

# LEAPto11: Linking Energy Audit and EnMS Policies towards new Energy Efficiency Directive article 11

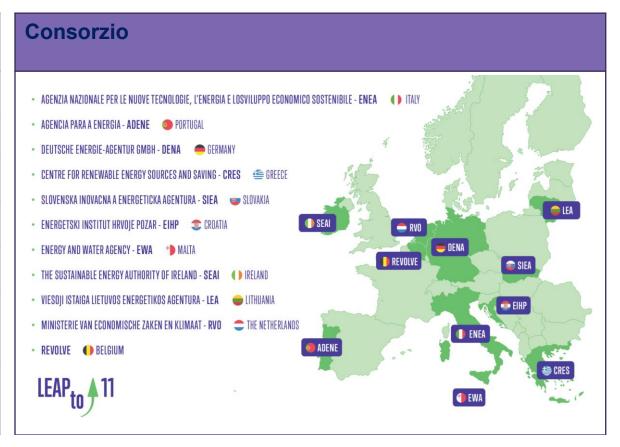
Primo incontro - Osservatorio Nazionale (Italia) Roma, 8 luglio 2025

Enrico Biele, ENEA



### Progetto e Consorzio

Dati principali	
Call e progetto	LIFE22-CET-LEAPto11/101121013
Inizio	01/02/2024
Completamento	31/01/2027
Budget totale	1.775.291 €
Contributo EU	1.686.526 €
Consorzio	<ul> <li>10 Agenzie Energetiche Nazionali + Partner per la Comunicazione</li> <li>~ 30-35 Esperti coinvolti</li> </ul>
Agenzie Nazionali	ADENE, CRES, DENA, EIHP, ENEA, EWA, LEA, SEAI, SIEA, RVO





### **Obiettivi**

Migliorare l'efficacia dei programmi nazionali attraverso una migliore gestione dei dati ed elaborazione di KPI, a vantaggio del settore pubblico e privato.





2

Supportare la realizzazione ed attuazione delle policy: fornire supporto basato su dati, analisi e informazioni imparziali ai policy maker e agli operatori di mercato.

Incoraggiare l'impiego e l'integrazione di standard e validi protocolli per facilitare l'attuazione di misure di efficienza energetica previste da diagnosi e sistemi di gestione dell'energia.





### Attività di progetto

Tre Work Package tecnico-scientifici, due di supporto (Coordinamento e Comunicazione/Disseminazione)

WP2 Diagnosi energetiche e Sistemi di Gestione dell'Energia nell'ambito dell'articolo 8 della (attuale) EED

- Analisi di metodologie di raccolta, conservazione e valutazione delle informazioni raccolte in diagnosi e SGE
- Implementazione di misure di efficientamento in industria e imprese
- Programmi volontari

WP3 Approccio integrato alla diagnosi delle risorse (energia, acqua, materiali)

- Definizione di una metodologia condivisa
- Casi Pilota in 4 Paesi EU:
   Croazia, Grecia, Malta, Portogallo
- Disseminazione dei risultati

#### WP4

### under EED article 8

- Osservatori
- Qualità di una diagnosi e di un SGE
- Focus sugli obblighi e attività rilevanti derivanti dal nuovo art.11
- Focus sui programmi volontari derivanti dal nuovo art.11
- Proposte di integrazione di policy e Raccomandazioni

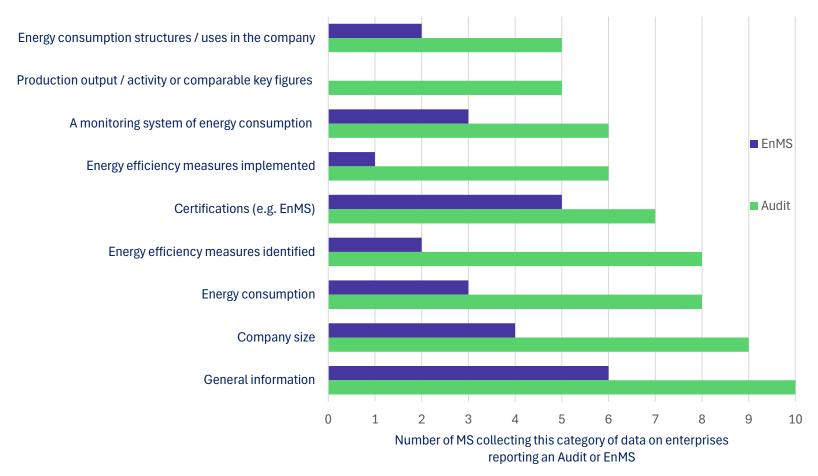


### WP2: raccolta e analisi dei dati (1/3)

#### Categories of data collected from energy audits in ten EU Member States

### Diagnosi energetiche e Sistemi di Gestione dell'Energia nell'ambito dell'articolo 8 della (attuale) EED

- Analisi di metodologie di raccolta, conservazione e valutazione delle informazioni raccolte in diagnosi e SGE
- Implementazione di misure di efficientamento in industria e imprese
- Programmi volontari



