



© iStockphoto



© iStockphoto

**Fase di contatto con l'organismo di verifica**

Scambio di informazioni; controllo di ammissibilità.



**Fase di proposta**

Dichiarazione di prestazione iniziale; risultati delle prove disponibili.



**Fase del protocollo specifico**

L'organismo di verifica definisce i parametri per la verifica, valuta i dati disponibili e decide se sono necessarie altre prove.



**Fase di valutazione e verifica**

Esame finale dei dati; redazione e revisione della relazione di verifica.



**Fase di pubblicazione**

La dichiarazione di verifica viene registrata e pubblicata sul sito Web dell'ETV.

*Qualora siano necessarie altre prove*

**Fase di prova**

Esecuzione delle prove da parte di organismi di prova e laboratori di analisi; verbale di prova.



© Hemera

Per ulteriori informazioni sul programma pilota ETV, consultate il sito Web: <http://iet.jrc.ec.europa.eu/etv/>

o scrivete all'indirizzo: [ENV-ETV@ec.europa.eu](mailto:ENV-ETV@ec.europa.eu)



© Unione europea, 2014

Gennaio 2014



Commissione europea



© iStockphoto

# ETV

Un gran balzo in avanti con il programma pilota di verifica delle tecnologie ambientali dell'UE



© iStockphoto



© shutterstock

## Un impulso alle innovazioni verdi

- Desiderate lasciarvi alle spalle i vostri concorrenti nel campo dell'eco-innovazione? Non vedete l'ora di dimostrare il vero valore aggiunto delle vostre tecnologie ambientali? Se la risposta è sì, la verifica delle tecnologie ambientali (ETV) può aiutarvi a lanciare le vostre tecnologie sul mercato e favorirne l'adozione e l'applicazione commerciale.
- Nell'ambito dell'ETV, le dichiarazioni di verifica delle tecnologie ambientali innovative sono verificate da terze parti qualificate denominate "organismi di verifica". La "dichiarazione di verifica" ricevuta al termine del processo ETV può essere usata come prova del rendimento e del valore aggiunto ambientale delle tecnologie valutate.
- Grazie a una prova di rendimento verificata, le innovazioni potranno usufruire di un accesso più agevole al mercato e/o di una quota di mercato più elevata, nell'Unione europea e nei mercati internazionali, mentre il rischio tecnologico per gli acquirenti di tecnologie sarà ridotto.

## Un processo solido e semplice

- Gli organismi di verifica ricevono le proposte di verifica delle tecnologie, definiscono i parametri di prestazione, valutano i dati delle prove e producono una relazione e una dichiarazione di verifica, che riassumono le prestazioni reali della tecnologia in esame.
- Qualora si rendano necessarie ulteriori prove, lo sviluppatore della tecnologia in esame sceglierà gli organismi di prova (e/o i laboratori di analisi) che se ne occuperanno.
- Il protocollo di verifica generale e gli orientamenti dei gruppi tecnici dell'ETV garantiscono che le procedure seguite siano le stesse per tutti gli organismi di verifica e che le dichiarazioni di verifica abbiano lo stesso valore in tutta Europa.
- Il costo della verifica dipende dalla complessità della tecnologia in esame: indicativamente, nella maggior parte dei casi si va dai 10 000 ai 40 000 euro (prove escluse).



## Cos'ha l'ETV di tanto speciale?

- L'ETV parte dalle prestazioni tecnologiche dichiarate dal produttore, dalle caratteristiche innovative, e non da standard o criteri predefiniti come accade nei programmi di certificazione.
- Il risultato finale dell'ETV non consiste in un'etichetta da applicare sul prodotto, ma in una dichiarazione di verifica dettagliata da usarsi nei rapporti B2B.
- I risultati dell'ETV possono essere impiegati per convincere investitori o acquirenti dell'affidabilità delle prestazioni dichiarate, per evitare di ripetere prove e dimostrazioni per utenti diversi oppure per sostenere un'offerta nell'ambito di un appalto pubblico o le procedure di approvazione da parte dei regolatori.

## Una serie di reti di appoggio

Il sito Web dell'ETV fornisce informazioni, contatti e link utili: <http://iet.jrc.ec.europa.eu/etv/>

- Sono tredici gli organismi di verifica disponibili per consulenze in tre settori tecnologici: monitoraggio e trattamento dell'acqua; tecnologie energetiche; materiali, rifiuti e risorse.
- Sono inoltre disponibili punti di contatto in sette Stati membri dell'UE attivamente coinvolti nella progettazione e nell'attuazione dell'ETV.
- Il forum delle parti interessate riunisce organizzazioni interessate all'ETV: per conoscere la data del prossimo forum, potete visitare la pagina "Events" del sito Web succitato oppure potete scrivere all'indirizzo ENV-ETV@ec.europa.eu
- Programmi ETV sono operanti anche negli Stati Uniti, in Giappone, in Corea, in Canada e nelle Filippine. I link ai rispettivi siti Web sono disponibili nel sito Web dell'ETV dell'UE.