



LIFE CET

Transizione all'energia pulita

Michele Sansoni

CINEA — Unità clima e energia LIFE

Info Day LIFE - Italia

[disclaimer: questa presentazione è stata tradotta dall'inglese utilizzando un software automatico]

26 maggio 2023

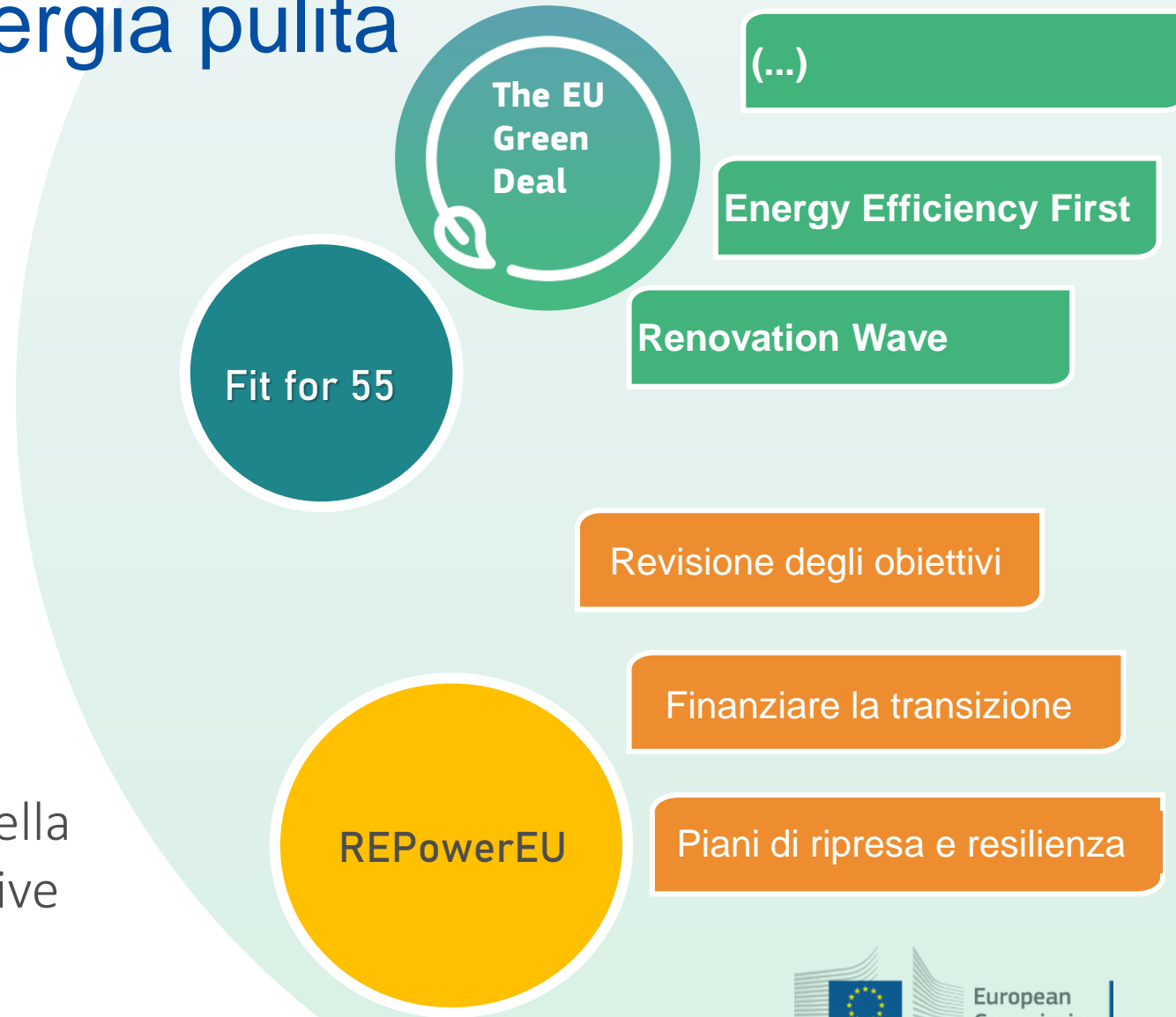
Il sottoprogramma "Transizione all'energia pulita" (LIFE-CET)



