

# Il PNRR e Transizione ecologica per le PMI

Ing. Daniele Gizzi  
Responsabile Nazionale Ambiente ed Economia Circolare

# Next Generation EU e PNRR

18/02/2021



**750 mld €** per decarbonizzazione:

- ✓ almeno il **37%** per **progetti verdi**
- ✓ almeno il **20%** per la **transizione digitale**

02/03/2021



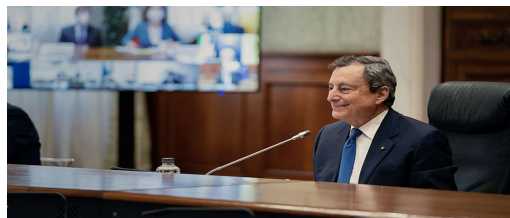
Piano Nazionale  
di Ripresa e Resilienza

#NEXTGENERATIONITALIA



- ✓ Parlamento italiano ratifica l'accordo europeo sul Recovery PLAN

30/04/2021



- ✓ Il Governo invia alla Commissione EU il PNRR (**235 mld €**, in 269 pagine.....)

30/06/2021



- ✓ Entro il 30 giugno la Commissione EU deve approvare il PNRR per erogare parte dei fondi già a lug 2021

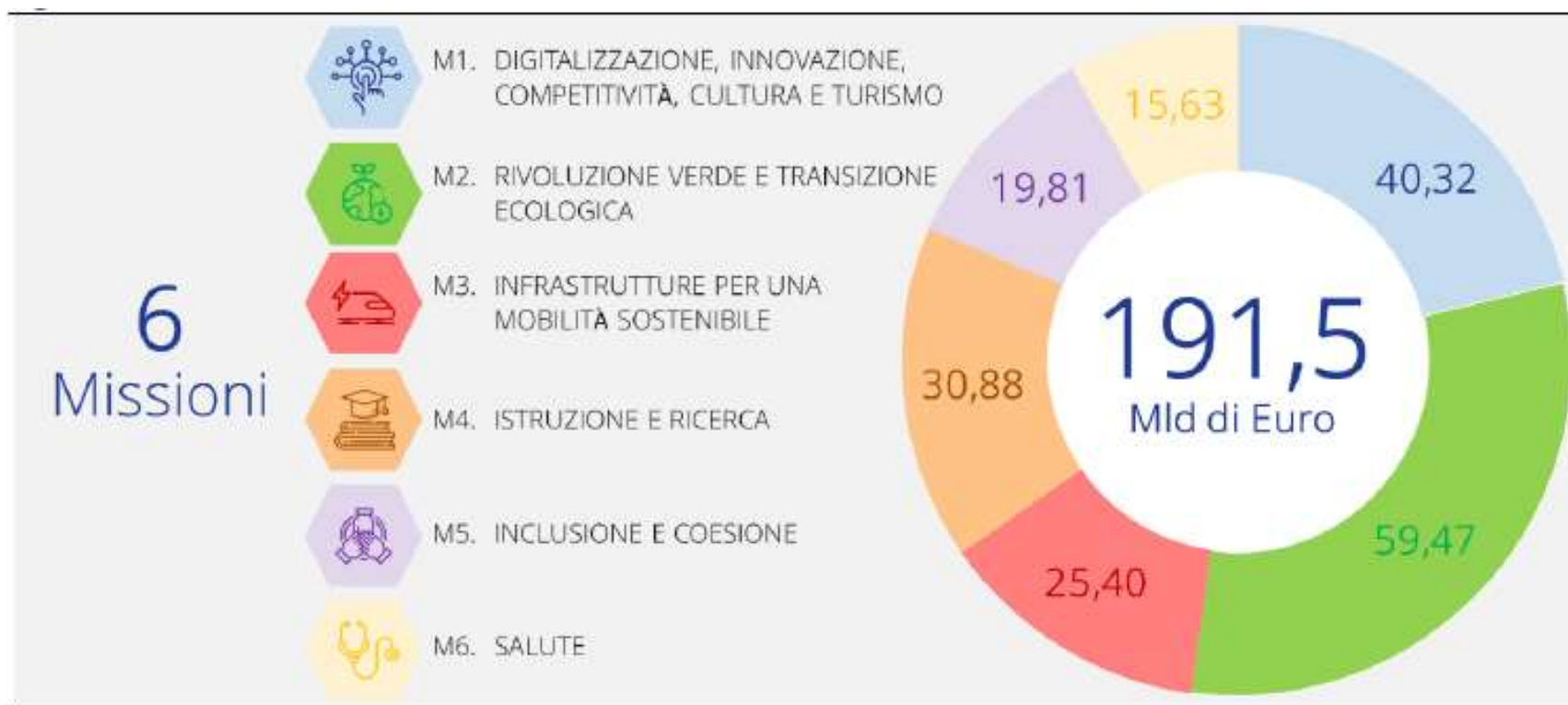
# TIME LINE



## **Pagamento fondi Recovery: SAL semestrali a verifica dei risultati**

Marco Buti Capo di Gabinetto del Commissario europeo agli Affari economici spiega il cambio di logica della Commissione Europea nei criteri di assegnazione dei fondi: "Prima il pagamento avveniva a pie' di lista, ora ci sono obiettivi intermedi e finali da superare per ottenere i finanziamenti», ha detto Buti. Le verifiche saranno continue: «Dovremo impegnare il 70% delle risorse entro fine 2022 e il resto entro il '23, e completare il programma entro il 2026-27».

# PNRR Italia Fondi totali e allocazione risorse



✓ + **30 mld** fondo complementare + **13 mld** REACT EU

**235 mld**

# La Transizione Ecologica nel PNRR







## M2. RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA

	PNRR (a)	React EU (b)	Fondo complementare (c)	Totale (d)=(a)+(b)+(c)
M2C1 - AGRICOLTURA SOSTENIBILE ED ECONOMIA CIRCOLARE	5,27	0,50	1,20	6,97
