

PROGETTARE UN IMPIANTO A BIOMASSE

*linee guida per un progetto di elevata qualità tecnico-economica
e applicazione dei sistemi incentivanti*

Progetto Fuoco – Venerdì 21 febbraio 2014

10.00-13.00 – Area PF Technologie

SEMINARIO FORMATIVO

Patrocinio:

Consiglio Nazionale Periti Industriali

Indirizzi di saluto

....., Consiglio Nazionale Periti Industriali

- 1. Panoramica sulla normativa giuridica e tecnica degli impianti a biocombustibili agroforestali**
Dario Ridolfi, AIEL
- 2. Biocombustibili agroforestali: elementi di dendroenergetica, processi produttivi e costi, andamento del mercato e dei prezzi, contrattualistica e produttori professionali**
Francesco Berno, ref. Gruppo Installatori e Manutentori Impianti a Biomasse AIEL
- 3. Impianti termici e criteri di corretta progettazione con le biomasse: processo di combustione, caldaie manuali e automatiche, minireti di teleriscaldamento, emissioni e fattori di mitigazione, valutazioni di convenienza economica**
Valter Francescato, ref. Gruppo Caldaie e Minicogenerazione a Biomasse AIEL
- 4. Panoramica sui sistemi incentivanti per gli impianti a biomasse: Conto Termico e Titoli di Efficienza Energetica**
Ennio Ferrero e Giulia Croce, GSE
- 5. Esperienze applicative di progettazione e realizzazione**
 - **Impianti a legna e pellet con integrazione solare e teleriscaldamento a cippato**
Perito Stefano Tramarin, libero professionista
 - **Teleriscaldamento e applicazioni minicogenerative con valorizzazione del calore nella produzione di pellet**
Perito industriale laureato Loris Meneghini, libero professionista