

Riduzione dei rifiuti negli eventi
Stoviglioteche e progetti in Emilia-
Romagna finanziati dal bando ATERSIR

11 febbraio 2026 h. 10:00 - 12:00 - online

LAVASTOVIGLIOTECA MOBILE
UNIONE TERRE DI CASTELLI

Ing. PAOLO CAVALIERI

INTRODUZIONE - LAVASTOVIGLIOTECA MOBILE

- Un progetto dell'Unione Terre di Castelli (UTC) finanziato dal **Bando ATERSIR 2023** sulla prevenzione dei rifiuti. (tutti gli 8 comuni dell' UTC hanno eseguito negli anni azioni e progetti «plastic-free»)
- Il progetto ha previsto la realizzazione e la messa a disposizione di una **Lavastoviglioteca mobile**, un container attrezzato con lavastoviglie e kit di stoviglie riutilizzabili da utilizzare in occasione di eventi pubblici e per le esigenze della protezione civile unionale.
- Obiettivo prioritario dell'iniziativa è la riduzione dei rifiuti da prodotti monouso comunemente utilizzati per la somministrazione di alimenti e bevande in occasione di feste patronali, sagre, e altri eventi organizzati dagli enti no profit degli **8 Comuni coinvolti**.
- Le principali caratteristiche del progetto «Lavastoviglioteca mobile» individuate in collaborazione con UTC sono le seguenti:
- **Destinatari:** gruppo intercomunale di Protezione civile unionale, Comuni, Enti no-profit, Associazioni e Proloco del territorio unionale per l'organizzazione di eventi che abbiano ottenuto il formale patrocinio del Comune di riferimento
- **Modalità di prenotazione:** tramite modulistica on-line,
- **Condizioni economiche:** servizio gratuito - in via sperimentale - con richiesta di donazione volontaria
- **Trasporto e installazione:** a cura dei volontari della protezione civile

ATTIVITA' SVOLTE

- **Atti e modulistica:** Predisposizione, in collaborazione con UTC, di una bozza di Regolamento d'Uso della Lavastoviglioteca e della relativa modulistica (Moduli di richiesta, consegna, restituzione e rendicontazione); predisposizione ed approvazione di atto di deliberazione di giunta unionale per le azioni ed indicazioni per l' utilizzo/esercizio.
- **Acquisto e realizzazione di un container attrezzato** con lavastoviglie, allacci e kit di stoviglie riutilizzabili
- **Kit di Comunicazione** Creazione del logo e del "claim" grafico dell'iniziativa, insieme al materiale di supporto: locandine e rollup, che saranno resi disponibili ai soggetti che richiederanno l'utilizzo della Lavastoviglioteca per le attività di comunicazione legate all'evento (solo grafica, no stampa).
- Proposta grafica per la cover della Lavastoviglioteca (solo grafica, no stampa).
- Produzione di 500 spille con logo e claim dell'iniziativa (grafica e produzione)
- Creazione grafica (digitale) di materiale informativo a supporto delle attività di divulgazione dell'iniziativa da parte dei Comuni dell'Unione
- Redazione dei contenuti per le attività di comunicazione istituzionale (comunicato stampa, pagina web di presentazione dell'iniziativa, supporto alla comunicazione).
- **Informazione e formazione:** Organizzazione di incontri rivolti ai referenti degli 8 Comuni ed ai potenziali utilizzatori della Lavastoviglioteca sul territorio (enti no profit, associazioni, proloco, ecc.).
- **Monitoraggio:** Analisi delle possibili modalità e procedure per la raccolta di dati e informazioni sull'utilizzo della Lavastoviglioteca e per la stima dei rifiuti evitati. Creazione di un file Excel atto allo scopo.