M2C2 - TRANSIZIONE ENERGETICA E MOBILITA' SOSTENIBILE	23,78	0,18	1,40	25,36
M2C3 - EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI	15,36	0,32	6,56	22,24
M2C4 - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA	15,06	0,31	0,00	15,37
<b>Totale Missione 2</b>	<b>59,47</b>	<b>1,31</b>	<b>9,16</b>	<b>69,94</b>



## La transizione ecologica nei Recovery Plan degli altri Paesi



	Transizione ECOLOGICA (mld €)	Priorità strategica
	30 (30%)	Ferrovie
	12 (42%)	Mobilità sostenibile
	60 (37%)	Agricoltura sostenibile
	78 (41%)	Efficienza energetica + rinnovabili



VIDEO CONFARTIGIANATO <https://youtu.be/RE1i1C29tuI>

## Cosa è per **Confartigianato** **Transizione Ecologica ?**

Per il sistema **Confartigianato** ?

Per le istituzioni nazionali centrali e locali ?

Per le istituzioni Comunitarie ? E per le PMI Europee?

Per gli imprenditori, per le imprese e per i lavoratori ?

Per i cittadini e consumatori ?

Per il rapporto di **Confartigianato** con le imprese ?

**«Green Deal» = Cambiamento Culturale**  
**Tavolo permanente**

# Ambiti della transizione Ecologica delle PMI



Cambiamento  
Climatico

Economia  
Circolare

Energia  
rinnovabile

Mobilità  
sostenibile

Agricoltura e  
allevamento  
sostenibile

Rigenerazione  
urbana

Turismo  
sostenibile

Sviluppo  
locale e tutela  
territorio

Trasferimento  
tecnologico e  
innovazione



# Audizione di Confartigianato su PNRR



16 feb 2021 - Camera dei Deputati XVIII Legislatura VIII Commissione (Ambiente, territorio e lavori pubblici)

Incentivi fiscali per  
l'utilizzo delle fonti  
rinnovabili

Fiscalità premianti  
per imprese  
"circolari"

