

Interreg

CENTRAL EUROPE

CIRCE2020



European Union
European Regional
Development Fund

TAKING
COOPERATION
FORWARD

 Web Conference “XVIII tavolo tecnico di confronto per il settore primario” - 02 ottobre 2020

 **Il progetto INTERREG CE CIRCE2020**

 CIRCE2020 | Lucio Bergamin (ARPAV)



→ Austria

→ Croatia

Czech Republic

→ Hungary

→ Poland

Slovakia

Slovenia

Parts of Germany

→ Parts of Italy



TAKING COOPE

OBIETTIVI DEL PROGETTO

- Realizzare modelli di Economia Circolare nell'area di progetto
- Comunicare l'economia circolare
- Indurre un cambiamento nel sistema produttivo
- Replicare le esperienze favorendo la transizione verso il modello circolare di altre aziende

**MAKE IT
CIRCULAR!!!**



AREA PILOTA ITALIANA



Dati territoriali

Etra

Popolazione	601.266
Superficie km²	1.709
Densità di popolazione [abitanti/km²]	352
Numero di Comuni	75

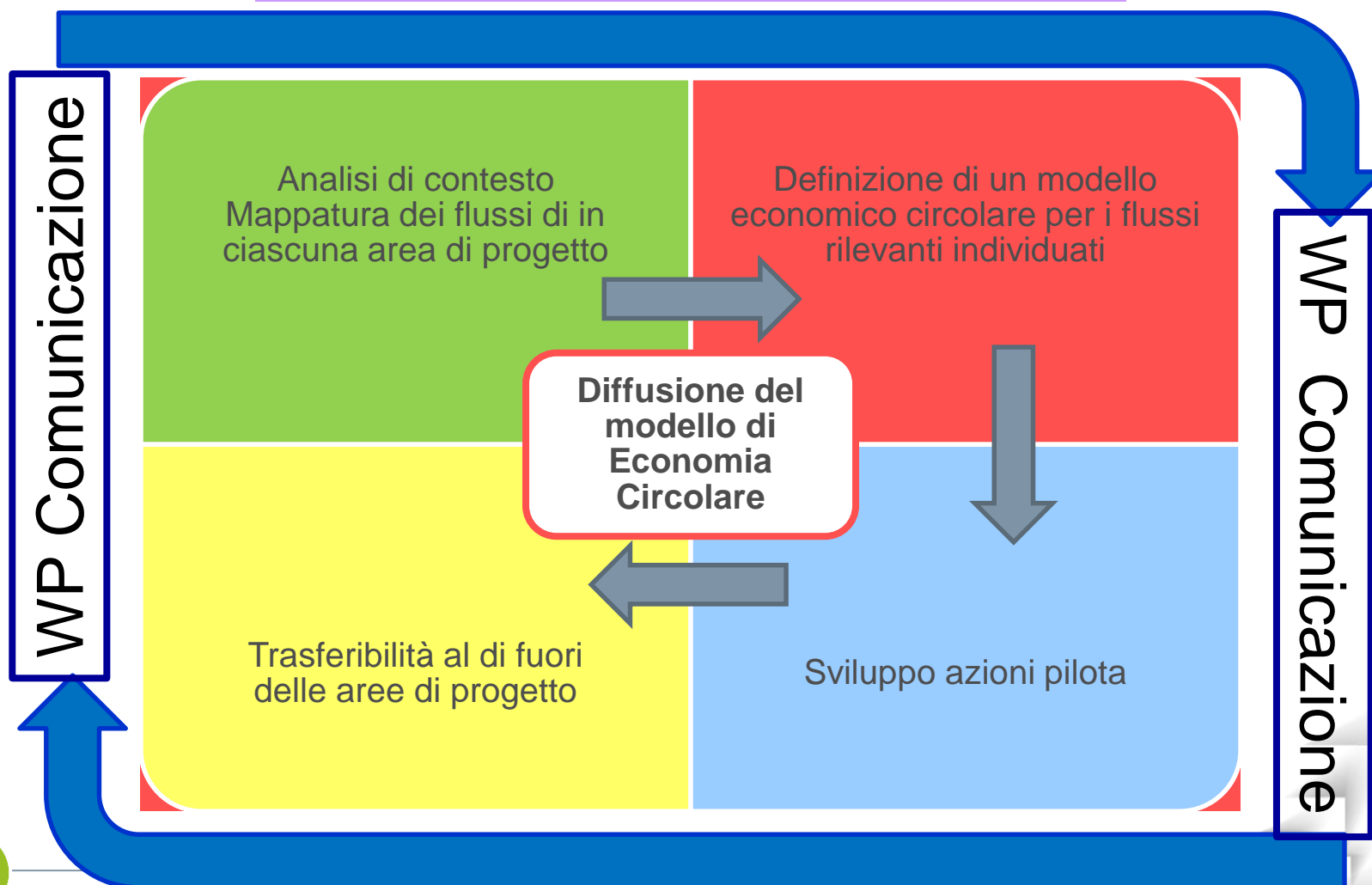
Dimensione aziende

%

Fino a 9 dipendenti	94%
Da 10 a 49 dipendenti	5%
Da 50 a 249 dipendenti	0,8%
Almeno 250 dipendenti	0,2%

Il nostro percorso “circolare”

Management



I numeri del progetto

Stakeholder
coinvolti: 700

Seminari
informativi/
formativi: 35

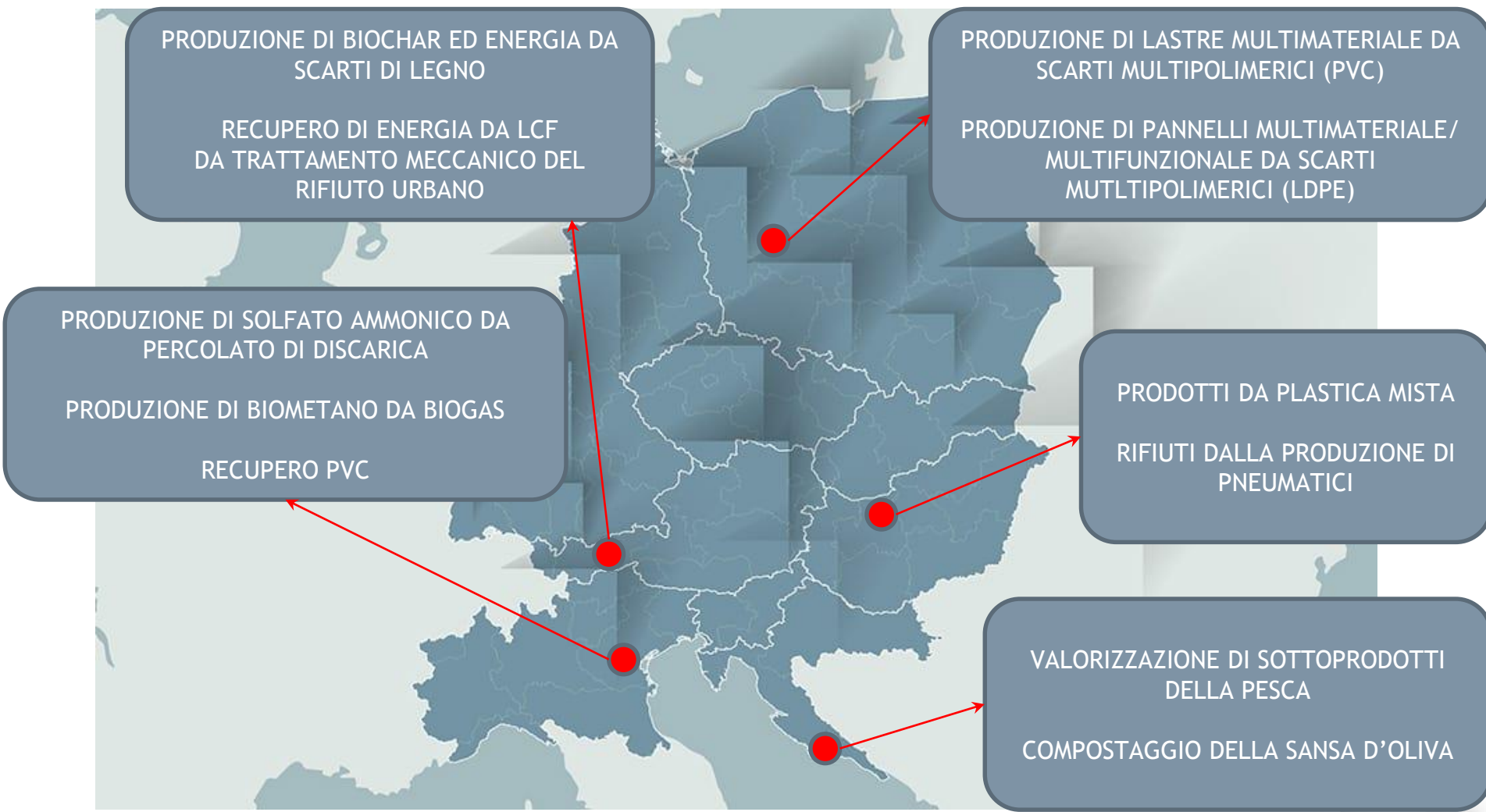
Sinergie con altri
progetti: 50

Incontri con
aziende: 150

Casi pilota:
11



Casi pilota



Recupero da plastica mista



Recupero gomma vulcanizzata



?



