



COLLEGIO INGEGNERI VENEZIA
www.collegioingegnerivenezia.it

MODELLI INNOVATIVI NEI SISTEMI DI PRODUZIONE

ENERGIA RINNOVABILE A BIOMASSA LEGNOSA:

Giovedì 2 dicembre 2021 ore 14:00

Sala dell'Ordine degli Ingegneri presso la sede del Collegio Ingegneri,
Via Bruno Maderna 7 int. 29 - 7° piano, Torre EVA, Mestre

Il Collegio Ingegneri Venezia con l'Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia e la Fondazione Ingegneri Veneziani organizzano il seminario "Modelli innovativi nei sistemi di produzione energia rinnovabile a biomassa legnosa" che ci si augura possa costituire un valido aiuto ai colleghi nella ricerca di sempre nuove possibilità di aggiornamento professionale e opportunità di lavoro. Viviamo infatti il periodo della transizione energetica e la biomassa legnosa, quale fonte di energia rinnovabile proveniente da quella boschiva e dai residui industriali, è una valida alternativa all' utilizzo dell'energia da fonti fossili, specie nel territorio Veneto che risulta la regione in Italia a maggior consumo di biomassa legnosa secondo il rapporto APAT del 2003.

Il Seminario, rivolto agli Ingegneri, ha lo scopo di fornire un quadro aggiornato sui notevoli progressi tecnologici dei sistemi di raccolta, dell'abbattimento delle emissioni negli impianti utilizzatori di produzione calore e della sempre più sofisticata automazione dallo stoccaggio al controllo della combustione. Questo Convegno promosso dal Collegio degli Ingegneri di Venezia, che da sempre focalizza le proprie iniziative a favore del territorio, vuol dare risalto a tutta la filiera della biomassa legnosa che specie dopo la tempesta Vaia ha messo in luce la necessità di organizzare e pianificare da parte delle istituzioni regionali tutto il settore fino alla utilizzazione.

PROGRAMMA (sottoposto all'evoluzione della situazione epidemiologica)

13,50 Registrazione dei partecipanti

14, 05 Saluto dei Presidenti del Collegio Ingegneri Venezia, dell'Ordine Ingegneri Venezia e del Dirigente Area Tutela e Sicurezza del Territorio

14,15 Ing. **Vittorio Drigo**
Collegio Ingegneri Venezia moderatore **Presentazione** del seminario

PRIMA SESSIONE: POTENZIALITA' E ASPETTI AMBIENTALI

14,30 Dott. **Giustino Mezzalana**
Veneto Agricoltura Il potenziale della biomassa legnosa in Veneto

15,30 Dott. **Paolo Giandon**
Direzione Ambiente e Transizione Ecologica Regione Veneto Quadro di riferimento regionale relativo alla sostenibilità ambientale

15,45 Intervallo

SECONDA SESSIONE: SOLUZIONI TECNOLOGICHE

16:00 Dott. **Valter Francescato**
AIEL Moderni impianti a biomassa legnosa: soluzioni tecnologiche, prestazioni tecnico-ambientali, normativa e incentivi

17:00 Ing. **Samuele Giacometti**
APE FVG QM Impianti termici a legna, la gestione della qualità a garanzia della sostenibilità degli Investimenti

18:00 Conclusioni - i relatori rispondono alle domande dei partecipanti

18.30 Termine del Seminario.

Partecipazione subordinata al possesso di una **certificazione verde (Green Pass)** valida

Posti disponibili: 30 frontali + 90 in streaming su piattaforma ZOOM