Autoconsumo e  
delle comunità  
energetiche  
rinnovabili

Appalti a "Km. 0"  
nelle infrastrutture  
per la mobilità  
sostenibile

Giusta transizione"  
per le mPMI  
agroalimentari

Super Bonus 110%  
strutturale

GREEN  
COMMUNITIES e  
TURISMO

Messa in sicurezza  
dissesto  
idrogeologico

Eco-Design  
sistemico



[https://www.youtube.com/watch?v=UYtFAyHqH\\_M&t=233s](https://www.youtube.com/watch?v=UYtFAyHqH_M&t=233s)

[https://www.confartigianato.it/wp-content/uploads/2017/05/Confartigianato\\_Audizione\\_PNRR\\_VIIIComm.Ambiente\\_Camera\\_16feb.2021.pdf](https://www.confartigianato.it/wp-content/uploads/2017/05/Confartigianato_Audizione_PNRR_VIIIComm.Ambiente_Camera_16feb.2021.pdf)

# PNRR inviato a Bruxelles (1 di 2)



## M2C3 - EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI

- Aumento dell'efficiamento energetico del parco immobiliare pubblico e privato
- Stimolo agli investimenti locali, creazione di posti di lavoro, promozione della resilienza sociale ed integrazione delle energie rinnovabili

5,27  
Mld

Totale

Ambiti di intervento/Misure	Totale
1. Migliorare la capacità di gestione efficiente e sostenibile dei rifiuti e il paradigma dell'economia circolare	2,10
Investimento 1.1: Realizzazione nuovi impianti di gestione rifiuti e ammodernamento di impianti esistenti	1,50
Investimento 1.2: Progetti "faro" di economia circolare	0,60
Riforma 1.1: Strategia nazionale per l'economia circolare	-
Riforma 1.2: Programma nazionale per la gestione dei rifiuti	-
Riforma 1.3: Supporto tecnico alle autorità locali	-
2. Sviluppare una filiera agroalimentare sostenibile	2,80
Investimento 2.1: Sviluppo logistica per i settori agroalimentare, pesca e acquacoltura, silvicoltura, floricoltura e vivaismo	0,80
Investimento 2.2: Parco Agrisolare	1,50
Investimento 2.3: Innovazione e meccanizzazione nel settore agricolo ed alimentare	0,50
3. Sviluppare progetti integrati	0,37
Investimento 3.1: Isole verdi	0,20
Investimento 3.2: Green communities	0,14
Investimento 3.3: Cultura e consapevolezza su temi e sfide ambientali	0,03

### QUADRO DELLE MISURE E RISORSE (MILIARDI DI EURO):

15,36  
Mld

Totale

Ambiti di intervento/Misure	Totale
1. Efficientamento energetico edifici pubblici	1,21
Investimento 1.1: Piano di sostituzione di edifici scolastici e di riqualificazione energetica	0,80
Investimento 1.2: Efficientamento degli edifici giudiziari	0,41
Riforma 1.1: Semplificazione e accelerazione delle procedure per la realizzazione di interventi per l'efficientamento energetico	-
2. Efficientamento energetico e sismico edilizia residenziale privata e pubblica	13,95
Investimento 2.1: Ecobonus e Sismabonus fino al 110 per cento per l'efficienza energetica e la sicurezza degli edifici	13,95
3. Sistemi di teleriscaldamento	0,20
Investimento 3.1: Sviluppo di sistemi di teleriscaldamento	0,20

# PNRR inviato a Bruxelles (2 di 2)



## M2C2 - ENERGIA RINNOVABILE, IDROGENO, RETE E MOBILITA' SOSTENIBILE

23,78  
Mld  
Totale

Ambiti di intervento/Misure	Totale
1. Incrementare la quota di energia prodotta da fonti di energia rinnovabile	5,90
Investimento 1.1: Sviluppo agro-voltaico	1,10
Investimento 1.2: Promozione rinnovabili per le comunità energetiche e l'auto-consumo	2,20
Investimento 1.3: Promozione impianti innovativi (incluso <i>off-shore</i> )	0,68
Investimento 1.4: Sviluppo biometano	1,92
Riforma 1.1: Semplificazione delle procedure di autorizzazione per gli impianti rinnovabili <i>onshore</i> e <i>offshore</i> , nuovo quadro giuridico per sostenere la produzione da fonti rinnovabili e proroga dei tempi e dell'ammissibilità degli attuali regimi di sostegno	-
Riforma 1.2: Nuova normativa per la promozione della produzione e del consumo di gas rinnovabile	-



