



This project is funded
by the European Union



vores bureau

Newsletter

Notizie relative all'Azione Congiunta EEPLIANT3

Bruxelles, novembre 2020

Mentre stiamo ancora affrontando la crisi sanitaria da COVID-19, è giunto il momento di comunicare l'avanzamento delle attività previste nell'ambito del progetto UE [EEPLIANT3](#). In questa edizione, forniremo una sintesi sui principali risultati ottenuti dai nostri gruppi di lavoro a partire dal lancio del Progetto nel giugno 2019. Tali risultati sono stati presentati all'AdCo di Ecodesign ed etichettatura Energetico (ED/EL) rispettivamente a luglio e a novembre 2020. EEPLIANT3 è la più estesa azione congiunta sulla vigilanza del mercato nel settore dell'energia mai finanziata dall'Unione europea (UE): negli ultimi 16 mesi, 29 partner provenienti da 20 Stati membri e dalla Turchia hanno lavorato insieme per migliorare l'efficienza energetica dei prodotti immessi sul mercato identificando quei modelli non conformi e con un grande impatto sull'ambiente e sui consumatori europei.

La nostra ambizione è che il risultato del nostro lavoro contribuisca agli obiettivi dell'UE in materia di clima ed energia con scadenza per il 2030 e agli obiettivi del Green Deal europeo. Il coordinatore del progetto è PROSAFE, con il supporto dell'agenzia austriaca per l'energia e di Vores bureau come coordinatori di alcuni gruppi di lavoro.

COVID-19 e il suo impatto su EEPLIANT3

In questo periodo, le principali sfide sono state inevitabilmente legate alla crisi da Covid-19 e alle sue conseguenze: lo scoppio della pandemia nel febbraio 2020 e le restrizioni imposte hanno avuto ripercussioni sul piano di lavoro del Progetto per cui, nonostante gli sforzi, la conclusione di alcune attività è stata rimandata. Il Progetto ha adottato tutte le misure di contenimento necessarie e continua a valutare la situazione insieme alla Commissione europea nel tentativo di ridurre l'impatto della pandemia e garantire il pieno svolgimento dei lavori.

Dati chiave e risultati preliminari dei gruppi di lavoro

Prosegue lo sviluppo di strumenti informatici

Dopo aver definito le priorità tra le funzioni IT e le applicazioni impiegate nella vigilanza del mercato, sulla base dei risultati di un'indagine condotta presso l'AdCo di Ecodesign ed etichettatura energetica, EEPLIANT3 ha definito una serie di strumenti informatici da implementare.

Tale serie risulta composta da 4 componenti: uno strumento di upload su ICSMS (basato sui sistemi informatici implementati nell'ambito dei progetti MSTyr15 ed EEPLIANT2); un web-crawler; un progetto di IA/robotica; mini-progetti *quick-win*.

Rafforzata la cooperazione con le dogane

EEPLIANT3 è al lavoro per migliorare la cooperazione, in materia di etichettatura energetica e di progettazione ecocompatibile, tra le Autorità di vigilanza del mercato e le Dogane. Un sondaggio tra le Autorità di vigilanza ha raccolto informazioni sulla cooperazione e sulle buone pratiche in uso tra queste autorità. Nei mesi di ottobre e novembre sono state condotte specifiche interviste presso le Dogane di 12-15 Paesi europei.

I primi risultati mostrano come i controlli doganali nei settori dell'ECODESIGN e dell'etichettatura energetica avvengono principalmente su richiesta delle Autorità di vigilanza. Sono stati identificati una serie di ostacoli che impediscono l'esecuzione di controlli efficaci, tra cui la mancanza di accesso alle banche dati e la mancanza di conoscenza delle procedure doganali e normative da parte delle Autorità di vigilanza.

Affrontare le sfide della vigilanza del mercato di pari passo con l'AdCo

EEPLIANT3 lavora a stretto contatto con l'AdCo per identificare e affrontare le nuove sfide in materia di vigilanza del mercato. Un sondaggio tra i membri di AdCo ha aiutato il Progetto a classificare e dare priorità a queste sfide. Il contesto e le soluzioni proposte per ogni singola sfida saranno descritti in una "Scheda informativa" sviluppata *ad hoc* dal rispettivo gruppo di lavoro. I prossimi passi consistono nella pianificazione della selezione dei prodotti, nelle ispezioni documentali e in una fase di test. L'ambito e il focus di queste attività saranno definiti insieme all'AdCo e in base alle diverse esigenze.

