



La transizione energetica

Strategia europea ed opportunità del nuovo programma LIFE-CET

Michele SANSONI – Project Manager – LIFE Energia

Agenzia esecutiva europea per il clima, l'infrastruttura e l'ambiente (CINEA) della Commissione europea

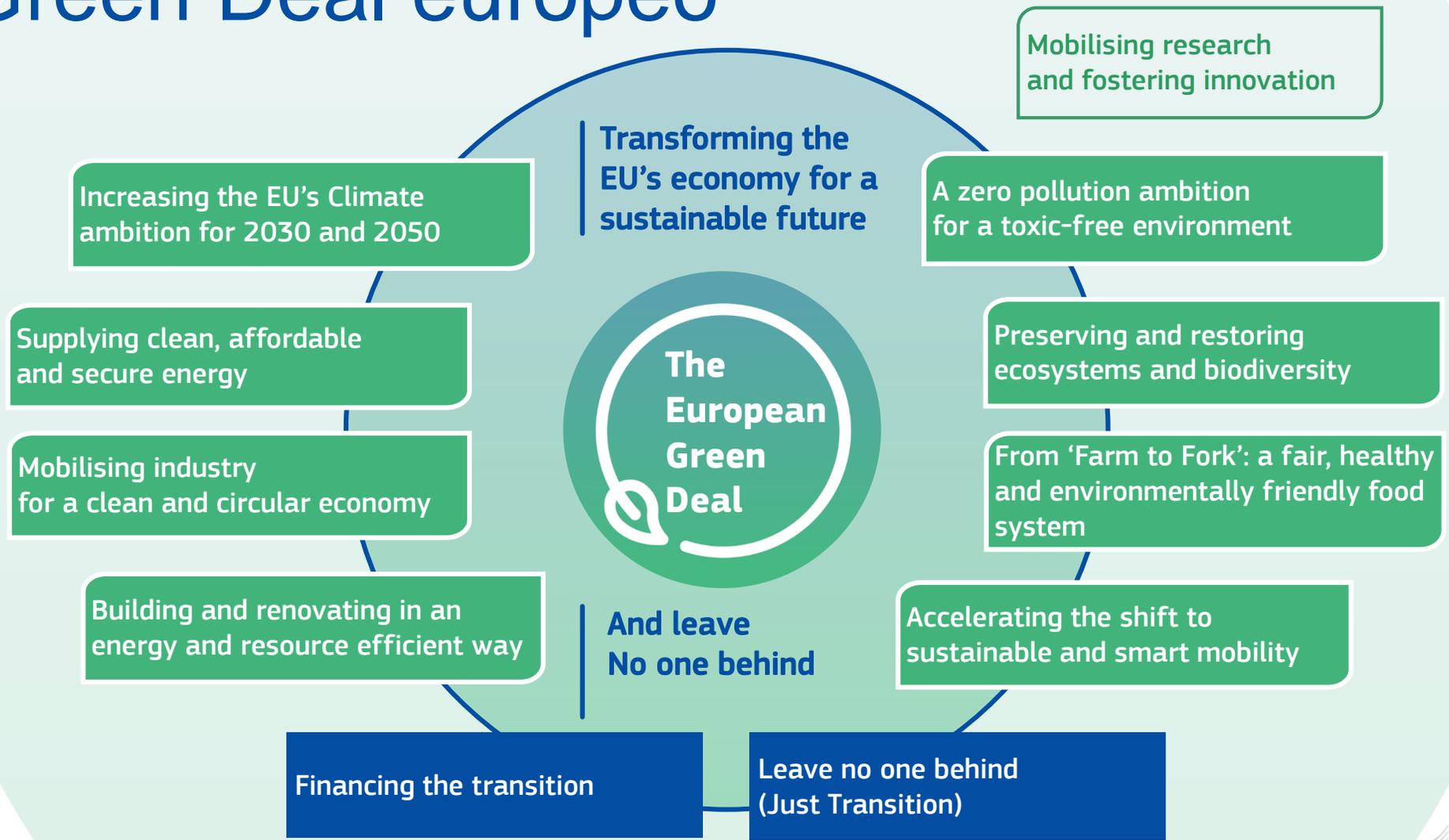
[disclaimer: questa presentazione è stata tradotta dall'inglese utilizzando un software automatico]