## M2C4 - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA

15,06  
Mld  
Totale

Ambiti di intervento/Misure	Totale
1. Rafforzare la capacità previsionale degli effetti del cambiamento climatico	0,50
Investimento 1.1: Realizzazione di un sistema avanzato ed integrato di monitoraggio e previsione	0,50
2. Prevenire e contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici sui fenomeni di dissesto idrogeologico e sulla vulnerabilità del territorio	8,49
Investimento 2.1: Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	2,49
Investimento 2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni	6,00
Riforma 2.1: Semplificazione e accelerazione delle procedure per l'attuazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico	-
3. Salvaguardare la qualità dell'aria e la biodiversità del territorio attraverso la tutela delle aree verdi, del suolo e delle aree marine	1,69

<https://www.osservatoriorecovery.it/>

  
**Confartigianato**  
Imprese

  
**Confartigianato**  
Imprese  
**OREP**  
OSSERVATORIO RECOVERY PLAN

 **TOR VERGATA**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA

 **PROMO P.A.**  
FONDAZIONE  
RICERCA ALTA FORMAZIONE PROGETTI

## Rigenerazione urbana: primo banco di prova del Recovery

Grande successo per il primo bando con cui il Ministero delle Infrastrutture comincia a stanziare le risorse del Recovery per progetti di rigenerazione urbana, riqualificazione delle periferie e delle case popolari e social housing: in tutto sono arrivati al ministero 290 interventi per una richiesta di finanziamento di 4,5 miliardi. Per i progetti pilota sono arrivate otto candidature da Genova, Milano, Brescia, Ascoli Piceno, Bari, Lamezia Terme e Messina più una proposta di rete della Regione Lombardia per un totale proposto di 660 milioni.

## Transizione green: 2,2 miliardi per impianti rinnovabili di quartiere

 Recovery Plan giorno per giorno

Famiglie, microimprese e pubbliche amministrazioni nei Comuni sotto i 5mila abitanti sono i destinatari di una misura del Recovery volta a creare "comunità energetiche rinnovabili" e gruppi di autoproduzione, attraverso l'installazione di impianti di quartiere o di condominio e l'erogazione per 20 anni di un incentivo legato alla quantità di energia autoconsumata dai partecipanti.

<https://www.osservatoriorecovery.it/>

  
Confartigianato  
Imprese

## Semplificazioni ambientali: Commissione speciale per il fast track delle opere del Pnrr

Sarà composta da 40 membri, tutti appartenenti alla pubblica amministrazione e lavorerà a tempo pieno la nuova Commissione speciale che dovrebbe nascere con il Decreto semplificazioni del 20 maggio per agevolare le autorizzazioni sulla VIA per le opere del PNRR. Tra le novità attese, la norma che prevede che il proponente sia rimborsato per il 50% del contributo pagato per avviare il procedimento di Via, qualora non siano rispettati i tempi previsti per l'emissione del parere. Il rimborso sarà automatico.

**OREP**  
OSSERVATORIO RECOVERY PLAN

 **TOR VERGATA**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA

 **PROMO P.A.**  
FONDAZIONE  
RICERCA ALTA FORMAZIONE PROGETTI

## Rilancio del Sud: rischio sovrapposizione fondi strutturali e fondi del Recovery

Non sarà facile capire, nella grande quantità di risorse finanziarie destinate al Sud, il "chi fa cosa" e "chi finanzia cosa", soprattutto tra fondi del Pnrr, circa 80 miliardi, e fondi strutturali, FSE, FESR, PON METRO e fondi REACT EU. La preoccupazione maggiore riguarda la difficoltà di spesa del Sud: come ha ricordato il Premier Draghi, a fronte di 47,3 miliardi di euro programmati nel Fondo per lo Sviluppo e la Coesione dal 2014 al 2020, alla fine dello scorso anno erano stati spesi poco più di 3 miliardi, il 6,7%.

