. La città tedesca oltre ad una serie di interventi strutturali e organizzativi nella raccolta dei RAEE, ha sviluppato anche una campagna per sensibilizzare la popolazione in particolare rispetto ai rifiuti elettrici ed elettronici ma anche su carta, vetro, plastica indicando come separarli correttamente per facilitare nel riciclo Stadtreinigung Hamburg (SRH), il gestore cittadino dei rifiuti.

"Der beste Müll ist keiner" (Il miglior rifiuto non è un rifiuto) è il titolo della campagna pubblicitaria che stata diffusa attraverso poster affissi su circa 200 veicoli per la raccolta dei rifiuti, è stata pubblicata su numerosi giornali, e riviste e diffusa attraverso la rete con annunci online e sui mezzi di trasporto pubblici.

Sui RAEE, inoltre, sono stati prodotti 10.000 volantini con ulteriori informazioni su riutilizzo, riparazione e riciclaggio, i quali sono stati distribuiti presso repair café, in luoghi dove si svolgono attività di riparo e riciclo e durante eventi pubblici.



## Le attività e i primi risultati di FORCE presentati in diversi eventi. Visite e corsi a tema legno.

A meno di un anno dalla fine del progetto, FORCE è stato presentato in Italia in diversi eventi e manifestazioni con l'intento di rendere noti i primi risultati, anche su temi specifici.

A **Ecomondo**, la maggiore esposizione annuale della green economy in Italia, il Comune di Genova ha presentato FORCE e le sue attività in Italia.

Mentre i partner Ticass e AMIU hanno partecipato a **ReThink-Circular Ocean Forum**.

Nel contesto della sessione 'Materiali riutilizzati' sono state presentate le attività sulla plastica: Genova ha infatti supportato la creazione di un sistema circolare di riciclo di plastica fornita da AMIU e derivante dai circuiti urbani e finalizzata ad essere triturrata e filamentata per produrre bobine per le stampanti 3D. Un'attività svolta da Micocca Design che produce gadget ed oggetti di design.

Le attività di progetto sono state anche illustrate nella sessione economia circolare di **Genova Smart Week**, che si è svolta a Genova dal 25 al 30 novembre

L'11 Dicembre, gli alunni di due classi dell'Istituto Nautico S. Giorgio hanno visitato il laboratorio di Ticass e quello del DCCI, per conoscere meglio il progetto FORCE a cui la scuola aderisce raccogliendo bottiglie d'acqua. Dopo aver fornito le informazioni generali sul progetto, gli studenti sono stati accompagnati presso i laboratori per capire le fasi del progetto: la preparazione e il trattamento meccanico, effettuato presso il laboratorio di Ticass, e la successiva estrusione, effettuata presso il DCCI-UNIGE per ottenere le bobine di PET, che sono utilizzate dall'impresa Micocca Design per la realizzazione di gadget e oggettistica attraverso la tecnica della stampa 3D.



Mentre il 12 dicembre si è svolto in AMIU il **seminario "Cittadini e tutela dei boschi"**, promosso insieme al Comune di Genova, destinato al mondo associativo e del volontariato, con la finalità di definire come comportarsi correttamente in bosco, come realizzare piccoli interventi manutentivi nel rispetto delle norme e come promuovere iniziative di sviluppo del territorio.



## CITTADINI E TUTELA DEI BOSCHI URBANI

Seminario formativo

L'abbandono e il degrado dei boschi e il crollo degli alberi creano riserve di materiali che, complici piogge e smottamenti, si riversano a valle occludendo rivi, creando sbarramenti e concorrendo alle esondazioni.

Intervenire a monte, attraverso la manutenzione e la gestione corretta e sostenibile dei boschi, aiuta ad arginare questi fenomeni.

E' importante quindi l'azione di tutti gli attori interessati a vario titolo ad avere cura dei boschi alle spalle di Genova, un patrimonio di grande valore ambientale da vivere e salvaguardare.

Un breve seminario formativo, nell'ambito del progetto europeo FORCE, intende fornire ai cittadini impegnati nella tutela del territorio alcuni strumenti pratici per intervenire consapevolmente in bosco.

GIOVEDÌ 12 DICEMBRE 2019, ORE 16.30-18.30  
SALA AUDITORIUM, AMIU GENOVA  
VIA D'ANNUNZIO 27

iscrizioni: [marzoli@amiu.genova.it](mailto:marzoli@amiu.genova.it)

Un'iniziativa nell'ambito del progetto europeo

