



NEWSLETTER

Centro Tessile Serico Sostenibile Srl



SPECIALE PROGETTO LIFE CASCADE

Date: 30th April 2026
Time: 10:30 - 12:30 am CEST

Webinar April 2026
Analysis of Microplastics from Wastewater Systems
From Sampling to Analytical Techniques

Agenda Highlights:

- Opening talk: Microplastics in EU water policy and why monitoring matters - *Gilliland (JRC Ispra)*
- Sampling: Sampling microplastics in complex water systems - *Bergna (Lanana Depur SpA)*
- Extraction: Extracting microplastics from wastewater samples - *Vianello (Aalborg University)*
- Analytical methods: FTIR spectroscopy for quantitative analysis of microplastics - *Ducoli (University of Brescia)*
Pyrolysis GC-MS for quantitative analysis of microplastics - *Gambino (University of Insubria)*
Optical quantification of microplastics with co staining approaches - *Villa (University of Insubria)*
- Real case: Microplastics from textile sources and their monitoring in real conditions - *Baldini (CTSS srl)*
- Wrap-up & Discussion: What is still missing for reliable microplastics monitoring in Europe - *Malpei (Politecnico di Milano)*

Link: <https://us02web.zoom.us/join/910113942>

LIFE CASCADE
TEXTILE MICROPLASTICS PFAS RISK

LIFE-2022-SAP-ENV - LIFE-PJG Action
LIFE22-ENV-IT-LIFE - CASCADE Project
Grant Management Number 101113942
Start date: 1 Oct 2023 Duration: 48 months
EU expected contribution: €3,297,469.31

Grandissima adesione al webinar del 30 aprile organizzato nell'ambito del Progetto LIFE CASCADE. Il webinar "Analisi delle microplastiche nei sistemi di acque reflue – dal campionamento alle tecniche analitiche" ha registrato 300 adesioni, a dimostrazione del grande interesse e dell'attualità dei temi trattati. Importanti contributi all'ottimo esito dell'evento sono venuti da Esperti di Joint Research Centre (JRC), Aalborg University, Università degli Studi di Brescia, Università degli Studi dell'Insubria e Politecnico di Milano. La dr.ssa Enrica Baldini, Responsabile Tecnico del Progetto, nel corso del suo intervento ha presentato un caso reale sul monitoraggio delle microplastiche da fonti tessili in condizioni operative.

WWW.LIFECASCADE.EU



LIFE-2022-SAP-ENV - LIFE-PJG Action
LIFE22-ENV-IT-LIFE - CASCADE Project
Grant Management Number 101113942
Start date: 1 Oct 2023 Duration: 48 months
EU expected contribution: €3,297,469.31



NEWSLETTER

Centro Tessile Serico Sostenibile Srl



I PROSSIMI EVENTI

Project meeting LIFE CASCADE

14 maggio 2026

Si svolgerà il 14 maggio p.v. presso la sede del partner Biochimie Lab. a Campi Bisenzio (Firenze) il quarto meeting del Progetto LIFE CASCADE. Nel corso del meeting saranno presentati gli aggiornamenti relativi al progetto.

Workshop LIFE CASCADE

15 maggio 2026

Si svolgerà il 15 maggio p.v. il prossimo workshop del Progetto LIFE CASCADE.

Vi invitiamo a consultare il programma. Per iscrizione cliccare [qui](#)

PROGETTO LIFE CASCADE

Per restare aggiornati sulle attività del Progetto, seguitemi sul sito www.lifecascade.eu e sulla pagina linkedin.



LIFE-2022-SAP-ENV - LIFE-PJG Action
LIFE22-ENV-IT-LIFE - CASCADE Project
Grant Management Number 101113942
Start date: 1 Oct 2023 Duration: 48 months
EU expected contribution: €3.297.469.31



Closed-loop water Systems in textile industrial districts:
multimodal orchestration of emerging pollutants
removal from textile wastewater