## Infrastrutture: per l'Alta Velocità si parte con i progetti già avviati

Partenza lenta per l'Alta velocità nel Pnrr, il 70% della spesa prevista (16.736 milioni sui 24 complessivi della missione 3.1) sarà attivata solo nel primo trimestre del 2024. Gli unici tre lotti che saranno aggiudicati prima del 2024 saranno i tratti Orsara-Bovino sulla Napoli-Bari e Catenanuova-Dittaino e Dittaino-Enna sulla Palermo-Catania. La conclusione del Terzo valico e del nodo di Genova sono previsti nel 4° trimestre 2025, mentre per il secondo semestre del 2026 è previsto il completamento di tutti i 53 chilometri di nuova linea.

## Cambiamento Climatico

- Decarbonizzazione economia
- Primo target 2030
- Obiettivo 2050 zero emissioni
- Ruolo dei territori
- Categorie più impattate
- Carbon Footprint
- Risk assessment per le imprese
- Certificazione ambientale



# Economia Circolare

- Materie prime e sostenibilità
- End of waste e sottoprodotti
- Recupero di materia e energia
- Incontro domanda e offerta rifiuti/MPS
- Green Public Procurement (CAM)
- Indicatori di circolarità
- Incentivi economici al riuso e riciclo
- Sharing Economy
- Reti d'impres e interconnessione filiere
- Lotta all' obsolescenza programmata
- Filiere con maggiori potenzialità: Moda, Edilizia



# Energie Rinnovabili

- Idrogeno
  - che ruolo può avere l'Italia in Europa ?
  - che ruolo possono avere le PMI ?
  - Che impatti socio economici avranno ?
- Comunità energetiche rinnovabili
- Incentivi sull'utilizzo delle rinnovabili
- Trasferimento tecnologico
- Aspetti tecnico –ambientali (emissioni)
- Permitting (AuA , AIA, VIA, VAS)
- Riforma oneri generali sistema elettrico





# Mobilità Sostenibile

- Combustibili alternativi e idrogeno
- Infrastrutture mobilità sostenibile
- Intermodalità (strada-ferro, strada-mare)
- Sussidi Ambientalmente Dannosi
- Transizione «giusta» settori trasporti (WWF) e autoriparazione
- Rinnovo parco veicolare merci
- Trasporto persone: sinergie pubblico/privato
- Impatto su trasporti e autoriparazione



