



<p>D2.5.1 <i>Report sulle azioni di formazione per gli operatori dei servizi di gestione dei rifiuti</i></p>	<p>Tipologia: Coordinamento <input type="checkbox"/> Amministrativo <input type="checkbox"/> Tecnico <input checked="" type="checkbox"/> Comunicazione <input type="checkbox"/> Comitato <input type="checkbox"/> Direttivo <input type="checkbox"/> Altro: <input type="checkbox"/></p>	<p>Ref. WP2_D2.5.1 Date: 2/09/2024</p>
<p>Dettaglio documenti</p>		
<p>Progetto</p>	<p>RECREATE: Migliorare il modello di economia circolare per la raccolta e il trattamento dei compositi fibrorinforzati, contenenti rifiuti</p>	
<p>Work package</p>	<p>WP2</p>	
<p>Deliverable</p>	<p>D2.5.1</p>	
<p>Dissemination level</p>	<p>Pubblico</p>	
<p>Dissemination target</p>	<p>comuni, servizi di smaltimento rifiuti</p>	
<p>Autori</p>	<p>Gees Recycling</p>	
<p>Consegna prevista</p>	<p>2/09/2024</p>	
<p>Versione</p>	<p>Finale</p>	

<p>PREPARED BY Franco Mioni</p>	<p>GEES RECYCLING Partner</p>	
<p>SC document <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>Confidential document <input type="checkbox"/></p>	<p>Public document <input type="checkbox"/></p>



Sommario

1. Attività preliminari. Preparazione alla fase di conferimento e riciclo dei rifiuti nello stabilimento di riciclo Gees Recycling di Aviano.....	3
2. Fase operativa.....	4
ALLEGATI	10

1. Attività preliminari. Preparazione alla fase di conferimento e riciclo dei rifiuti nello stabilimento di riciclo Gees Recycling di Aviano

Le attività preliminari sono state svolte per assicurarci che ogni aspetto tecnico, organizzativo e normativo delle fasi di raccolta, di caratterizzazione, trattamento, tracciamento e trasporto dei materiali avvenisse nel pieno rispetto delle normative vigenti in materia di rifiuti e delle autorizzazioni degli impianti. Inoltre, le attività preliminari hanno tenuto conto delle operatività tecnico-logistiche dei partner coinvolti, o dei propri fornitori, per evitare impedimenti o disservizi durante la fase esecutiva di progetto.

Le attività preliminari sono state svolte nei WP di progetto che riguardano (WP 2.1.1) l'aggiornamento e l'ampliamento del catalogo dei rifiuti del progetto Retracking, elaborato con il contributo dei partner e in collaborazione con Veritas, ha portato alla selezione finale di codici CER specifici per la raccolta e il recupero dei rifiuti urbani e industriali, utilizzato poi per la campagna di comunicazione della municipalità di Spinea.

Successivamente il WP 2.3 - D.2.3.1 per la redazione delle linee guida del protocollo delle attività, con il documento sviluppato da Gees Recycling con l'operatore appaltante (GRUPPO VERITAS), ha fornito un supporto illustrativo e descrittivo per aiutare gli operatori dell'ecocentro mobile Eco+Eco a identificare correttamente i rifiuti in plastica termoindurente, definendo inoltre le attività di pre-trattamento necessarie e la documentazione da preparare per il conferimento dei rifiuti a Gees Recycling, con una versione finale concordata in un incontro tecnico il 5 dicembre 2023.

L'azienda Gees Recycling ha dato quindi la propria disponibilità in diverse occasioni per fornire supporto formativo all'operatore appaltante GRUPPO VERITAS, aprendo un canale di dialogo continuo e offrendo una varietà di opzioni per programmare e svolgere gli incontri di formazione necessari. A supporto di tale collaborazione, sono allegati i documenti relativi alle date, ai contenuti formativi e alle modalità di attuazione, con l'obiettivo di garantire un efficace trasferimento delle competenze e una corretta esecuzione delle attività previste.

2. Fase operativa.

WP2 D2.5.1 D2.5.2 Training operatori ecocentro mobile.

Giovedì 11 aprile 2024 alle ore 11.30 si è svolta la videoconferenza tramite piattaforma Microsoft Teams con il responsabile della Coop Cristoforo, il Sig. Manuele Moretti, e i suoi collaboratori addetti alla gestione degli ecocentro mobile coinvolti nel Progetto.