Due flussi di rifiuti per un'idea circolare



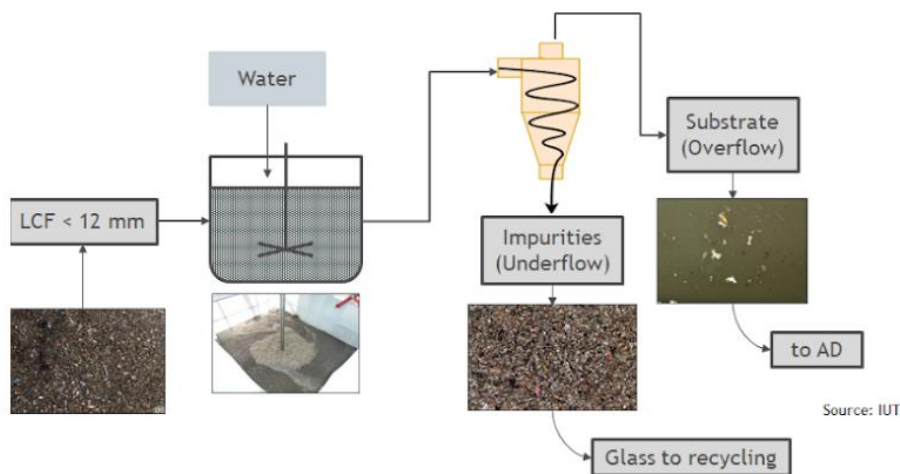
Recupero di omega 3 dagli scarti di lavorazione dell'industria ittica



Compostaggio della sansa d'oliva



Recupero energetico della frazione a basso PCI da un impianto di selezione meccanica del RU