DOTAZIONI LAVASTOVIGLIOTECA

- - Lavastoviglie a carica frontale
- - Lavastoviglie a cappotta
- - Lavandino doppia vasca
- - Armadiature riponi stoviglie
- - Scaldacqua elettrico
- - De-grassatore
- - Contenitori per Rifiuti
- - Scaldino elettrico
- - Illuminazione elettrica
- - Erogatore di acqua alla spina



STOVIGLIE RIUTILIZZABILI/LAVABILI

Sono stati acquistati **500 kit completi** di stoviglie lavabili e riutilizzabili. Ogni Kit è composto da:

- Vassoio
- Piatto fondo in melammina
- Piatto piano in melammina
- Posate in acciaio (forchetta, coltello, cucchiaino)
- Bicchiere in plastica rigida (SAN)
- Carrelli porta-stoviglie



KIT COMUNICAZIONE

- Al fine di far conoscere il servizio sul territorio dell'Unione, e dividerne gli obiettivi con la cittadinanza, è stato predisposto un kit di comunicazione, il cui utilizzo è obbligatorio.
- L'ente che fa richiesta per l'utilizzo della Lavastoviglioteca, s'impegna infatti contestualmente ad utilizzare il materiale appositamente prodotto:
- Roll Up
- Locandina
- Spilla identificativa per volontari



KIT COMUNICAZIONE - CONTAINER



INCONTRI - 2024

- Nel corso del 2024, sono stati effettuati diversi incontri, tra cui:
- Incontro iniziale con referente UTC per definizione attività;
- Incontri con il Responsabile Comunicazione per UTC propedeutico alla predisposizione del materiale di comunicazione;
- Incontri con il Sindaco di Spilamberto (Assessore Ambiente dell'Unione Terre di Castelli e Presidente) per aggiornamento circa lo sviluppo dell'iniziativa;
- Incontri con Assemblea dei Sindaci UTC per la presentazione dell'iniziativa e la scelta del materiale grafico;
- Incontri con i referenti UTC per uffici Ambiente e Cultura per la presentazione dell'iniziativa e per chiedere contatti di ETS locali che organizzano eventi sul territorio;
- Sopralluogo presso la sede della Protezione Civile per visionare e fotografare la Lavastoviglioteca e le relative dotazioni;



AZIONI 2025/EVENTI 2025

- **Inaugurazione:** MARZO 2025 Inaugurazione della Lavastoviglioteca mobile presso la Sede della Protezione Civile intercomunale:



ALCUNE FESTE COMUNALI CON UTILIZZO DELLA LAVASTOVIGLIOTECA MOBILE



MONITORAGGIO

- E' stato predisposto un file Excel il quale, sulla base dei dati acquisiti attraverso il modulo di rendicontazione, consentirà di stimare in automatico la riduzione in peso della produzione di rifiuti conseguita grazie all'utilizzo della Lavastoviglioteca. Per ogni evento, le informazioni richieste saranno di facile reperibilità, come il numero di coperti completi serviti (2 piatti, 1 bicchiere, 3 posate), il numero di somministrazioni di sole bevande e i litri di acqua erogati (nel caso di utilizzo dell'erogatore in dotazione).
- **Nel 2025 (da maggio a novembre)** è stata utilizzata per 5 feste in 5 comuni dell' UTC per circa 26000 stoviglie lavate (750 KIT STOVIGLIE LAVATI PER FESTA) e riutilizzate e 2000 litri di acqua erogata senza bottigliette, pertanto riduzione di almeno 4000 bottigliette e 26000 stoviglie monouso. (CIRCA 400 KG IN MENO DI RIFIUTI MONOUSO)

CRITICITA' ED AZIONI DA PERFEZIONARE

- PREDISPOSIZIONE puntuale di un Regolamento unionale d'uso dove stabilire al meglio le regole per l'utilizzo della **Lavastoviglioteca mobile** e delle relative dotazioni. Come convenuto con UTC, il Regolamento sarà approvato ed utilizzato «in prova» per i primi mesi del 2026.

Nel Regolamento saranno presenti le seguenti informazioni:

- *Dotazioni presenti e relative caratteristiche tecniche*
- *Destinatari*
- *Modalità di prenotazione*
- *Condizioni di utilizzo, e in particolare Trasporto e installazione*
- *Obblighi di informazione*
- *Condizioni economiche*
- *Utilizzo delle attrezzature*
- *Monitoraggio*

Alcune importanti criticità da valutare e cercare le migliori:

ubicazione delle feste oggetto di installazione del mezzo:

Gestione dei lavaggi;

«Urbanizzazione» delle aree

Controlli/gestione per eventuali furti o danneggiamento delle stoviglie (moduli di inventario alla consegna ed al ritiro)

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Ing. Paolo Cavalieri

059-534856

paolo.cavalieri@terredicastelli.mo.it