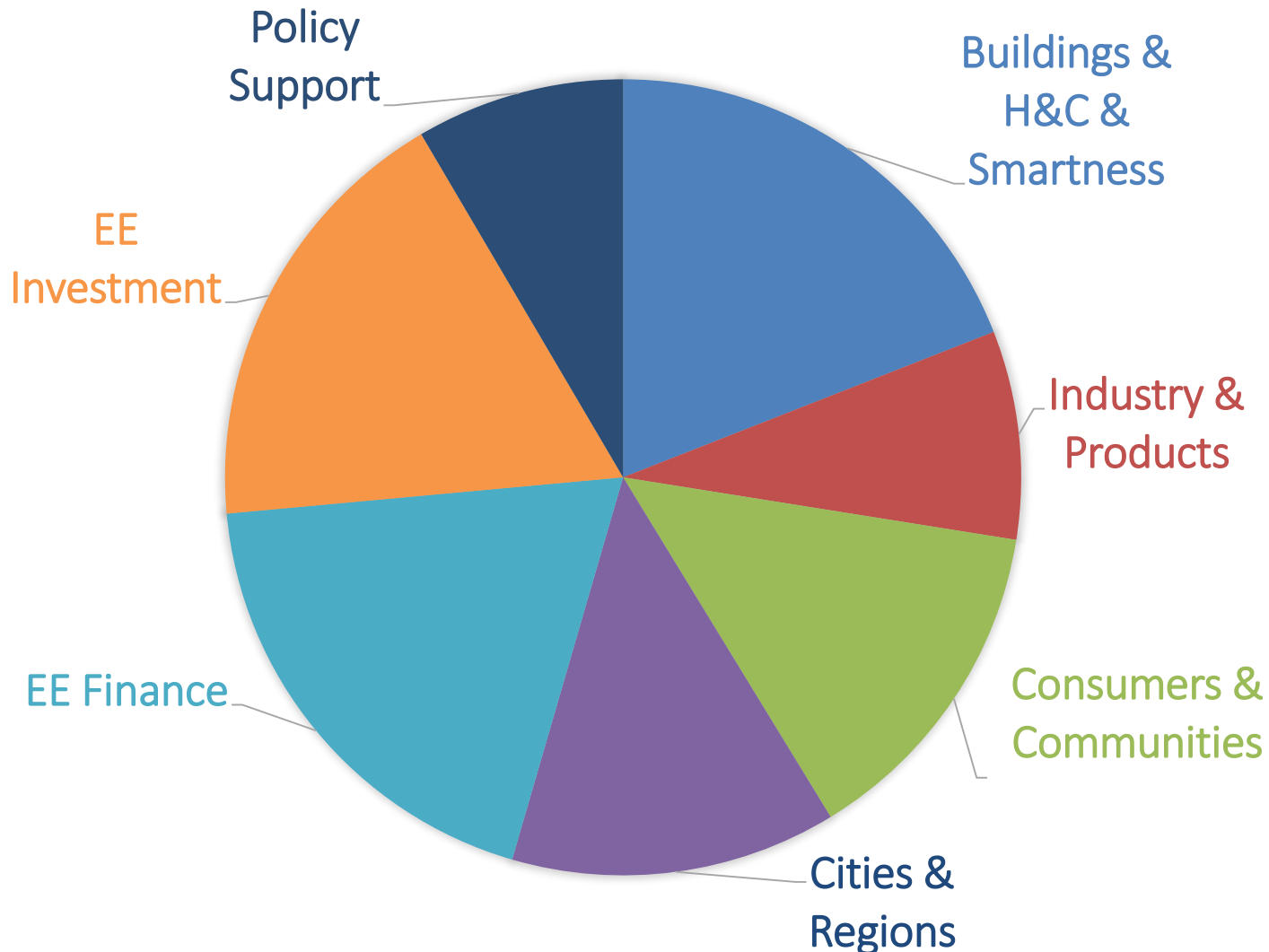
- Programma chiave per l'attuazione della politica dell'UE in materia di energia pulita e per colmare il divario tra lo sviluppo e l'attuazione delle politiche di efficienza energetica ed energie rinnovabili
- Programmi precedenti: **Intelligent Energy Europe** e **Horizon 2020 – Energy Efficiency**
- Bilancio 2021-2027 di quasi 1 miliardo di EUR, circa **100 milioni di EUR all'anno di fondi** attraverso bandi LIFE CET