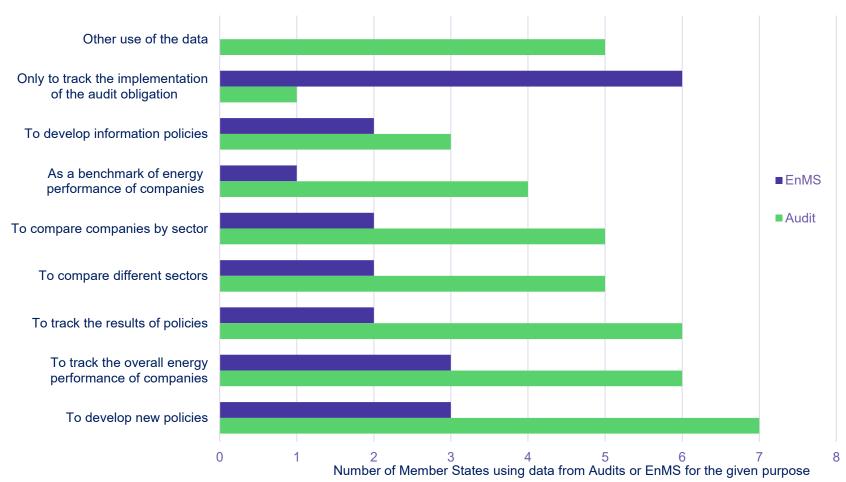


### WP2: raccolta e analisi dei dati (2/3)

#### Use of data collected from energy audits and EnMS in ten EU Member States

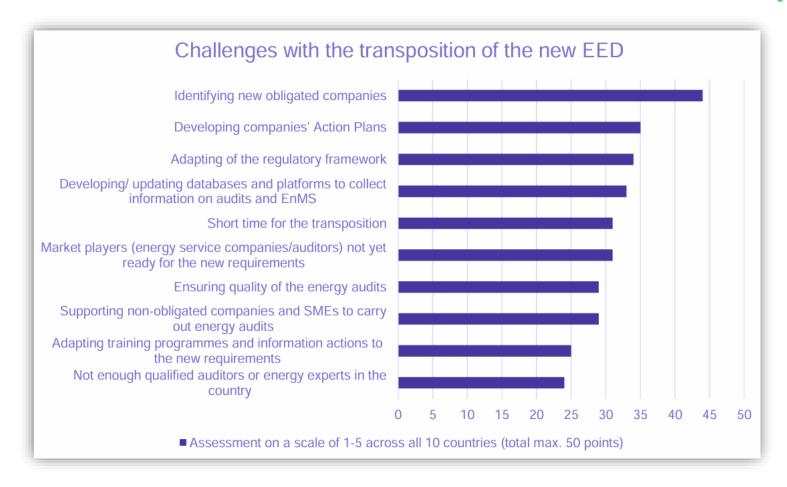
### Diagnosi energetiche e Sistemi di Gestione dell'Energia nell'ambito dell'articolo 8 della (attuale) EED

- Analisi di metodologie di raccolta, conservazione e valutazione delle informazioni raccolte in diagnosi e SGE
- Implementazione di misure di efficientamento in industria e imprese
- Programmi volontari





### WP2: raccolta e analisi dei dati (3/3)



#### Deliverable 2.3 | Public Report

The report maps programmes supporting SMEs with the implementation of energy audits, energy management systems and energy efficiency measures. It covers existing programmes between 2021 and 2024 in ten EU Member States. It also identifies best practices and formulates recommendations to fulfil the requirements of the revised Energy Efficiency Directive.

#### Deliverable 2.2 | Public Report

This report, published as part of the Life LEAPto11 project, presents findings related to the implementation of Energy Efficiency Measures (EEMs) under Art. 8 of the Energy Efficiency Directive (EED 27/2012), based on data collected from the Partner Countries.

#### Deliverable 2.1 | Public Report

Article 8 EED Implementation in the Participant Agencies' Countries: analysis of Practices to Collect, Store and Assess Information from Energy Audits and Energy Management Systems

### Resources | LEAPto11



## Grazie per l'attenzione

enrico.biele@enea.it