Presenti alla fase di formazione:

Stefano Varotto come organizzatore, Direzione servizi ambientali area Ovest | Gestione Servizi e Impianti | Riviera del Brenta e Miranese di Veritas spa

Monica Salviato, Comune di Spinea

Alice Bartolozzi, Comune di Spinea

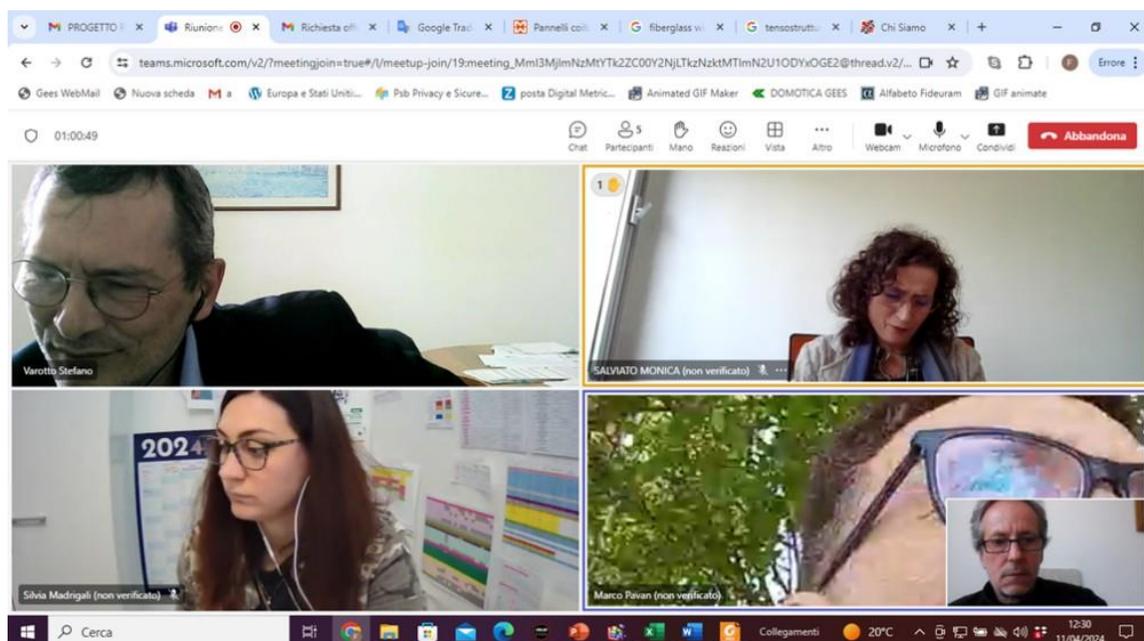
Franco Mioni, Gees Recycling

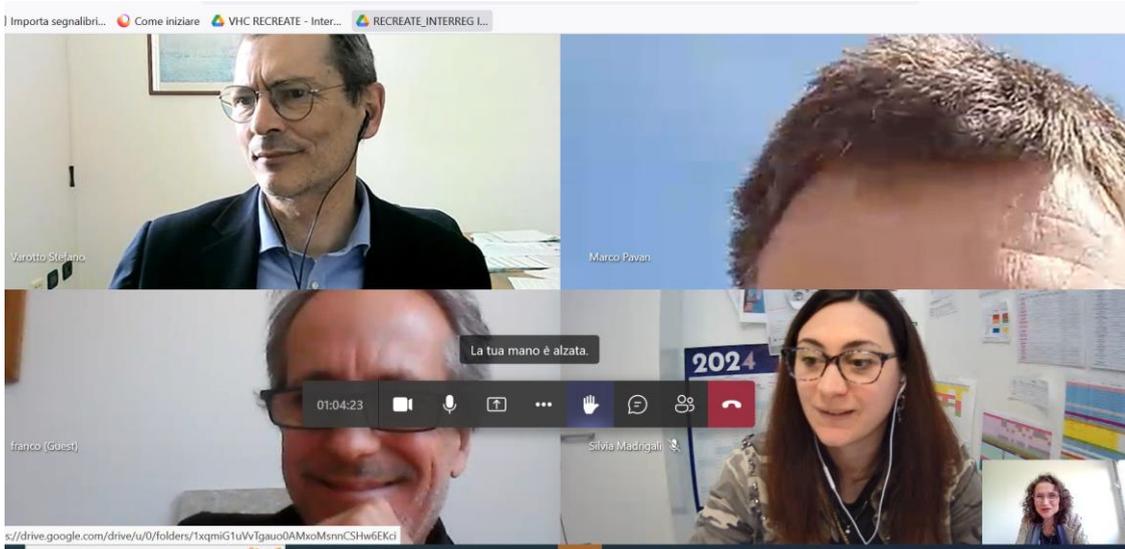
Manuele Moretti, Cooperativa Orologionetwork

Marco Pavan, Cooperativa Orologionetwork

Silvia Madrigali, Cooperativa Orologionetwork

Screen n.1 e n.2 della sessione di Formazione tenuta da Gees Recycling





Durante la sessione di training Gees Recycling ha illustrato il documento di formazione (Cfr Allegato n.1) che è stato messo a disposizione della Coop Cristoforo e dell'appaltante VERITAS, anche per eventuali stampe da lasciare a disposizione degli operatori durante i periodi di apertura dell'Ecocentro.

