



# RE-FIL PROGETTI DI FILIERA RESPONSABILE

Industria  
tessile

*SuM: Management della Sostenibilità  
Istituto di Management, Scuola Superiore Sant'Anna*



# I - PROFILO AZIENDE PARTECIPANTI AL TAVOLO

							 Creazioni Digitali
<b>Website</b>	<a href="#">RATTI SPA</a>	<a href="#">POZZI ARTURO SPA</a>	<a href="#">COLOMBO INDUSTRIA TESSILE SRL</a>	<a href="#">GENTILI MOSCONI SPA</a>	<a href="#">MENPHIS SPA</a>	<a href="#">TEXAL SPA</a>	<a href="#">CREAZIONI DIGITALI SRL</a>

						
<b>Website</b>	<a href="#">GUCCI KERING</a>	<a href="#">ACHILLE PINTO SPA</a>	<a href="#">COMOFIL SRL</a>	<a href="#">DEDAR SPA</a>	<a href="#">TABORELLI TESSITURA SERICA SRL</a>	<a href="#">FANTI SRL</a>



## 2 – DESCRIZIONE DEL PROGETTO

### Obiettivo

Redazione di Linee guida dalle quali sviluppare azioni mirate alla gestione e valutazione circolare della supply chain, in compliance con la nuova Strategia dell'Unione Europea in materia di prodotti tessili sostenibili

### Metodo

1. **Sviluppare definizione e principi di economia circolare** attraverso la mappatura di fonti
2. **Individuare i criteri circolari** associati ad ogni fonte
3. **Categorizzare i criteri** (criteri che possono essere utilizzati per valutare l'acquisto circolare di **materie prime e/o prodotti e imballaggi** e criteri utilizzabili per scegliere **fornitori** che offrano **servizi** con caratteristiche circolari)
4. Fornire uno **strumento operativo** alle aziende **per la selezione «circolare» dei propri fornitori**



# I. CRITERI CIRCOLARI ADOTTATI – «MATERIE PRIME/PRODOTTI»



## CERTIFICAZIONI

Acquisto di prodotti che hanno una **certificazione ambientale**



## ECODESIGN

Acquisto di prodotti progettati per poter essere riparati /riutilizzati /rigenerati/riciclati



**ACQUISTO DI BENI UTILIZZATI E/O PREPARATI PER IL RIUTILIZZO**



## ECOEFFICIENZA

Preferenza per le materie prime e prodotti che, lungo tutto il ciclo di vita, comportano un minor consumo di risorse



## SCELTA DI MATERIE PRIME E PRODOTTI RICICLABILI

(riciclo biologico: biodegradabilità compostabilità/ riciclo tecnico)



Scelta di **MATERIE PRIME RINNOVABILI** o **prodotti derivanti** da materie prime rinnovabili (o bio-based)



Preferire prodotti o materie prime che sono stati concepiti seguendo concetti di **CHIMICA VERDE E CIRCOLARE**



Acquisto di prodotti che garantiscano un **SERVIZIO DI ASSISTENZA FINALIZZATA ALL'ESTENSIONE DELLA VITA UTILE DEI PRODOTTI**



Acquistare prodotti che hanno una **CERTIFICAZIONE AMBIENTALE** secondo gli schemi esistenti di Tipo I (es. Ecolabel UE)



**SCELTA MATERIE PRIME E/O PRODOTTI RICICLATI**



**SCELTA DI MATERIE PRIME RICAVATE DA MATERIALI DI SCARTO** (sottoprodotti)



**PREFERIRE ACQUISTO DI BENI SFUSI O DOTATI DI IMBALLAGGI "ECO-EFFICIENTI"**



## 2. CRITERI CIRCOLARI ADOTTATI – «SERVIZI CIRCOLARI»



PREFERENZA PER  
FORNITORI CON MINORE  
IMPRONTA AMBIENTALE



PREFERENZA PER I FORNITORI  
CON UN CONTRATTO DI  
FORNITURA ENERGETICA  
BASATO SU FONTI RINNOVABILI



**ECODESIGN**

Scelta di fornitori che progettano  
prodotti che possano essere riparati  
/riutilizzati /rigenerati/riciclati



