

etc

Dalla responsabilità del produttore alla circolarità della filiera tessile/moda

smi SISTEMA
MODA
ITALIA
FEDERAZIONE TESSILE E MODA

aderente a

CONFINDUSTRIA MODA

9 INDUSTRY, INNOVATION
AND INFRASTRUCTURE



12 RESPONSIBLE
CONSUMPTION
AND PRODUCTION



13 CLIMATE
ACTION



14 LIFE
BELOW WATER



15 LIFE
ON LAND



FONDAZIONE
DEL
TESSILE ITALIANO

Lo scenario



Il nostro impatto sull'ambiente



OGNI ANNO
FINISCONO IN MARE

0,5 MLN

di tonnellate di microplastiche



NEL 2015 L'INDUSTRIA
TESSILE HA UTILIZZATO

79 MLD

di metri cubi d'acqua

E i rifiuti tessili?

150/180 mld STIMA
DI CAPI PRODOTTI OGNI ANNO NEL MONDO



MENO DEL **1%**

VIENE RICICLATO COME VESTIARIO, IN
PARTE A CAUSA DI TECNOLOGIE
INADEGUATE.



26 Kg

CONSUMO ANNUO PROCAPITE
DI PRODOTTI TESSILI DELLA
POPOLAZIONE EUROPEA

11 Kg

QUANTITA' PRO-CAPITE CHE
VIENE SMALTITA



87%

GLI INDUMENTI USATI POSSONO
ESSERE ESPORTATI AL DI FUORI
DELL'UE, MA PER LO PIÙ VENGONO
INCENERITI O PORTATI IN DISCARICA



STIMA IMMESSO
AL CONSUMO PRODOTTI
ABBIGLIAMENTO, CALZATURE E CASA

tonnellate annue 24 Kg/ab (UE 26kg)

1.446.000



RACCOLTA DIFFERENZIATA
RIFIUTI URBANI TESSILI
tonnellate nel 2019 – fonte ISPRA

157.700



STIMA PRODUZIONE GLOBALE
RIFIUTI URBANI TESSILI
tonnellate annue 11 Kg/ab – fonte UE

660.000

La strategia dell'UE per prodotti tessili sostenibili e circolari (30/3/22)

Mira a creare un settore tessile più competitivo, resiliente e innovativo, capace di resistere meglio alle crisi globali.

Entro il 2030:

I prodotti tessili immessi sul mercato dell'UE siano durevoli, riparabili e riciclabili, realizzati il più possibile con fibre riciclate, privi di sostanze pericolose;

Il "fast fashion» (moda veloce) non sia più di moda;

Tecnologie avanzate di riciclo disponibili per tutti;

I produttori si assumano la responsabilità dei loro prodotti **anche oltre il fine vita (EPR)**.

La responsabilità estesa del produttore riguarda la gestione dei rifiuti tessili provenienti dalla raccolta urbana **in tutta Italia**



Chi siamo

smi SISTEMA
MODA
ITALIA
FEDERAZIONE TESSILE E MODA
admirata a
CONFINDUSTRIA MODA

**FONDAZIONE
DEL
TESSILE ITALIANO**

rtg
retex.green

Il Consorzio
per la circolarità
della filiera
della moda

Verso un'industria
resiliente e
sostenibile con
soluzioni innovative
di riutilizzo e riciclo

Dedicato non solo
alla base
associativa SMI,
ma a tutti i
produttori
della filiera

Le caratteristiche

IL CONSORZIO E' LA CASA DEI PRODUTTORI

Retex.Green è **il consorzio di riferimento di produttori e per i produttori** del mondo tessile e moda che anticipa le normative in tema di riciclo e offre uno strumento operativo alla filiera

PROMUOVE LA FORMAZIONE, L'ECODESIGN E LO SVILUPPO DI NUOVE TECNOLOGIE

Retex.Green punta ad una sostenibilità scalabile e misurabile, supporta le aziende nell'**eco-design**, mira ad incrementare le **attività di riutilizzo e riciclo tramite la R&D**, adotta rigorosi modelli di rendicontazione ispirati alla massima **trasparenza**