Agenzia esecutiva europea per il clima, l'infrastruttura e l'ambiente (CINEA)

- Contributo fondamentale al Green Deal europeo
- L'attuazione del nuovo portafoglio sosterrà il Green Deal europeo — la tabella di marcia per rendere sostenibile l'economia dell'UE
- Promuovere l'uso efficiente delle risorse, un'economia circolare pulita, ripristinare la biodiversità, ridurre l'inquinamento e conseguire la neutralità climatica entro il 2050



II Green Deal europeo



The EU as a global leader

A European Climate Pact



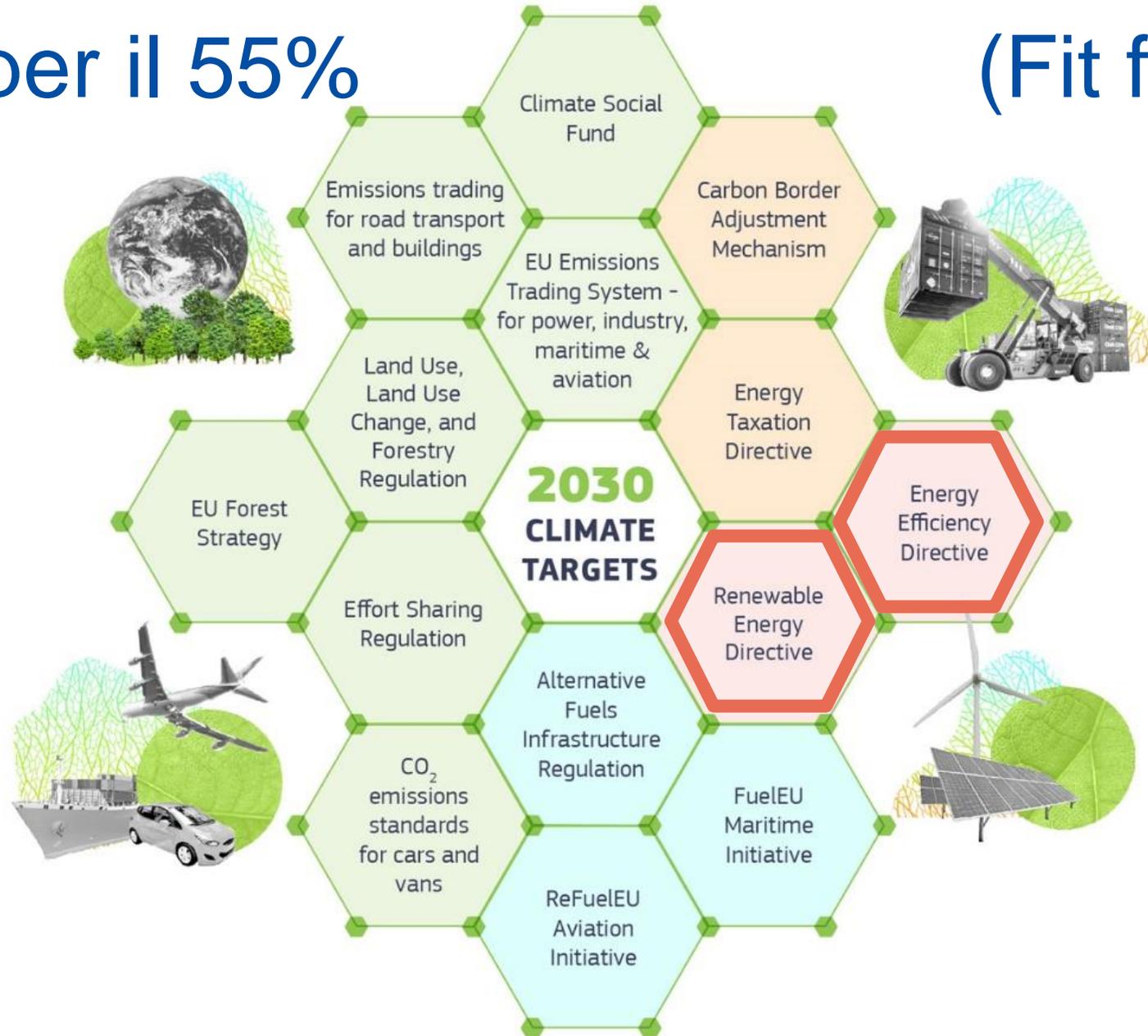
Legge sul clima e Piano degli obiettivi climatici