Favorire la selezione di **FORNITORI  
VICINI GEOGRAFICAMENTE E  
CON CATENA DI FORNITURA  
CORTA**



Preferire fornitori con cui sono in atto o  
adottano meccanismi di **SIMBIOSI  
INDUSTRIALE** e/o con i quali è  
possibile attivare **PARTNERSHIP E  
ACCORDI DI COLLABORAZIONE**



Scelta di fornitori con un  
**COMMITMENT CIRCOLARE** e si  
ispirano al principio di System  
Thinking



Preferenza per i **FORNITORI CHE  
UTILIZZINO SISTEMI DI  
GESTIONE AMBIENTALE (EMAS,  
ISO14001)** e che redigano **BILANCIO  
DI SOSTENIBILITÀ**



PREFERENZA PER FORNITORI  
CHE FORNISCONO UN  
SERVIZIO DI TAKE BACK E  
SERVIZI CIRCOLARI



**COLLABORAZIONE**

Condividere informazioni,  
collaborare, coinvolgere i fornitori



### 3. CRITERI CIRCOLARI ADOTTATI – «IMBALLAGGI»



#### ECODESIGN

Acquisto di imballaggi progettati per poter essere riparati /riutilizzati /rigenerati/riciclati



#### SCELTA DI IMBALLAGGI

**RICICLABILI** (riciclo biologico: biodegradabilità compostabilità/ riciclo tecnico)



**EVITARE GLI IMBALLAGGI MONOUSO**



**SCELTA DI IMBALLAGGI RICICLATI O CON UNA PERCENTUALE DI MATERIALE RICICLATO**



**PREFERENZA PER FORNITORI CHE FORNISCONO UN SERVIZIO DI TAKE BACK E SERVIZI CIRCOLARI**



## ASPETTO DELLO STRUMENTO

PRINCIPIO	FASE EC	CRITERIO	DOMANDA
<b>Re-value</b>	Approvvigionamento	Sceita di materie prime rinnovabili/riciclate/riciclabili e certificate	Il fornitore si approvvigiona/utilizza materie prime certificate/ riciclate rigenerate?
<b>Innovate</b>	Design	Ecodesign	Il fornitore ricorre a pratiche di ecodesign?
<b>Refuse</b>	Produzione	Preferenza per i fornitori con un contratto di fornitura energetica basato su fonti rinnovabili	Il fornitore utilizza energia proveniente da fonti rinnovabili durante i suoi processi produttivi?
<b>Rethink</b>	Distribuzione	Preferenza per fornitori che tengano esplicitamente conto di principi circolari	Il fornitore utilizza di imballaggi e accessori alla vendita circolari?
<b>Be responsible</b>	Utilizzo	Supplier engagement	Vi è all'interno dell'azienda del fornitore la presenza di comunicazioni ai consumatori/utilizzatori sul fine vita dei prodotti?
<b>Collaborate</b>	Gestione dei rifiuti	Creare un network fra aziende al fine di approvvigionamento circolare	Il fornitore investe/aderisce a iniziative a supporto della chiusura del ciclo?



# Grazie!

[fabio.iraldo@santannapisa.it](mailto:fabio.iraldo@santannapisa.it)

[michele.merola@ergosrl.net](mailto:michele.merola@ergosrl.net)

[valeria.belvedere@santannapisa.it](mailto:valeria.belvedere@santannapisa.it)

Sustainability Management (SuM)  
Istituto di Management  
Scuola Superiore Sant'Anna

Piazza Martiri della Libertà,  
24 - 56127 Pisa  
Tel. 050 883111



[Let's connect on LinkedIn!](#)