Centri d'eccellenza per i test

È stato completato un sondaggio indirizzato all'AdCo per la progettazione ecocompatibile e l'etichettatura energetica: hanno risposto 28 membri. Lo scopo consisteva nell'identificare le Autorità di vigilanza che conducono direttamente, senza necessità di appalto ad esterni, le prove di laboratorio. I risultati di questa indagine mostrano come la maggior parte dei test attualmente effettuati sono condotti presso laboratori commerciali. EEPLIANT3 discuterà la situazione con il gruppo del JRC (*Joint Research Centre*) incaricato di stabilire le esigenze dei laboratori di prova dell'UE (EUTF) per conto della DG GROW, che sta esplorando la possibilità di sviluppare tali strutture a norma del Regolamento (UE) 2019/1020.

Condizionatori e ventilatori

Il gruppo di lavoro ha selezionato 59 prodotti, mentre le ispezioni documentali e le verifiche online sono ancora in corso (ad oggi ne sono state effettuate 250). I risultati preliminari mostrano come la documentazione dei prodotti sia spesso incompleta. I risultati dei controlli nei negozi web e su EPREL sono finora considerati deludenti.

Asciugatrici per uso domestico

La selezione si è conclusa: sono stati verificati complessivamente 107 prodotti. Inoltre, ad oggi, sono stati ispezionati 54 e-commerce sui 300 fissati come obiettivo. I controlli documentali e su EPREL stanno per iniziare. Analogamente al lavoro sui condizionatori e ventilatori, i risultati preliminari delle ispezioni online sono insoddisfacenti.

Scaldabagni e serbatoi d'acqua calda

Un sondaggio condotto tra le Autorità di vigilanza e una serie di interviste alle parti interessate hanno contribuito a determinare il focus dell'attività. Il gruppo ha quasi completato la selezione di oltre 150 prodotti nelle seguenti 4 categorie: scaldabagni elettrici (profilo di carico 3XS-S), serbatoio elettrico (profilo di carico M-4XL <70kW), scaldabagno con pompa di calore (profilo di carico M-4XL e <70kW) serbatoi (profilo <500l). Le ispezioni documentali dovrebbero iniziare nel dicembre 2020.

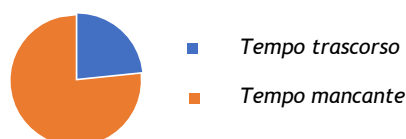
Unità di ventilazione

Le ispezioni documentali così come gli screening online e su EPREL sono quasi terminate. Un'analisi preliminare dei risultati indica tassi di conformità notevolmente bassi relativamente ai requisiti di etichettatura energetica e a quanto richiesto su EPREL. Si noti che spesso la portata di riferimento viene dichiarata (per errore) in m3/h invece di m3/s. Il gruppo, prima di procedere con le opportune sanzioni, sta esaminando i fattori che contribuiscono a determinare tali fattispecie.

Le attività finalizzate ai prodotti per l'illuminazione e agli apparecchi di riscaldamento d'ambiente locali inizieranno nel 2021.

Durata: da giugno 2019 a novembre 2023*

** eventuale proroga di 6 mesi subordinata all'approvazione da parte della Commissione Europea.*





This project is funded
by the European Union



v o r e s b u r e a u 

Disclaimer

Questa newsletter è parte del Progetto EEPLIANT3, il quale ha ricevuto finanziamenti dal programma di ricerca e innovazione Horizon2020 dell'Unione Europea (convenzione n. 832558). Il contenuto rappresenta le opinioni degli autori sotto la loro esclusiva responsabilità e non riflette in alcun modo le idee dell'Agenzia Esecutiva Europea per il Clima, della Commissione Europea o di qualsiasi altro organismo dell'Unione Europea, che pertanto non sono responsabili per qualunque uso che possa essere fatto delle informazioni ivi contenute.