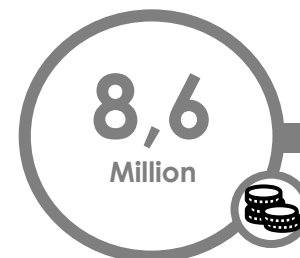


CENTROCOT
Innovation experience

Innovazione e sostenibilità nella filiera tessile
Opportunità regionali e progetti

Filiera tessile per il riciclo **di scarti industriali e tessili usati**

Roberto Vannucci
Milano, 06 maggio 2019



Obiettivo



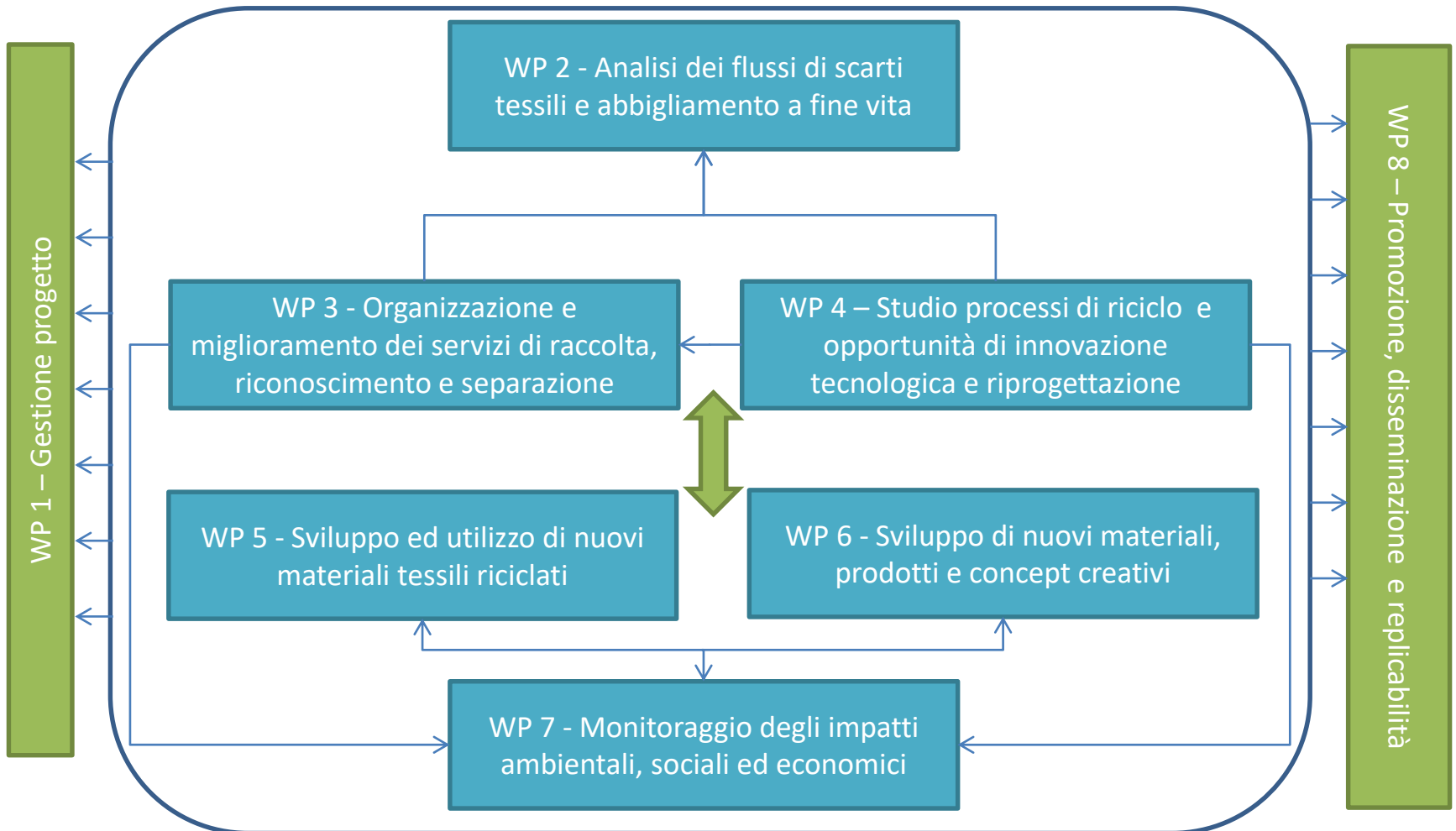
CENTROCOT
Innovation experience

Sviluppare un modello
intra ed extra filiera
per il riutilizzo e riciclo di materiali tessili
sia da scarti industriali sia da recupero di abiti usati

Approccio



CENTROCOT
Innovation experience



Partenariato



CENTROCOT
Innovation experience

Partner	Ambito di intervento	WP
P1 CENTROCOT	Management (capofila)	WP1
	Test & Certificazione	WP2
	Sistemi riconoscimento e separazione	WP3
	Eliminazione / Recupero sostanze chimiche	WP4
	Piattaforma M3P	WP6
	Valutazione impatti ambientali, sociali ed economici (LCA, LCC)	WP7
P2	Organizzazione servizio di raccolta e scelta	WP2 WP3
P3	Processi tessili di riciclo	WP4
	Sviluppo nuovi filati	WP5
P4	Utilizzo di filati riciclati	WP4
	Sviluppo nuovi prodotti	WP5
P5	Utilizzo di scarti tessili in altri settori	WP6
P6 -
tutti	Promozione e Diffusione	WP8

Nuove competenze



- Piattaforma on-line M3P



Life M3P



- Studio rimozione sostanza chimiche



Horizon 2020

- Tecnologie innovative di filatura
- Riconoscimento e selezione materiali



Simbiosi Industriale



CENTROCOT
Innovation experience



Coming Results (Life M3P)



CENTROCOT
Innovation experience

Impact	Value	Unit
Reduction of waste	7,700	ton
Reduction of water consumption	12,700	m ³
Reduction of the emissions of CO ₂	7,000	ton
Reduction of use of non-renewable sources	10,700	ton

Every end is a new beginning



CENTROCOT
Innovation experience

Ing. Roberto Vannucci
Project Manager
(Multisectoral Research & Innovation)

Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento Spa
Piazza Sant'Anna, 2 - 21052 Busto Arsizio (VA)

Tel. +39 0331 696711 - Fax +39 0331 680056
www.centrocot.it

Direct +39 0331 696778 – Mobile +39 348 3113842
roberto.vannucci@centrocot.it - skype: roberto.vannucci.ctc