WORKSHOP

15 Maggio 2026
Biochimie Lab Srl
Via di Limite 27/G
50013 Campi Bisenzio (FI)

PROGRAMMA

- 9:00 Registrazione
- 9:30 Saluti di benvenuto – (Biochimie Lab. - R. Riccio)
- 9:40 Presentazione del Progetto e suoi obiettivi (CTSS – E. Baldini);
- 9:50 PFAS: aspetti legislativi e regolatori (Biochimie Lab. - D. Passerini)
- 10:00 PFAS: metodi analitici e matrici ambientali (Biochimie Lab - C. Morena)
- 10:10 Microplastiche: aspetti legislativi e protocollo di analisi (POLIMI - F. Malpei)
- 10:15 PFAS e Microplastiche: restrizioni volontarie e programma ZDHC (ZDHC - E. Gavazza)
- Coffe break
- 10:45 Caratterizzazione di PFAS and microplastiche nei reflui tessili (CTSS – E. Baldini)
- 11:00 Caratterizzazione di PFAS e microplastiche negli impianti di trattamento centralizzati delle acque reflue (Lariana Depur - G. Bergna)
- 11:15 Rimozione di microplastiche e PFAS dei reflui tessili tramite separazione su membrane: primi risultati a scala laboratorio (POLIMI - F. Malpei)
- 11:30 Trattamento di microplastiche negli impianti centralizzati di acque reflue: impianti dimostrativi e primi risultati (Lariana Depur – G. Bergna)
- 11:50 Gli impianti dimostrativi per la rimozione di PFAS (Como Acqua - G. Citterio)
- 12:00 Rimozione di PFAS in impianti centralizzati e reflui tessili mediante ozonizzazione ed adsorbimento su carbone attivo: primi risultati (POLIMI - M. Antonelli)
- 12:15 Q&A Discussione - questionario (feedback e espressione di interesse per le tecnologie)

Visita ai laboratori di Biochimie Lab.

[Visita il sito del progetto Life Cascade](#)



The project has received funding from European Union
LIFE16-ENV-IT-000342LIFE-2022-SAP-ENV - LIFE-PJG Action
LIFE22-ENV-IT-LIFE - CASCADE Project - Grant Management Number 101113942



NEWSLETTER

Centro Tessile Serico Sostenibile Srl



FOR TEXTILE

PROSEGUE LA RACCOLTA DATI PER IL REPORT ESG DATI ANNUALITÀ 2025



Prosegue la raccolta dati per arrivare alla predisposizione del Report ESG For Textile con i dati dell'annualità 2025. Le imprese coinvolte devono **inserire nella piattaforma Indicators i dati aziendali** delle Schede n. 25 "Sostenibilità Ambientale", n. 26 "Sostenibilità Sociale", n. 27 "Rendicontazione Governance Sostenibile" e n. 28 "Sistema di Gestione" riferiti all'annualità 2025.

Per informazioni e chiarimenti contattate il CTSS o utilizzate la funzione di "ASSISTENTE DIGITALE".

TERMINE PER LA COMPILAZIONE: 30 MAGGIO 2026

COSTITUITI GRUPPI DI LAVORO TEMATICI PER LO SVILUPPO DEL MARCHIO FOR TEXTILE

Come noto a partire da quest'anno Corrado Ferrario è il nuovo Presidente del Comitato For Textile ed anche la composizione del Comitato è stata rinnovata.

Il Comitato ha condiviso una serie di azioni e di obiettivi da perseguire nel prossimo triennio comunicati alle Imprese del Team For Textile lo scorso 24 febbraio nel documento di sintesi "Progettualità Marchio For Textile per il triennio 2026-2028".

All'interno del Comitato sono stati costituiti e stanno ora operando **4 Gruppi di Lavoro tematici** denominati come di seguito riportato:

- GdL 1. Revisione Tecnica e Supporto alla Conformità (Compliance)
- GdL 2. Interoperabilità e Relazioni con i Brand
- GdL 3. Supporto alla Filiera e Formazione
- GdL 4. Strategia di Comunicazione e Posizionamento

DISPONIBILE IL REPORT ESG FOR TEXTILE 2025

Chiunque sia interessato ad approfondire i contenuti del "Report ESG delle Imprese del Team For Textile 2025" può utilizzare il link e qr code di seguito riportati per scaricare il documento.

Link: [REPORT ESG 2025](#)





NEWSLETTER

Centro Tessile Serico Sostenibile Srl

I NOSTRI CORSI DI MAGGIO IN PRESENZA E ONLINE

- **6 maggio 2026 (14.00-18.00)**

Il processo di tintura

Come si definisce una buona tintura? Quali sono i fattori che portano al risultato desiderato? Quali coloranti e macchinari per tintura abbiamo a disposizione?

Questo corso vuole rispondere a queste ed altre domande, per provare a dare una razionalizzazione ad un processo che da millenni viene utilizzato per conferire una colorazione agli articoli tessili.

- **13 maggio 2026 (14.00-18.00)**

Stesura e interpretazione delle schede tecniche

La scheda tecnica è un documento fondamentale per identificare le caratteristiche di un tessuto e garantirne lo standard qualitativo.

E' quindi di grande importanza la sua corretta stesura, a partire dall'identificazione dei requisiti minimi necessari.

Con questo corso vengono fornite le basi per redigere correttamente una scheda tecnica di tessuto, oltre che le nozioni base per una corretta interpretazione a partire da standard volontari o legislativi esistenti.

Consigliato non solo alle aziende che devono redigere le schede tecniche ma anche a tutte quelle che le ricevono e devono valutare l'idoneità dei requisiti in relazione alle loro tipologie di articoli.