- **Piano di obiettivi per il clima** (Climate Target Plan, settembre 2020)
 - ha dimostrato che l'obiettivo "almeno il 55%" è fattibile e ha preparato il terreno per la necessaria trasformazione delle politiche per la decarbonizzazione dell'economia europea
- **Legge europea sul clima** (EU Climate Law, regolamento UE 2021/1119 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 30 giugno 2021), istituisce il quadro per il conseguimento della neutralità climatica:
 - inserisce in legge l'obiettivo stabilito nel [Green Deal europeo](#) affinché l'economia e la società europee diventino climaticamente neutre entro il 2050
 - fissa l'obiettivo intermedio di ridurre le emissioni nette di gas a effetto serra di almeno il 55% entro il 2030 rispetto ai livelli del 1990



Pronti per il 55%

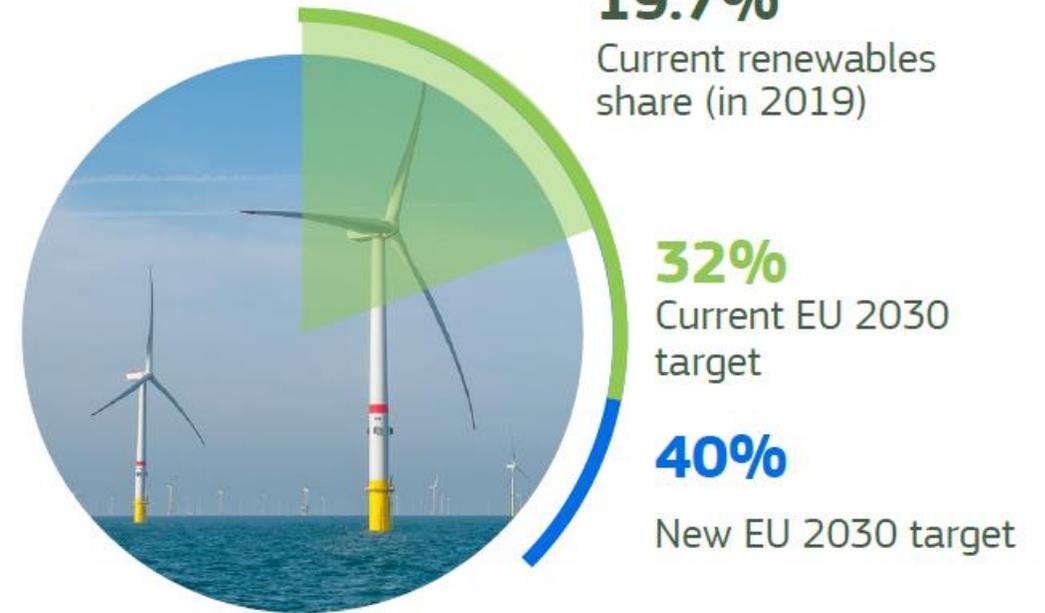
(Fit for 55)



Proposta di revisione della Direttiva sulle energie rinnovabili (RED)

- Maggiore ambizione in materia di energie rinnovabili in settori chiave (riscaldamento e raffreddamento, trasporti, industria, edilizia)
- Promuovere la diffusione e gli investimenti nelle energie rinnovabili
- Criteri di sostenibilità rafforzati per la bioenergia in linea con la strategia dell'UE sulla biodiversità

Renewables in the EU energy mix



Proposta di revisione della Direttiva sull'efficienza energetica (EED)

- Obiettivo vincolante UE per guidare la definizione di contributi indicativi nazionali
- Rafforzamento del ruolo esemplare del settore pubblico
- Rafforzamento principio "efficienza energetica al primo posto» – energy efficiency first
- Misure per alleviare la povertà energetica e rafforzare la responsabilizzazione dei consumatori
- Proposta di revisione della direttiva sul rendimento energetico degli edifici (EPBD) previsto per dicembre 2021



17.0-17.4%

Current energy efficiency savings for primary and final energy consumption (in 2019)

32.5%

Current EU 2030 non-binding target (relative to 2007 projections)