TUTELA I BRAND

Retex.Green ha scelto di **non avere al suo interno gli operatori della gestione dei rifiuti**, ma assicura una rigorosa sezione dei fornitori e della tracciabilità per la tutela dei brand

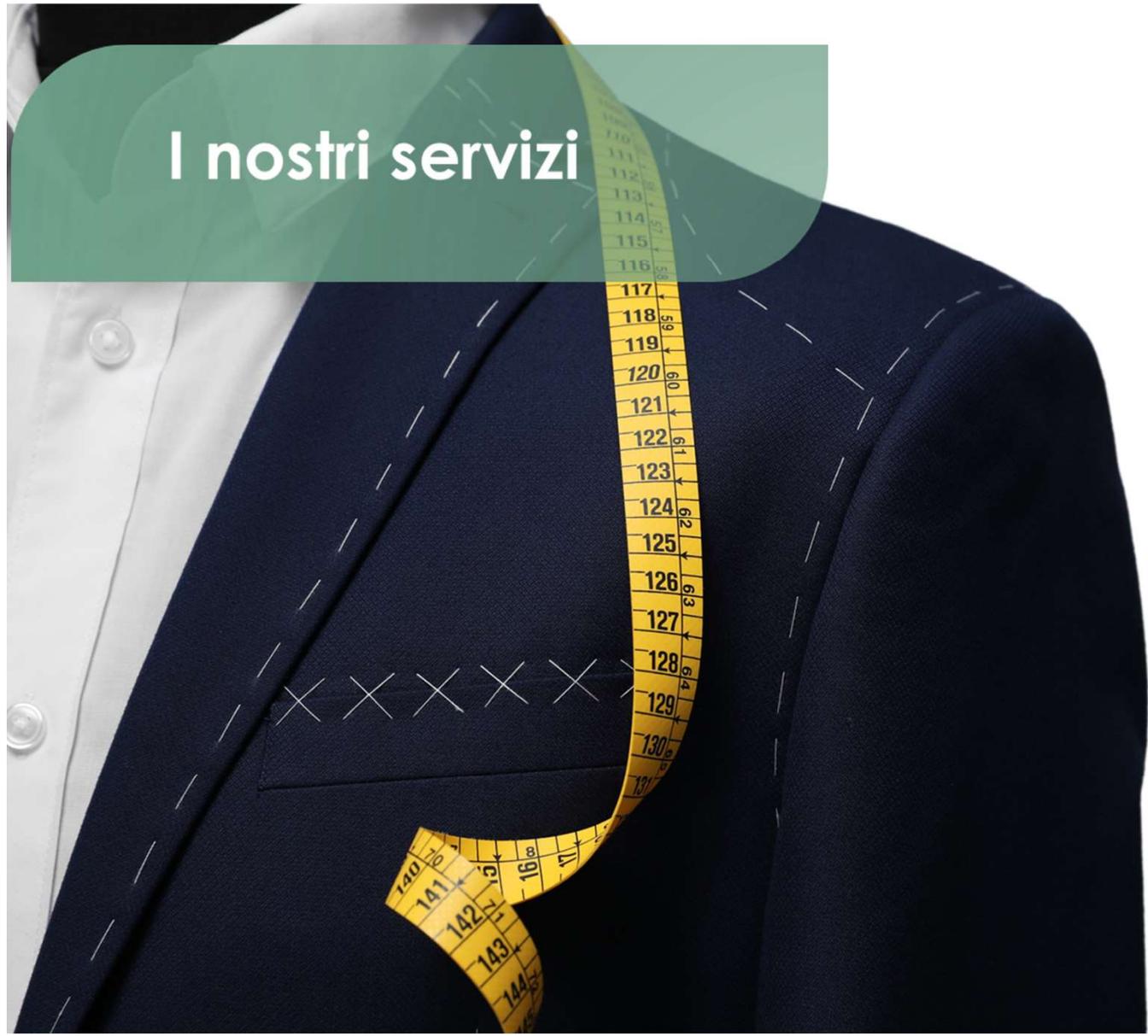
Destinazione: le nuove tecnologie del riciclo

Il sistema associativo tessile/abbigliamento europeo, rappresentato da **Euratex**, di cui **SMI** è il socio principale, ha avviato già da tempo un'iniziativa strategica chiamata **Rehubs**, con cui ha messo a punto una **roadmap per il riciclo**, su cui ingaggerà la Commissione Europea sul tema e svilupperà progettualità di ampia portata: automazione delle tecnologie di sorting, miglioramento del riciclo meccanico, sviluppo delle tecnologie per il riciclo chimico, termico-chimico...