Da Orizzonte 2020 efficienza energetica a... LIFE Transizione all'energia pulita

- Abbattere le barriere di mercato, modificare i principi fondamentali del mercato e della regolamentazione
- Migliorare la governance e le capacità/competenze a tutti i livelli
- Mobilitare gli investimenti e migliorare l'accesso ai finanziamenti
- Approcci innovativi per sostenere direttamente l'adozione e l'attuazione della legislazione, degli obiettivi e delle iniziative dell'UE, con un impatto reale sul campo



Orizzonte 2020 e LIFE CET "Transizione all'energia pulita" (+280 progetti in corso, Marzo 2023)



Alcuni esempi di impatti reali:

- **Decarbonizzazione parco immobiliare:** riduzione del 20 % dei tempi di ristrutturazione rispetto agli standard nazionali
- **Ristrutturazione di abitazioni:** servizi integrati per le ristrutturazioni nel settore residenziale (one-stop shops)
- **Consumatori:** regimi di sostegno innovativi per le comunità energetiche
- **Finanza sostenibile:** nuovi prodotti di finanza verde per i proprietari di abitazioni

Aree di intervento LIFE-CET

1. Costruire un **quadro politico e normativo** nazionale, regionale e locale
2. Accelerare l'introduzione delle **tecnologie**, la **digitalizzazione**, i nuovi **servizi** e **modelli di business** e il miglioramento delle relative **competenze** professionali
3. Attrarre **finanziamenti privati** per l'energia sostenibile
4. Sostegno alla **mobilizzazione di investimenti** per progetti locali e regionali
5. Coinvolgere e responsabilizzare i **cittadini** nella transizione energetica

Tutto questo si traduce in:

- **opportunità di finanziamento**, ad esempio: 13 temi di finanziamento, 99 milioni di EUR, oltre 55 progetti previsti nell'ambito del bando 2023
- **e contratti specifici in settori strategici**

LIFE CET — temi di finanziamento 2023 (I)

I cittadini nella transizione verso l'energia pulita

- Sostegno alle famiglie europee per alleviare la povertà energetica e la vulnerabilità ([ENERPOV](#))
- Strumento europeo per le Comunità Energetiche ([ENERCOMFACILITY](#))

Decarbonizzazione degli edifici e riscaldamento / raffrescamento

- Prestazione energetica degli edifici ([BETTERRENO](#))
- Teleriscaldamento e teleraffreddamento: piani di investimento e competenze ([DHC](#))
- Aumentare la diffusione delle pompe di calore: modelli alternativi e installatori qualificati ([HEATPUMPS](#))

Sviluppare competenze e capacità di industria e servizi

- Sviluppare competenze — Miglioramento delle competenze e riqualificazione professionale ([BUILDSKILLS](#))
- Sostenere la transizione verso l'energia pulita delle imprese europee ([BUSINESS](#))

LIFE CET — temi di finanziamento 2023 (II)

Creare un quadro politico nazionale, regionale e locale a sostegno della transizione energetica