36-39%

New EU 2030 binding target for final and primary energy consumption

Panorama dei finanziamenti dell'UE a sostegno dell'energia sostenibile

For Direct Investments

- Recovery and Resilience Facility
- Cohesion Policy Funds (ERDF, ESF)
- Just Transition Mechanism - JTF

To leverage private investments

- InvestEU (Sustainable Infrastructure window and SMEs window)

For Research & Innovation

- Horizon Europe

To address Market Barriers

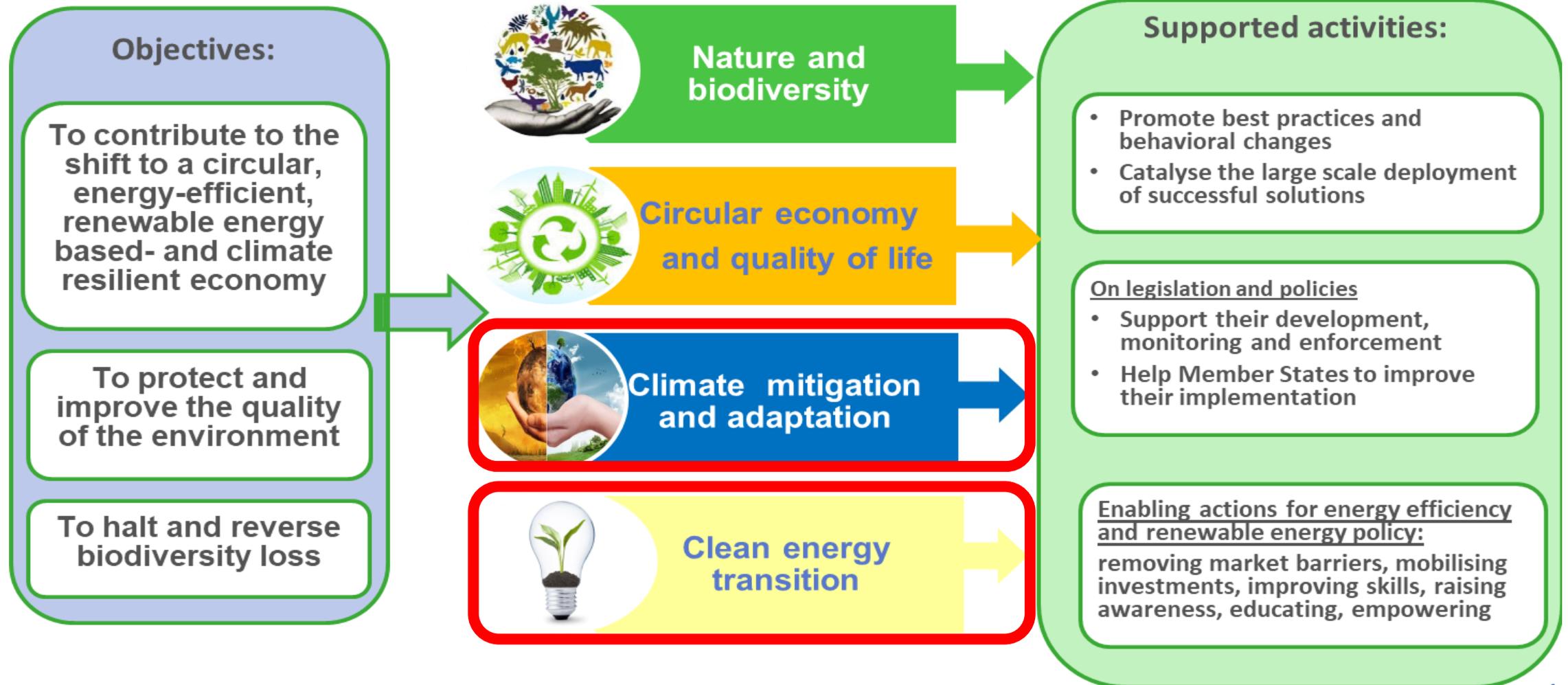
- LIFE – Clean Energy Transition & Climate Change Mitigation and Adaptation
- LIFE – Circular Economy & Quality of Life