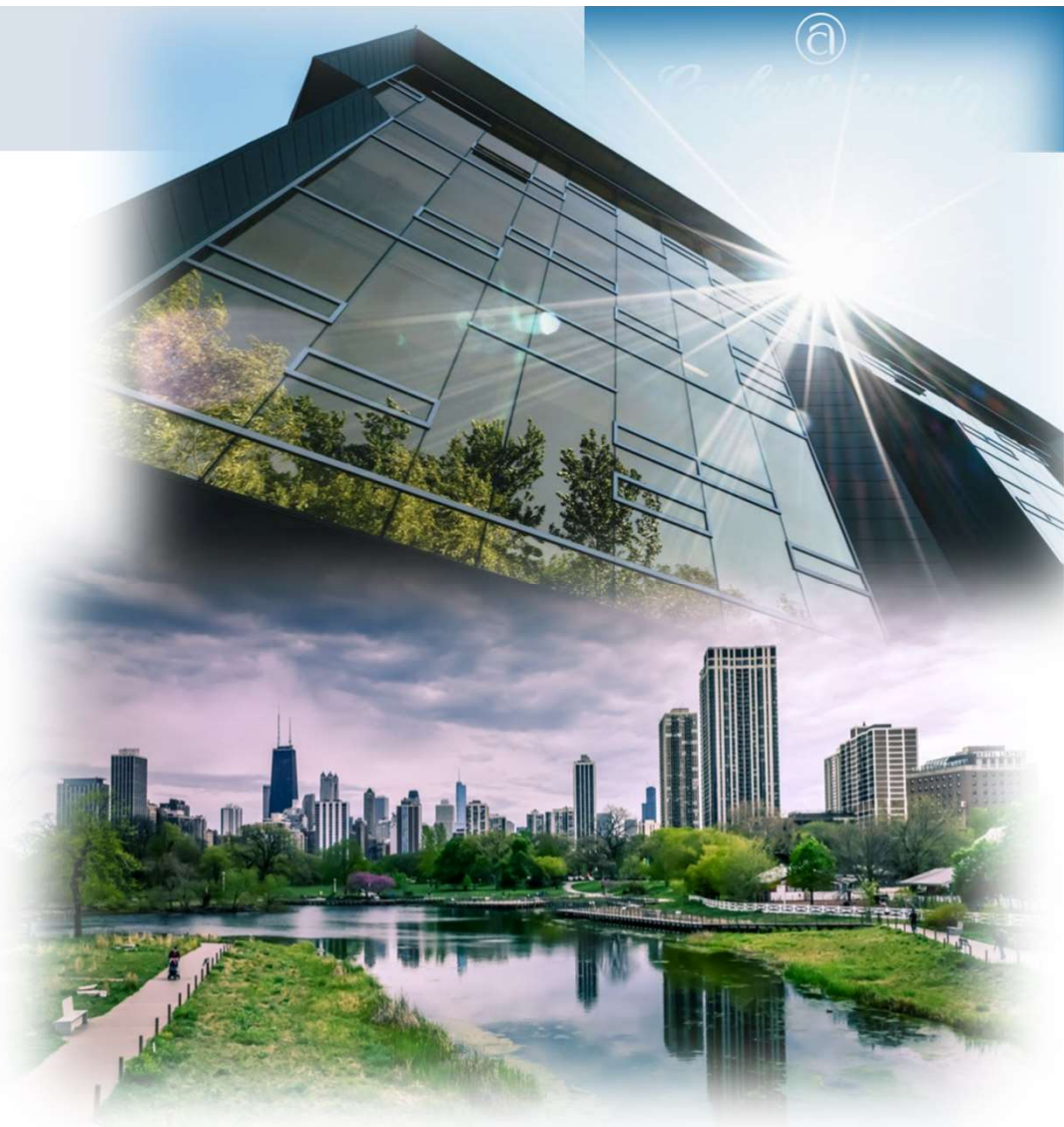
# Agricoltura/Allevamento sostenibile

- Strategia CE «farm to fork»
- Abbattimento Emissioni CO2
- Riduzione spreco alimentare
- Modelli di economia circolare
- Gestione reflui zootecnici
- Reti per i mercati locali
- Iniziative del sistema alimentare locale e regionale e filiere più brevi.
- «Giusta Transizione» PMI agroalimentari



# Rigenerazione Urbana

- Efficienza energetica edifici
- Riqualificazione green del patrimonio edilizio pubblico e sua messa in sicurezza
- Green Public Procurement (CAM)
- Certificazioni Ambientale a misura PMI
- Appalti a Km 0
- Forestazione Urbana
- Cabina di Regia nazionale
- Approvvigionamento sostenibile materiali
- End of waste per rifiuti da C&D
- Semplificazione gestione rifiuti del verde