- **20 maggio 2026 (14.00-18.00)**

La sicurezza dei prodotti chimici

Il corso fornisce le basi per la valutazione della sicurezza chimica nei prodotti e nei processi tessili attraverso il Regolamento REACH e la MRSL ZDHC. Vengono illustrati i requisiti principali delle due normative, i criteri di conformità, le sostanze soggette a restrizioni e gli strumenti utili per verificare la presenza di sostanze pericolose. Il percorso aiuta a comprendere come interpretare schede di sicurezza, liste di controllo e rapporti di prova per garantire prodotti sicuri e conformi alle più importanti linee guida internazionali.

Un corso ideale per chi deve gestire aspetti chimici, normativi e di sicurezza nella filiera tessile.

- **27 maggio 2026 (14.00-18.00)**

Conformità legislativa di prodotto: panoramica internazionale

Il corso offre una panoramica essenziale sulle principali legislazioni internazionali applicate ai prodotti tessili. Vengono introdotti i requisiti USA, con focus su CPSC e TSCA riguardo infiammabilità, sostanze tossiche per bambini e certificati di conformità. Si analizza la Proposition 65 della California, con particolare attenzione alle sostanze soggette a restrizione e agli obblighi di comunicazione. Una parte è dedicata agli standard obbligatori GB della Cina, fondamentali per l'accesso al mercato asiatico. Il percorso si completa con una sintesi delle normative di altri Paesi chiave — Canada, Corea, Giappone ed Egitto — offrendo una visione comparativa dei requisiti di sicurezza, etichettatura e compliance.

Un corso ideale per comprendere come operare correttamente nei diversi mercati internazionali.



[scarica il catalogo qui](#)





NEWSLETTER


Centro Tessile Serico Sostenibile Srl


FORMAZIONE PERSONALIZZATA



CTSS è disponibile a sviluppare corsi personalizzati per soddisfare al meglio Vs. specifiche esigenze formative: flessibilità su argomenti, data e durata dell'intervento formativo.

CONTATTATECI PER ULTERIORI INFORMAZIONI

 iscrizioni@textilecomo.com

 031-331211

LA PILLOLA DEL MESE



AGGIORNAMENTI NORMATIVI 2026

Quest'anno è ricco di aggiornamenti normativi molto attesi. Per le imprese certificate il primo passo è: *aggiornare le competenze!*



DISPONIBILE L'EDIZIONE 2026 DI DUE STANDARD INTERNAZIONALI VOLONTARI

 <h4>SA8000</h4> <p>il principale standard internazionale volontario che attesta la responsabilità sociale d'impresa e dei diritti dei lavoratori.</p> 	 <h4>ISO 14001</h4> <p>lo standard internazionale volontario per i Sistemi di Gestione Ambientale (SGA).</p> 
<p>SA8000 – EDIZIONE 2026</p> <p>La nuova edizione SA8000 introduce aggiornamenti significativi nella tutela dei diritti umani e nel lavoro dignitoso.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  Diritti umani più tutelati </div> <div style="text-align: center;">  Lavoro dignitoso e condizioni eque </div> <div style="text-align: center;">  Maggiore coinvolgimento degli stakeholder </div> <div style="text-align: center;">  Trasparenza e accountability </div> </div> <p>PER LE ORGANIZZAZIONI CERTIFICATE il termine per completare la transizione è il 31/12/2028</p>	<p>ISO 14001 – EDIZIONE 2026</p> <p>Nella nuova edizione della ISO 14001 le modifiche più significative renderanno necessari:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  Aggiornamenti dei processi </div> <div style="text-align: center;">  Revisione delle procedure </div> <div style="text-align: center;">  Formazione del personale </div> <div style="text-align: center;">  Maggiore coordinamento con fornitori e stakeholder </div> <div style="text-align: center;">  Un ripensamento strategico del sistema di gestione ambientale </div> </div> <p>PER LE ORGANIZZAZIONI CERTIFICATE il termine per completare la transizione è MAGGIO 2029</p>



Essere aggiornati oggi significa essere pronti al futuro, per creare valore sostenibile per persone, ambiente e imprese.





Quest'anno è ricco di aggiornamenti normativi molto attesi. **Per le imprese certificate il primo passo è: aggiornare le competenze!**

Disponibile l'**edizione 2026 dello standard SA8000** il principale standard internazionale volontario che attesta la **responsabilità sociale d'impresa** e della **norma ISO 14001** lo standard internazionale volontario per i **Sistemi di Gestione Ambientale (SGA)**. La nuova edizione SA8000 introduce aggiornamenti significativi nella tutela dei diritti umani e nel lavoro dignitoso. Per le organizzazioni certificate il termine per completare la transizione è il 31/12/2028.

Nella nuova edizione della ISO 14001 le modifiche più significative renderanno necessari aggiornamenti dei processi, revisione delle procedure, formazione del personale, maggior coordinamento con fornitori e stakeholder e un ripensamento strategico del sistema di gestione ambientale.

Per le organizzazioni certificate il termine per completare la transizione è maggio 2029.