For Technical Assistance and Advisory

- ELENA Facility
- Technical Support – Cohesion Policy



Il nuovo programma LIFE



LIFE - Mitigazione e Adattamento

- Progetti LIFE «tradizionali» - Standard Action Projects (SAP)
- Trasformazione dell'UE in una società climaticamente neutra e resiliente al clima, in particolare attraverso mitigazione e adattamento dei cambiamenti climatici e governance correlata
- Sviluppare, dimostrare e promuovere tecniche, metodi e approcci innovativi, applicare buone pratiche, sostenere politiche UE, coinvolgere società civile, catalizzare diffusione soluzioni tecniche e politiche efficaci
- Cofinanziamento 60%
- Call in chiusura: 30 Novembre 2021



LIFE - Transizione all'energia pulita (CET)



Clean energy
transition

- Azioni di Coordinamento e Sostegno – Other Actions (OA)
- Prosecuzione del programma Horizon 2020 - Efficienza energetica
- Creare condizioni di mercato e normative per la transizione energetica – energie rinnovabili ed efficienza energetica - aspetti non tecnologici
- Bilancio di 7 anni, pari a quasi 1 miliardo di EUR, cofinanziamento 95% (costi indiretti 7%)
- Call in chiusura il 12 gennaio 2021, ca. 100 MEUR, 60-65 progetti
- Nuove call 2022 a primavera

https://cinea.ec.europa.eu/life/clean-energy-transition_en



Aree d'intervento (LIFE-CET)



Tipo di attività: Sviluppare e diffondere le migliori pratiche, mobilitare gli investimenti, migliorare le competenze, rimuovere gli ostacoli al mercato, sensibilizzare, educare, responsabilizzare.

European City Facility



- Rendere concreti i PAESC e accelerare investimenti nell'energia sostenibile e sfruttare le enormi potenzialità delle città
- Supporto finanziario (60 000 EUR) e tecnico per superare ostacoli e preparare un piano di investimento preliminare (investment concept)
- Rete di supporto a livello nazionale (country expert [Italia](#) e [webinar](#))
- Sistema di presentazione delle candidature semplificato
- 3^a call in chiusura 17 Dicembre 2021, 4^a call Maggio-Giugno 2022
- Finanziata da H2020 e gestita da consorzio coordinato da Energy Cities
- www.eucityfacility.eu



Informazioni importanti sul sito web della CINEA, canale YouTube del programma LIFE e banca dati dei progetti LIFE.