Alcuni Screenshot dal documento Allegato n.1



RECREATE WP2 D2.5.1 D2.5.2

Training operatori ecocentro mobile



selezione/*selection*



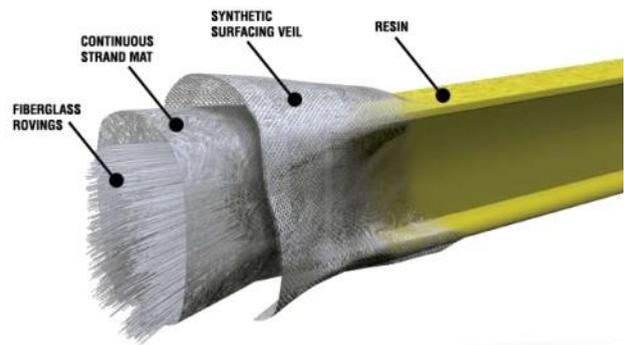
Raccogliere/*collect*



Trasportare/*transport*

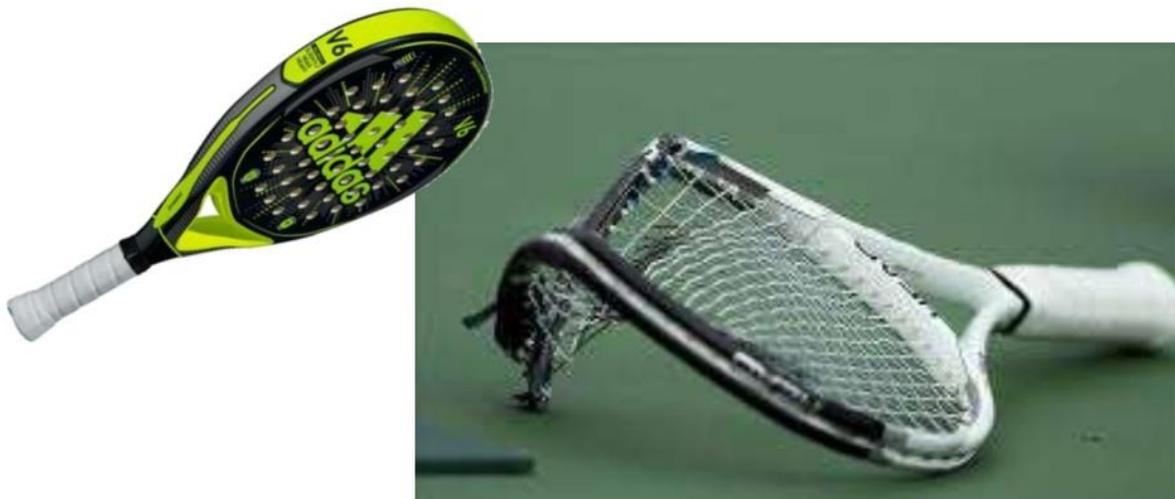
from GRP waste to furniture for public spaces

Identificazione dei compositi in resina termoindurente rinforzati con fibra sintetica / *Identification of synthetic fiber reinforced thermosetting resin composites*



Tipologia e selezione materiali / Type and selection of materials

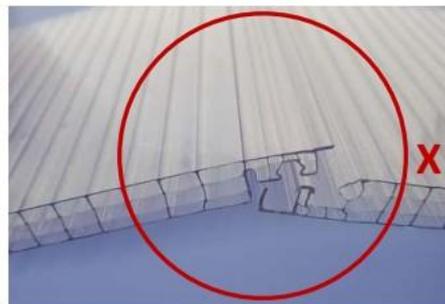
Racchette da tennis e padel in composito / *Composite tennis and padel rackets*



**Suggerimenti per distinguere un composito in resina termoindurente
da un oggetto in termoplastico/ *Tips for distinguishing a
thermosetting resin composite from a thermoplastic object***