- Citta' e regioni: Sostegno tecnico ai piani e alle strategie di transizione verso l'energia pulita nei comuni e nelle regioni ([LOCAL](#))
- Attuazione efficace della legislazione fondamentale nel settore dell'energia sostenibile ([POLICY](#))
- Massimizzare l'uso e valorizzare i dati di [EPREL](#)

Agevolare i progetti di investimento a livello locale e regionale

- Sportelli unici (one-stop shops) per la ristrutturazione energetica - Servizi integrati per edifici e imprese ([OSS](#))
- Assistenza allo sviluppo di progetti ([PDA](#))

Attrarre finanziamenti privati per l'energia sostenibile

- Attrarre finanziamenti privati: integrazione e meccanismi di finanziamento innovativi ([PRIVAFIN](#))

LIFE CET per sviluppare capacità: #decarbonizzazione riscaldamento e raffrescamento urbano

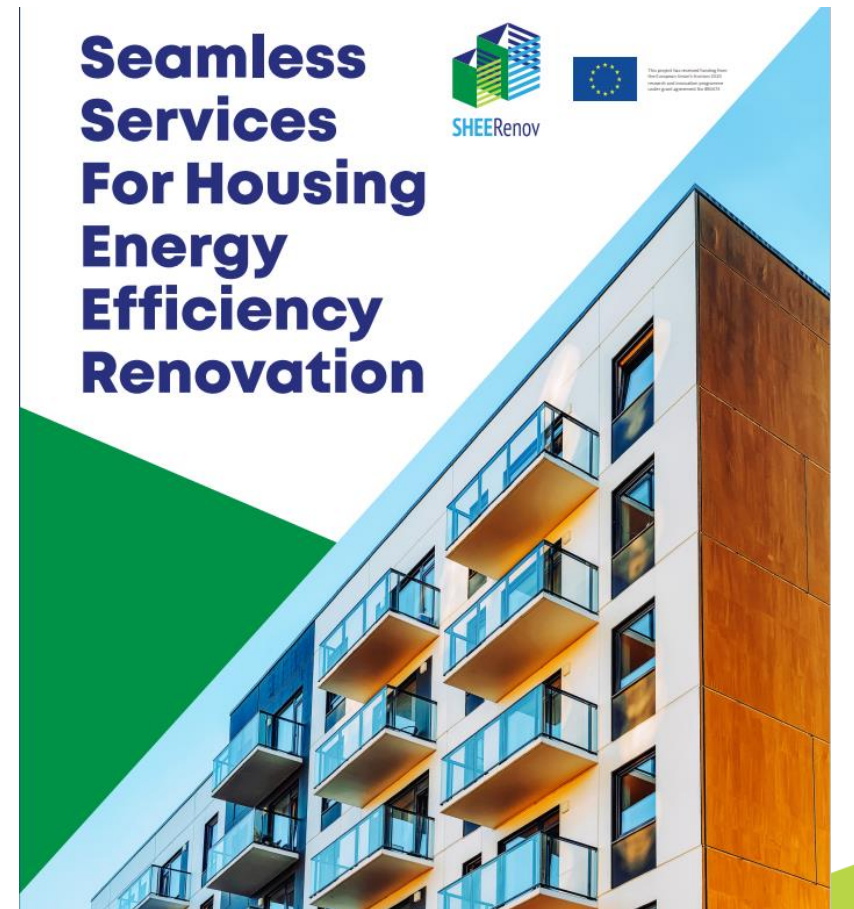
- DecarbCityPipes2050: **eliminazione graduale del gas naturale negli edifici** entro il 2035-2050 in 7 città europee
- Modifica strutturale: la **pianificazione deve iniziare ora** coinvolgendo gli attori locali
- **Piani di riscaldamento e raffrescamento** basati su linee guida per le città
- **Tabelle di marcia (roadmaps) per la transizione:** misure, politiche, tempistiche, finanziamenti, responsabilità e esempi di successo



decarbcitypipes2050.eu

LIFE CET per accelerare gli investimenti: #one-stop-shop per la ristrutturazione di edifici residenziali

