

 Contenuto archiviato il 2024-06-20



Risultati in breve

A sostegno dell'energia a emissioni zero

Una nuova iniziativa di gestione e amministrazione per sostenere la Piattaforma Emissioni Zero ha favorito gli obiettivi dell'ente e ha aiutato a promuovere una nuova tecnologia in questo settore.



ENERGIA



© Thinkstock

Produrre energia in impianti a combustibili fossili a emissioni zero richiede una ricerca congiunta e una collaborazione a molti livelli. Il progetto finanziato dall'UE ZEST ("Zeffpp Secretariat") è riuscito a fondare un ufficio o segreteria per la Zero Emission Fossil Fuel Power Plant Technology Platform (ETP-ZEP).

ZEST ha sostenuto le attività della ETP-ZEP, conosciuta anche semplicemente come ZEP (Zero Emissions Platform). Il progetto si è occupato in particolare di coadiuvarne l'amministrazione, la gestione e le questioni di comunicazione. Ha fornito metodi e strumenti per maggiori azioni congiunte e progressi verso una nuova generazione di impianti energetici a emissioni zero. L'ente opera in linea con gli obiettivi della politica dell'UE a livello ambientale e industriale, coordinandosi con gli esperti del settore quando necessario.

Per garantire la migliore gestione possibile della ZEP e per sostenere la cooperazione scientifica e industriale, ZEST ha impiegato esperti indipendenti del

settore dell'energia provenienti da importanti società multinazionali.

In questo modo, il progetto è stato in grado di fornire una miriade di preziosi servizi di cui ETP-ZEP ha bisogno. Ha rafforzato la piattaforma e ha assicurato che diversi tipi di parti interessate contribuissero agli obiettivi del progetto e della ZEP. I progressi nel settore, che sono emersi dal progetto, sono stati divulgati attraverso seminari e incontri e attraverso le pubblicazioni adatte. È stato creato anche un sito informativo del progetto per divulgare le informazioni e sottolineare i progressi legati alla ZEP.

Scopri altri articoli nello stesso settore di applicazione



Sali fusi per migliorare la produzione di biocarburante per i trasporti

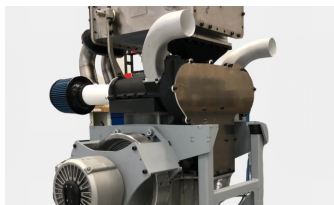


Un sistema automatizzato controlla la presenza di impurità indesiderate nei biocarburanti



Costruire le navi a basso consumo e a basse emissioni di domani





Un motore ausiliario consente ai camion di convertire il proprio calore residuo in energia



Informazioni relative al progetto

ZEST

ID dell'accordo di sovvenzione: 39051

Progetto chiuso

Data di avvio

1 Giugno 2006

Data di completamento

30 Novembre 2008

Finanziato da

Sustainable Development, Global Change and Ecosystems: thematic priority 6 under the Focusing and Integrating Community Research programme 2002-2006.

Costo totale

€ 1 042 425,00

Contributo UE

€ 521 213,00

Coordinato da

PRICEWATERHOUSECOOPERS
ADVISORY N.V.



Netherlands

Ultimo aggiornamento: 14 Febbraio 2012

Permalink: <https://cordis.europa.eu/article/id/88055-in-support-of-zeroemissions-energy/it>

European Union, 2025