**Un composito in resina termoindurente rinforzato con fibre non è
mai perfettamente trasparente / *A fiber-reinforced thermoset resin
composite is never perfectly transparent***



A seguito della formazione svolta da Gees ai responsabili della Coop Cristoforo l'11 aprile 2024, il giorno **15 aprile 2025** VERITAS ha effettuato una sessione formativa, della durata di un'ora, rivolta agli operatori impegnati nel ricevimento dei rifiuti presso il Centro Mobile di Raccolta Differenziata di Spinea. Durante l'incontro, è stato presentato il documento di riferimento, illustrati i DPI, spiegate le modalità di raccolta, e chiarite le procedure di interazione in caso di dubbi durante la fase di raccolta.

Presenti alla seconda formazione, come da allegato:

- Stefano Varotto, responsabile Servizi Ambientali area Miranese e Riviera del Brenta
- Marco Pavan, referente per i Centri di Raccolta gestiti dalla Cooperativa Cristoforo
- n. 2 operatori impegnati nella raccolta sul campo

Allegato n.3: Relazione svolta agli operatori da parte del responsabile progetto Ing. Samuele Colombo:



RELAZIONE SULLA FORMAZIONE SVOLTA AGLI OPERATORI

A seguito della formazione ai responsabili dell'11.04.2024 il giorno 15.04.2025 è stata svolta formazione agli operatori che saranno impegnati nel ricevimento dei rifiuti presso il Centro Mobile di Raccolta differenziata dei Spinea.

Erano presenti i sig.ri:

- Stefano Varotto, responsabile Servizi Ambientali area Miranese e Riviera del Brenta
- Marco Pavan i, referente per i centri di Raccolta gestiti dalla Cooperativa Cristoforo
- n. 2 operatori che saranno impegnati nell'attività di raccolta

Sono state fornite informazioni dettagliate sulle soluzioni per consentire la comprensione della natura e le modalità di riconoscimento dei compositi fibrorinforzati.

E' stato pertanto condiviso il documento dettagliato fornito dai responsabili di progetto che include il contenuto del progetto che si sta sviluppando

Successivamente, i partecipanti hanno analizzato alcune categorie di asset compositi di tipo rinforzato, e sono state fornite ai partecipanti informazioni operative sulle caratteristiche dei compositi.

Sono state illustrate le modalità di ricevimento, stoccaggio e pesatura nonché tutte le procedure di sicurezza ed i DPI da adottare.

Si conviene infine che qualora dovesse sorgere qualche dubbio, in fase di ricevimento occorrerà contattare immediatamente i responsabili

Si chiarisce infine che presso il centro di raccolta non si dovrà effettuare alcuna operazione di smantellamento.

Gli operatori intervenuti hanno dichiarato la completezza e la chiarezza di quanto esposto.

L'attività formativa ha avuto la durata di un'ora.

Il responsabile del progetto

Ing. Samuele Colombo



SAMUELE
COLOMBO
25.07.2024
19:23:48
GMT+02:00

Il progetto RECREATE è co-finanziato dall'Unione europea nell'ambito del Programma Interreg VI-A Italia-Slovenia.

Projekt RECREATE sofinancira Evropska unija v okviru Programa Interreg VI-A Italija-Slovenija.



Budget totale / Skupno Financiranje / Total budget 595.740,70€
FESR / Prispevek ESRR / ERDF 476.592,56 €
Durata / Trajanje / Duration 25.09.2023 - 24.09.2025

www.ita-slo.eu/RECREATE

Il progetto RECREATE è co-finanziato dall'Unione europea nell'ambito del Programma Interreg VI-A Italia-Slovenia.

Projekt RECREATE sofinancira Evropska unija v okviru Programa Interreg VI-A Italija-Slovenija.

Ref: WP2_D.2.8.1

ALLEGATI:

Allegato n.1

[D2.5.1 D2.5.2 training 11 04 24.pdf](#)

File “Training operatori ecocentro mobile”, documento in PDF con immagini illustrative che permette l’identificazione dei materiali compositi attraverso immagini realistiche e descrizioni di varie tipologie di oggetti. Il file presenta una sezione dedicata ai suggerimenti per distinguere un composito in resina termoindurente da un oggetto in termoplastico, in quanto gli oggetti inseriti in elenco si possono trovare fabbricati di materiali differenti.

Allegato n.2

[formazione online operatori Veritas](#)

Scambio tramite posta elettronica per fissare la giornata di formazione per operatori Veritas.

Allegato n.3

[Relazione sulla formazione svolta agli operatori](#)