Tramite SMI, **Retex.green** potrà avvantaggiarsi della futura rete europea di promozione e sviluppo di impianti di nuova generazione per la circolarità dei rifiuti.



I nostri servizi





GESTIONE RIFIUTI TESSILI

Gestione dei rifiuti tessili e moda

nel **pre-consumo** e **post-consumo** (oltre il fine vita).

Come operiamo





ECODESIGN

Promozione tra i propri consorziati delle pratiche di prevenzione nella produzione dei rifiuti, di simbiosi industriale, di produzione e di impiego dei materiali riciclati, nonché progetti di economia circolare in senso ampio, al fine di massimizzare il recupero delle risorse di valore contenute nei rifiuti e limitare il ricorso allo smaltimento.



RICERCA E SVILUPPO

Attività di ricerca e sviluppo per nuove tecnologie di trattamento e riciclo



RIUSO DI QUALITA'

Il consorzio promuove reti di riparazione, rimanufacturing e rivendita qualificata per un «riuso garantito» al servizio dei consorziati



SUPPORTO, CONSULENZA AMBIENTALE E COMPLIANCE

Supportare le aziende in tutte le pratiche amministrative, autorizzazioni ambientali e modelli di gestione.



SERVIZI INTERNAZIONALI

Supporto alla compliance EPR in Europa.

Perché Retex.Green



Assolvimento dell'obbligo EPR

1.

vantaggio

Il singolo Produttore difficilmente ha la capacità organizzativa di rintracciare e gestire i rifiuti da lui generati, l'insieme dei Produttori può raccogliere flussi importanti di materiali, dunque attivare una filiera efficace

Qualificazione dei consorziati

2.

vantaggio

Con l'adesione a retex.green l'azienda può dichiarare apertamente ai consumatori che i suoi prodotti sono davvero sostenibili, perché, dopo l'utilizzo, sono affidati a un'Organizzazione che ne garantisce la valorizzazione ambientale, secondo i requisiti di legge e le migliori best practices

Protocolli di legalità

3.

vantaggio

1. Tracciamo e garantiamo l'effettivo riciclo
2. Controlliamo la corretta gestione dei rifiuti
3. Verifichiamo la legalità dei partner

Oltre ai rifiuti, scarti industriali e invenduto

4.

Vantaggio
extra

Consorzio ha come compito istituzionale gestire il "post consumo", cioè i "rifiuti urbani". Ma retex.green è anche un supporto per la gestione degli scarti di produzione (rifiuti industriali)

Rischio legalità

“Le donazioni di indumenti usati, finiscono per alimentare traffici illeciti”

“Il settore è gestito da organizzazioni criminali ”

Gen. Giuseppe Arbore, della Guardia di Finanza, audizione Commissione Antimafie 29/01/2019.

“È frequente che si ricorra ai roghi per smaltire le frazioni non adatte né al riuso, né al riciclo”

Presidente della Commissione Ecomafie, giugno 2021

La presenza di realtà illecite strutturate nel settore della raccolta e recupero degli indumenti usati e dei rifiuti tessili è un fatto conclamato (...)

L'attenzione della criminalità organizzata verso il potenziale di lucro dato dalla gestione degli indumenti usati sarebbe in crescita, anche in vista dei fondi PNRR e delle risorse che verranno allocate dai sistemi di responsabilità estesa del produttore.