Produzione di biochar ed energia da scarti di legno



Produzione di solfato ammonico



Depuratore

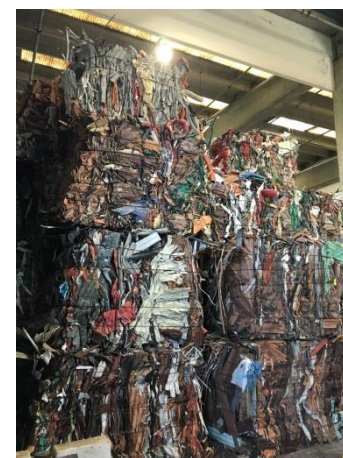
Solfato ammonico

Produzione di BIOMETANO



Recupero PVC

Selezione da
post-consumo



In collaborazione con

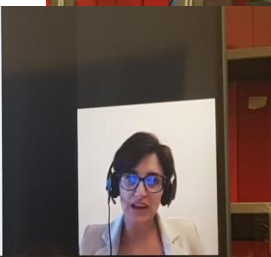
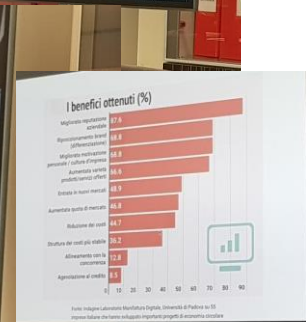
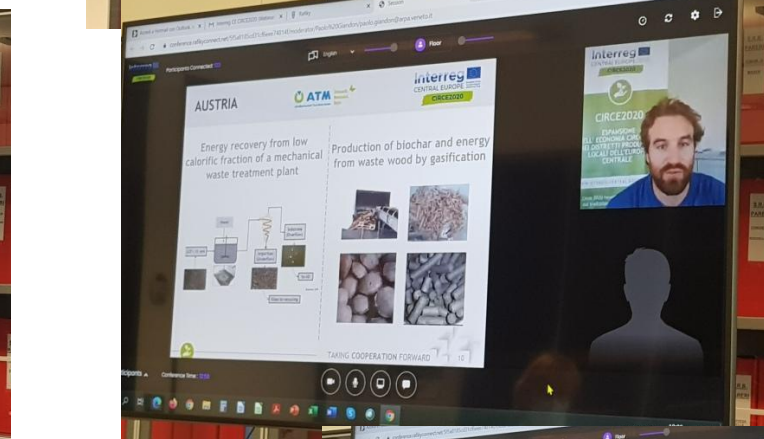
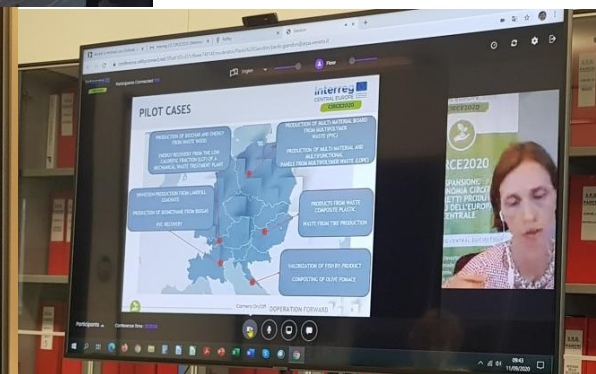
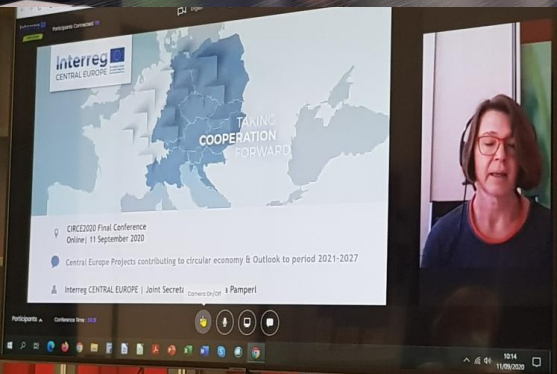
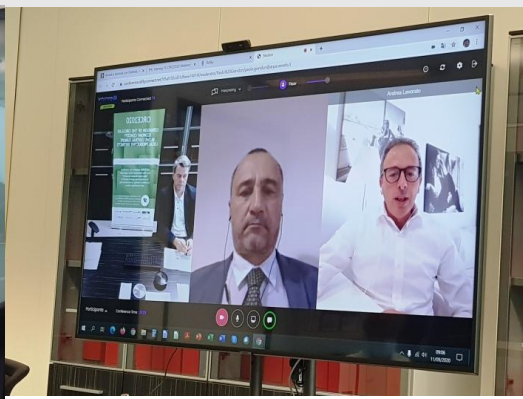


Settimana dell'Economia Circolare



TAKING COOPERATION FORWARD

CONFERENZA CONCLUSIVA



- Molti dei casi pilota continueranno anche dopo la scadenza del progetto
- Gli applicativi sviluppati e le conoscenze acquisite sono disponibili e trasferibili
- È stata costruita una rete di relazioni aperta a nuovi progetti e idee di collaborazione
- Il tema della circolarità è stato inserito nelle attività di agenzie di consulenza che operano nel settore dell'industria



- 1) L'Economia Circolare è già una questione rilevante e la sua importanza è destinata ad aumentare nei prossimi anni (Green new deal, marketing, strategia delle materie prime, ecc.)
- 2) Le aziende devono essere competitive, e quindi il fattore economico è fondamentale. Quindi, serve una politica coerente di INCENTIVAZIONE e DISINCENTIVAZIONE
- 3) Ad oggi, molti costi ambientali non sono internalizzati nei beni che acquistiamo. È necessario quindi iniziare a internalizzare tali costi, per es. applicando in senso ampio la responsabilità estesa del produttore
- 4) L'Economia Circolare è un sistema maturo ma “instabile”. Ciò è dovuto soprattutto a
 - dinamiche dei prezzi
 - fragilità del mercato delle materie prime seconde
 - incertezza e scarsa flessibilità del quadro normativo
 - debole applicazione del Green Public Procurement
- 5) Serve una fattiva collaborazione fra policy-makers, imprenditori e ricercatori, non solo per risolvere problemi contingenti, ma anche per definire un quadro generale di obiettivi e priorità
- 6) La formazione/ informazione a tutti i livelli è fondamentale



PER APPROFONDIMENTI...



<https://www.interreg-central.eu/Content.Node/CIRCE2020.html>

WEBSITE

WIKIWEB



<https://www.circe2020-wiki.eu/home>



SOCIAL MEDIAS

TAKING COOPERATION FORWARD



MAKE IT CIRCULAR!!!