Basic Search on LIFE Public Database

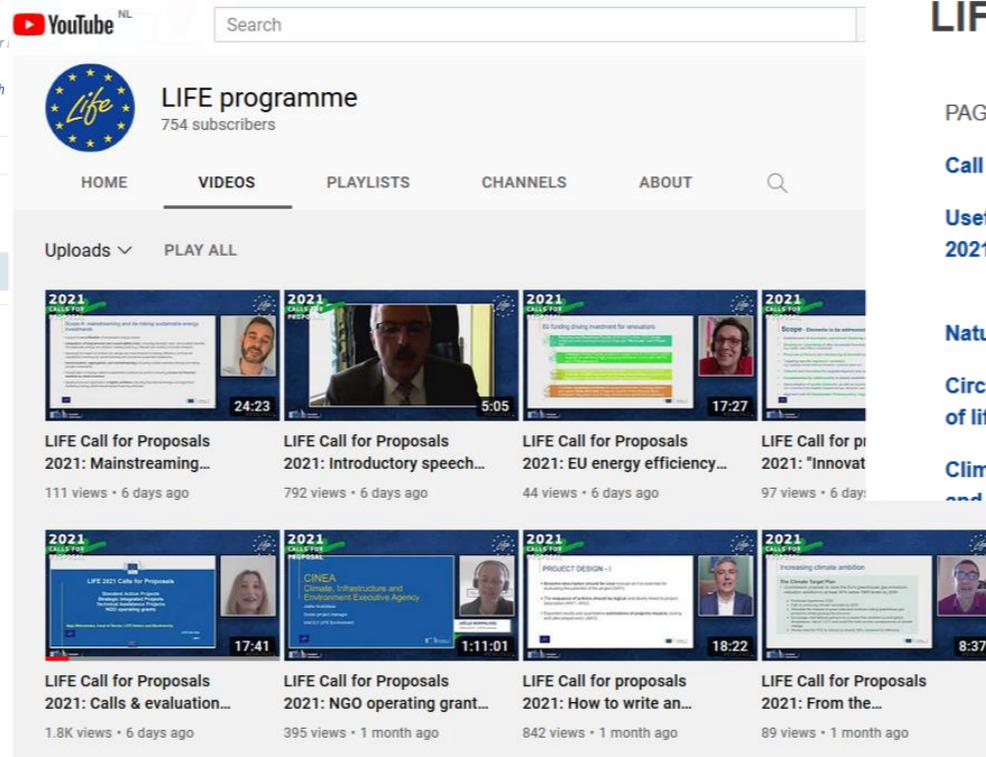
Basic Search on LIFE Public Database

- The Basic Search performs a unified search on both Projects and Documents using your
- For a more detailed search on Projects you can use the [Advanced Projects Search](#)
- For a more detailed search on Documents you can use the [Advanced Documents Search](#)

Type anything and press enter to search the LIFE projects database...

EXPAND ALL COLLAPSE ALL EXPORT RESULTS

Latest Updated Projects Latest Updated Documents



European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency

European Commission > CINEA > LIFE > LIFE - Calls for proposals

LIFE - Calls for proposals

PAGE CONTENTS

[Call for Proposals 2021](#)

[Useful information on the Call 2021 \(recorded presentations\)](#)

[Nature and biodiversity](#)

[Circular economy and quality of life](#)

[Climate change mitigation and adaptation](#)

Call for Proposals 2021

LIFE Calls for proposals are all published on the [Fundin](#)

Calls for Proposals are open for:

[Nature and biodiversity](#)

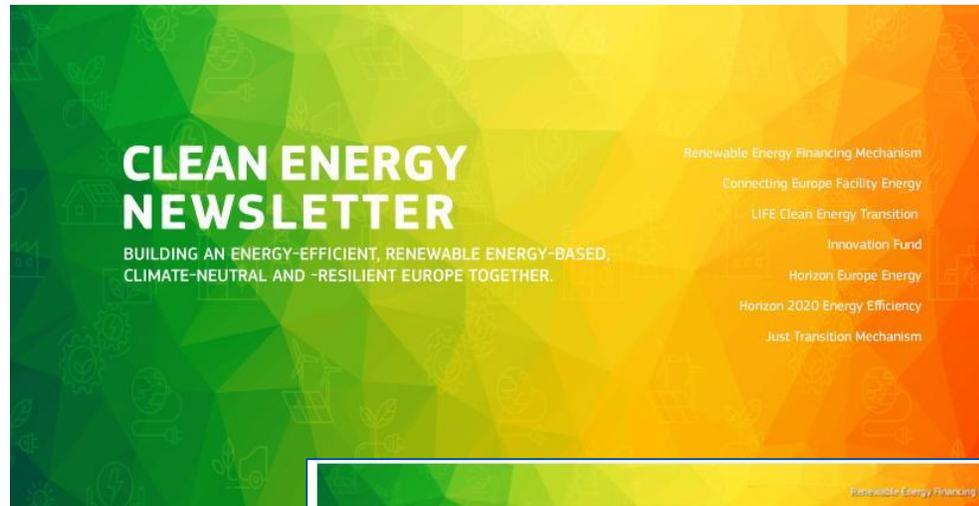
[Circular economy and quality of life](#)

[Climate change mitigation and adaptation](#)

[Clean energy transition](#)



Rimanete informati!



- **Newsletter**

- Notizie sull'energia sostenibile provenienti da 7 programmi di finanziamento dell'UE, tra cui LIFE, Horizon Europe, Innovation Fund e Horizon 2020

- Notizie sul programma + + + inviti a presentare proposte + + + storie di progetto + + + eventi

- [Iscrizione](#)

- **Twitter** - seguitemi su CleanEnergy_EU 



Grazie



[CINEA – Clean Energy Transition, CINEA-LIFE-CET@ec.europa.eu](mailto:CINEA-LIFE-CET@ec.europa.eu)



[European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency](#)



[@CleanEnergy_EU, @LIFEprogramme](#)



[CINEATube](#)



© European Union 2021

Unless otherwise noted the reuse of this presentation is authorised under the [CC BY 4.0](#) license. For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.