COMMISSIONE PARLAMENTARE DI INCHIESTA SULLE ATTIVITÀ ILLECITE CONNESSE AL CICLO DEI RIFIUTI E SU ILLECITI AMBIENTALI AD ESSE CORRELATI
RELAZIONE FINALE SU RIFIUTI TESSILI E INDUMENTI USATI
(Relatori: on. Vignaroli, sen. Berutti, on. Del Monaco)

Approvata dalla Commissione nella seduta del 7 settembre 2022



Protocolli di legalità

VERIFICANO
LA LEGALITÀ
DEI PARTNER

TRACCIANO E
GARANTISCONO
L'EFFETTIVO
RICICLO

CONTROLLANO
LA CORRETTA
GESTIONE
DEI RIFIUTI



Le opportunità

Le imprese che faranno da apripista nella nell'economia circolare conseguiranno il vantaggio associato, mentre quelle che rimarranno bloccate nel paradigma dell'economia lineare si troveranno sempre più in difficoltà.

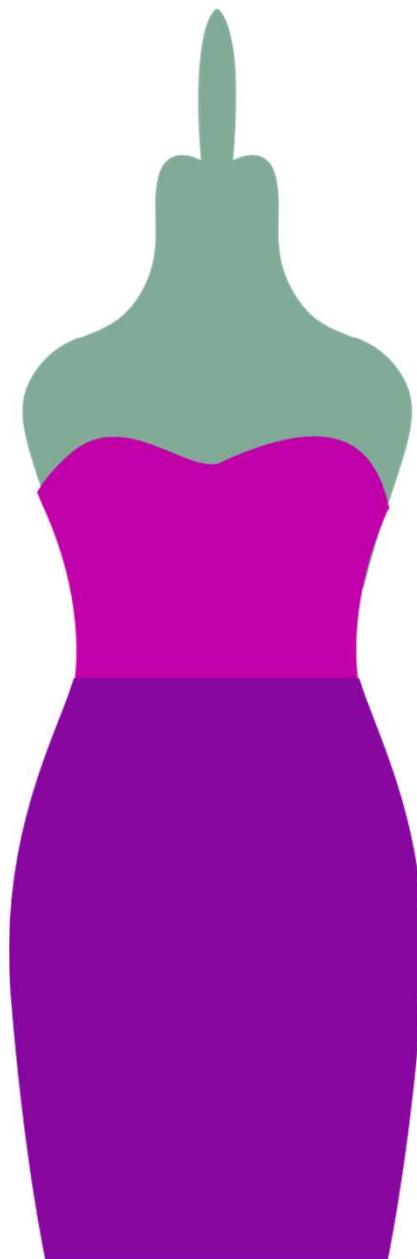
MacArthur/Morlet, 2021





VALENZA STRATEGICA

Nella filiera della Moda, in cui il **valore dei prodotti** è in grandissima parte strettamente collegato alle loro **componenti immateriali** e valoriali, retex.green supporta le aziende nella costruzione della **distintività dei loro brand** nell'orizzonte della sostenibilità, di cui **l'etica e la legalità** costituiscono un prerequisito essenziale



LE AZIONI TATTICHE

01

Intervento diretto negli ambiti attualmente in grande sviluppo sotto diverse forme:

- @commerce online abiti usati
- piattaforme tecnologiche/online per lo scambio, noleggio e vendita dei prodotti usati

02

Drive to Store

Un'azione pull per attirare i consumatori nei punti vendita con maggiore frequenza: il punto vendita potrà fare raccolte selettive per fidelizzare i propri clienti.

03

Azioni verso il consumatore

Posizionamento di contenitori di raccolta (veri e propri oggetti di design), che veicolino visual creativi diventando essi stessi soggetti di una campagna di comunicazione di impatto sul consumatore.

04

Criteri ESG

Nuovi rapporti con il mondo finanziario, per cui le «coordinate» ambientali delle aziende sono discriminanti.

Conсорziati ordinari

Sono le imprese che immettono sul **mercato italiano** Prodotti Tessili e Moda a proprio marchio o che importano per prime sul territorio italiano anche non a proprio marchio. Questi consorzati sono soggetti al regime EPR e a dichiarare le proprie quantità di immesso

QUOTE ASSOCIATIVE Consorzio ORDINARIO produttore/importatore

- **Quota una tantum: € 1.500**
€ 500 alla richiesta di adesione
€ 1.000 alla ricezione della conferma di adesione
- **Quota annua 2022: € 500**
(NB: la quota può variare di anno in anno)