- SHEERenov: sviluppo e sperimentazione di un **modello di assistenza a sportello unico (one-stop shop)** per la ristrutturazione energetica di edifici multifamiliari a Sofia, Bulgaria
- **Transizione** da un processo interamente finanziato e gestito con fondi pubblici a un **modello di finanziamento basato sul mercato**
- Mobilitazione di 8 distretti di Sofia e preparazione di una serie di **progetti pilota**
- Inclusione del modello SHEERenov nel piano nazionale per la ripresa e la resilienza

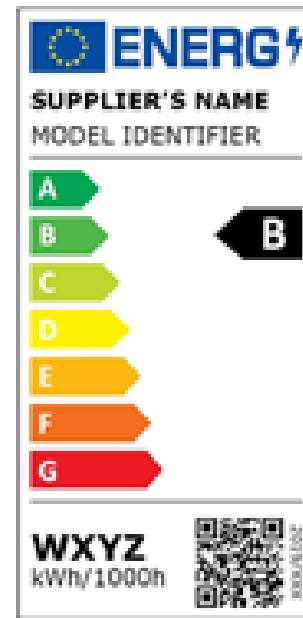
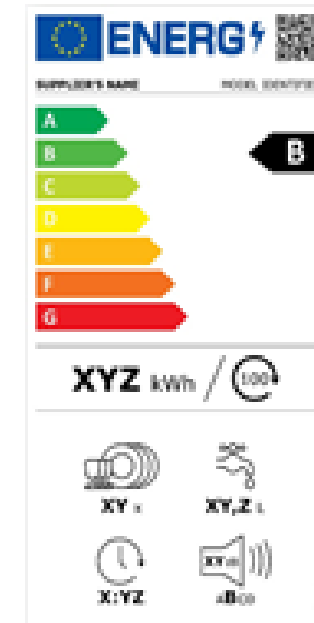
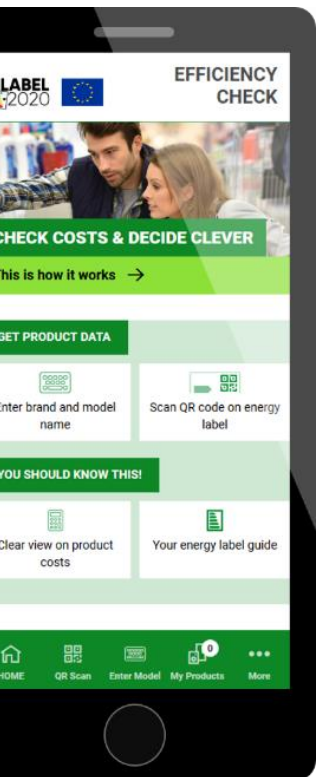


sheerenov.eu

LIFE CET per l'attuazione della politica UE: #prodotti e progettazione ecocompatibile

LABEL2020 & BELT

- Supporto per l'introduzione della **nuova etichetta energetica dell'UE** in 19 paesi
- **Polo di conoscenze di riferimento:** ampie campagne di comunicazione e formazione degli operatori di mercato
- **24,5 milioni di consumatori influenzati nelle loro decisioni, > 15.000 dipendenti del settore del commercio al dettaglio formati, 830 GWh/anno di risparmio**
- Sostegno diretto al regolamento UE sull'etichettatura energetica



www.label2020.eu

www.belt-project.eu

SCCALE 203050: #comunita' energetiche



Azione collettiva sostenibile dei cittadini per un'Europa locale 20-30-50

- Sviluppo di strumenti, risorse e tecniche di coaching per **sostenere la creazione e il funzionamento delle comunità energetiche**
- Tra gli aspetti prioritari: ristrutturazione degli edifici, teleriscaldamento, autoconsumo collettivo, ecc.
- Rafforzamento della **collaborazione tra le cooperative energetiche e le autorità locali**



