

## Tessuti Biologici ed eco-sostenibili

### Il progetto

Da anni TESEO ha fatto della Sostenibilità una priorità, all'interno dell'intera filiera **100% Made in Italy**.

Già dal 2013 TESEO ha iniziato a sviluppare una linea di Sete Biologiche, fino ad ottenere la **certificazione GOTS** nel 2014.

Ad oggi la Tessitura produce una gamma di qualità di **tessuti 100% BIO certificati GOTS**:

- Organza; Raso; Crepe de Chine; Georgette; Habetai; Crepon; Twill – 100% Seta biologica
- Camiceria – Cotone/Seta biologici
- Camiceria – 100% Cotone biologico, sia unito, sia tinto in filo o jaquard

Partendo dai medesimi filati Biologici, TESEO ha certificato ulteriori articoli in Seta e Organza. Questi articoli certificati GOTS verranno prodotti da TESEO su specifica richiesta del cliente, conseguentemente quotazioni e minimi di produzione saranno da accordare di volta in volta.

Inoltre, negli scorsi anni, TESEO ha introdotto altri **articoli eco-sostenibili**:

- articoli con filati sostenibili, come **Lino Riciclato** o **Cotone riciclato Ecotec®** (riciclo pre-consumer)
- articoli invernali con **Lana Bio** (filato di lana certificata GOTS)
- articoli tessuti su catena di **Nylon di origine biologica** (Nylon prodotto da oli vegetali)
- usiamo prevalentemente **Viscosa certificata FSC**

### Che cos'è la Seta Biologica certificata GOTS?

La seta biologica è **eco-sostenibile** e **socialmente responsabile nell'intero processo di lavorazione**: la certificazione GOTS riguarda l'intera catena produttiva: dal **Filato** (coltivazione biologica di gelso, allevamento del baco, filatura e torcitura), alla **produzione** nella tessitura TESEO, alla **tintura** e **finissaggio** del tessuto, tutti i processi devono rispettare i criteri stringenti per guadagnarsi l'etichetta di "Seta Biologica".

**-FILATO:** il filato certificato GOTS è eco-sostenibile e di tipo "Mulberry". La principale caratteristica che differenzia il filo di Seta Biologica dal filo di seta tradizionale deriva dalle modalità di coltivazione dinamica e di alimentazione dei bachi. Quest'ultima, oltre a preservare e a migliorare in modo sostenibile le condizioni dell'ambiente, avviene senza l'utilizzo di alcuna sostanza nociva (es. insetticidi e pesticidi).

**-TESSITURA:** anche la produzione nella tessitura TESEO avviene senza l'utilizzo di alcuna sostanza chimica.

**-TINTURA:** I tessuti greggi vengono successivamente purgati, tinti e finiti secondo severi criteri ambientali e tossicologici GOTS. Vengono utilizzati, infatti, solo quelle sostanze e quei coloranti approvati dall'ente certificativo, a basso impatto ambientale.