TABELLA INDICATIVA(*) IMPORTI ECO CONTRIBUTO RETEX.GREEN

MERCEOLOGIA	IMPORTO €/pezzo
Giacconi - Cappotti - Impermeabili - Completi da sci	0,30 €
Capospalla - Giubbetti - Giacche a vento - Vestaglie	0,20 €
Pantaloni - Bermuda - Gonne - Pigiama - Abiti da donna - Grembiuli - Felpe - Pullover - Maglioni - Cardigan	0,10 €
Camicie - Camicette - Polo - Magliette - Camicie da notte - Sottovesti intere	0,04 €
Biancheria intima - Collant - Leggings - Costumi - Body esterni - Cravatte - Sciarpe - Guanti - Cappelli - Fazzoletti	0,02 €
Scarpe - Stivali - Scarponi	0,10 €
Accessori in pelle	0,14 €
Biancheria casa: coperte, accappatoi, tappeti	0,30 €
Biancheria casa: lenzuola, tovaglie, rivestimenti cuscini, tappetini bagno e cucina, scendiletto, copridivani, copripoltrone	0,10 €
Biancheria casa: federe, asciugamani, tovaglioli, asciugapiatti	0,05 €

(*) importi indicativi in attesa della normativa

Consoziati sostenitori

Sono le imprese che, pur non producendo o importando per prime sul territorio nazionale prodotti Tessili e Moda, sono interessate a partecipare al Consorzio e a supportarne l'azione in ragione dell'appartenenza alla filiera tessile e moda.

QUOTE ASSOCIATIVE Consorzio SOSTENITORE

- **Quota una tantum: € 600**
€ 100 alla richiesta di adesione
€ 500 alla ricezione della conferma di adesione
- **Quota annua 2022: € 500**
(NB: la quota può variare di anno in anno)

TABELLA INDICATIVA DEI VALORI DA CORRISPONDERE PER GLI SCARTI DELLA PRODUZIONE

luglio 2022

CASCAMI	VALORIZZAZIONE INDICATIVA	
	min	max
Fibra policotone greggio (non colorato)	0,00	0,14
Fibra poliestere	0,17	0,21
Millefiori di poliestere	0,07	0,10
Fibra polipropilenica	0,17	0,35
Fibra poliamidica - Nylon 6	0,70	0,77
Fibra poliamidica - Nylon 66	1,89	1,96
Fibra acrilica e fibra viscosa (mischiate)	0,17	0,21

CASCAMI DI FILATURA E/O TESSITURA	VALORIZZAZIONE INDICATIVA	
	min	max
Pettinate pura lana greggia	3,50	4,20
Pettinata pura lana colorata unita	3,15	3,85
Pettinata pura lana multicolore (detto rossino)	2,10	2,45
Pettinata misto lana	0,28	0,35
Cardata misto lana greggia (generalmente per tingere)	1,19	1,54
Cardata misto lana colorata unita	0,91	1,19
Cardata millefiori (per ovatta)	0,91	1,19
Lana da tappeti	0,56	0,84
laps di lana greggia e colorati	5,25	7,00
laps di fibre sintetiche e miste	0,70	0,87
balayour di lana bianca e colorata	0,07	0,21
balayour di mistolana bianca e colorata	0,00	0,01
frascami e sottocarde	0,07	0,10

RITAGLI	VALORIZZAZIONE INDICATIVA	
	min	max
Lana-acrilico	0,07	0,10
Ritaglio puro cotone	0,14	0,17
Ritaglio cotone misto	0,00	0,02
Maglieria pura lana	0,70	1,05
Ritaglio di tessuto lana	0,35	0,56

- Il costo di trasporto all'impianto è escluso e soggetto a specifico preventivo in funzione di quantità e tragitto
- Per le frazioni o partite non recuperabili il costo di smaltimento è di € 0,29/kg

- Agevolazione del 10% sul listino per gli associati SMI

Retex.Green
23 settembre 2022

SETTIMANA
EUROPEA
PER LO SVILUPPO
SOSTENIBILE
20.-26. SETTEMBRE

circolare è di moda

CONTATTACI

Via A. Riva Villasanta, 3
20145 Milano

800.151.188

info@retex.green

www.retex.green


retex.green