- Creazione di almeno 25 comunità energetiche + replicazione in altre 34
- Pacchetto di strumenti e guide passo-passo
- Rete di esperti

www.sccale203050.eu

European City Facility: #investimenti locali



- Colmare il divario tra le strategie locali in materia di energia/clima (ad esempio PAESC o simili) e il finanziamento e l'attuazione di progetti in materia di energia sostenibile
- Candidature semplificate: finanziamenti di 60 000 euro (a forfait) e assistenza tecnica
- Rete di sostegno in tutti gli Stati membri (esperti nazionali e hub nazionali)
- **Bando** per presentare candidature (5a edizione) **aperto fino al 30 giugno** - 4.2 milioni di EUR di finanziamenti disponibili per 70 beneficiari (60 000 euro di sovvenzione)
- Altri 2 bandi previsti per 2023-2024 — aperti a UE-27 + Islanda e Ucraina
- Domanda, line guida e verifica dell'ammissibilità online: www.eucityfacility.eu

ManagEnergy: #supporto alle agenzie per l'energia locali e regionali

- Sviluppare la capacità delle agenzie per l'energia di agevolare gli investimenti nell'energia sostenibile in città e regioni
- Servizi offerti 2022-2026: Corsi di formazione, Supporto di esperti, Work Shadowing, Webinars e Talks
- Aperti anche alle città/regioni interessate a istituire un'agenzia per l'energia
- Candidature per corsi di formazione e altri servizi/eventi su www.managenergy.eu
- [ManagEnergy Talk con Jens Burchardt](#) (BCG) - 21 giugno durante EUSEW (Bruxelles) - Vincere la corsa all'azzeramento delle emissioni nette — perché le imprese dovrebbero accelerare la transizione climatica

LIFE-CET: alcuni consigli

- **Temi** del bando **dettagliati**, con requisiti specifici da leggere con attenzione (anche in termini di stakeholder da coinvolgere).
- **Focalizzare** le proposte di progetto, senza cercare di affrontare troppi temi e/o aree di lavoro.
- Le attività proposte devono portare in modo **credibile** a **risultati** e **impatti** concreti.
- Fornire **dettagli** chiari sulle attività proposte (ad es. i casi pilota), evitando ripetizioni in diverse parti del testo della proposta (attenzione al numero massimo di pagine consentito).
- Strategie di coinvolgimento degli **stakeholder** chiare e mirate.
- Per ogni bando sono proposti una serie di **indicatori** per quantificare impatti e risultati attesi. Non è necessario utilizzarli tutti, ma selezionare quelli pertinenti per la propria proposta di progetto e proporre altri specifici se necessario.

Bando LIFE CET 2023

- Pubblicazione: **11 maggio 2023**
- Termine: **16 novembre 2023**
- **circa 100 milioni di EUR** disponibili per \pm 55 progetti
- **13** temi di finanziamento a support delle politiche UE con **indicazioni dettagliate**
- Per la maggior parte dei temi di finanziamento: **minimo 3 soggetti (ammissibili) di 3 diversi paesi ammissibili** (il numero medio di partner è più elevato)
- **Tasso di co-finanziamento del 95 %**
- Presentazione delle domanda (elettronica): [Search Funding & Tenders \(europa.eu\)](https://search.fundingandtenders.europa.eu)



Teniamoci in contatto

Domande specifiche sui temi del bando CET?

Inviare e-mail a:

CINEA-LIFE-CET@ec.europa.eu



https://cinea.ec.europa.eu/life_en



[Programma LIFE](#)



[@LIFEprogramme](#)
[@CleanEnergy_EU](#)



[Programma LIFE](#)



[Programma LIFE](#)



[@LIFEprogramme](#)



[Newsletter LIFE](#)
[Newsletter sull'energia pulita](#)



#EULife23 INFO DAYS

CLEAN ENERGY
TRANSITION
1 JUNE



<https://eu-life-info-days-2023.b2match.io/>

Grazie