# Turismo sostenibile

 Confartigianato

Rigenerazione green offerta turistica

Vivibilità e sostenibilità dei territori

Fibra ottica e connessione territori

Infrastrutture sostenibili

Rilancio artigianato e produzioni  
agroalimentari del territorio

Sostenibilità strutture valore competitivo



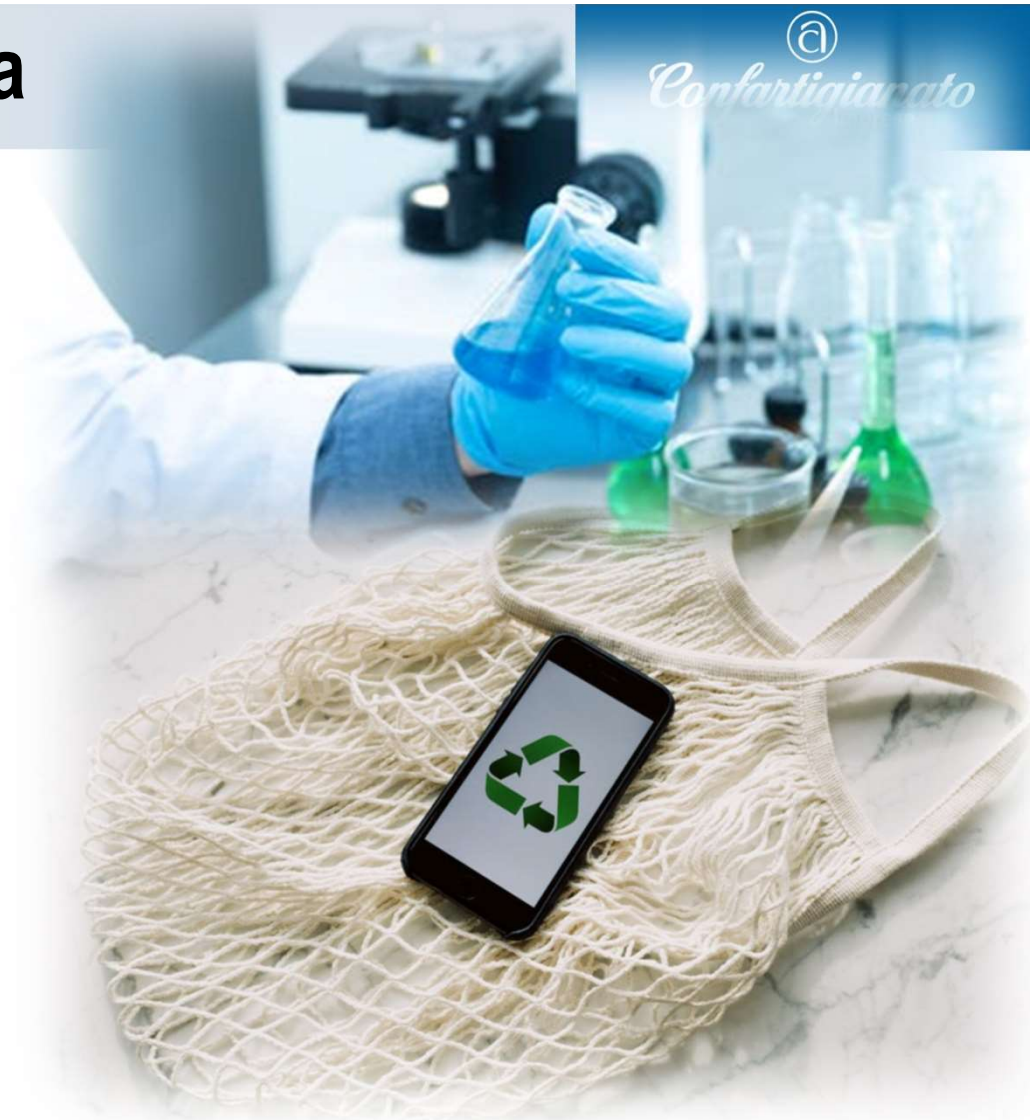
# Sviluppo locale e Tutela del territorio

- Messa in sicurezza del territorio
- Dissesto idrogeologico
- Tutela della biodiversità
- Valorizzare il nostro patrimonio boschivo
- Utilizzo sostenibile della biomassa
- Forestazione urbana
- Risorsa idrica



# Dalla ricerca all'impresa

- Trasferimento tecnologico
- Innovazione processi , prodotti e servizi
- Eco-design sistemico
- Piattaforme digitali per raccolta dati
- Raccolta “Best Case”
- Piattaforme di sharing economy
- Rete di imprese



Confartigianato

**Crisi** (*wēiji*)  
**危 機**  
Pericolo (*wēi*)      Opportunità (*jī*)

**GRAZIE PER L'ATTENZIONE**

