Workshop

PROGRAMMA

Venerdì 13 novembre. Sala BOLERO - Centro Servizi - Blocco B

Ore 11.00 - 12.00 Vettori energetici rinnovabili in agricoltura

Descrizione: Alla luce del complesso contesto geopolitico, dove petrolio e gas dominano la scena, la produzione di energia da fonti rinnovabili si conferma un elemento cardine per contenere i costi energetici e la dipendenza dalle fossili d'importazione.
In tale quadro il settore primario esprime enormi potenzialità con le agroenergie in generale e la bioenergia in particolare. Le aziende agricole e agroindustriali oltre a produrre biomasse residuali possono anche essere il contesto ideale per la loro diretta conversione energetica.
Il workshop intende trattare, in considerazione dei target stabiliti dall'Unione Europea, alcune filiere su cui puntare facendo affidamento sulla maturità tecnologica raggiunta e su modelli di buone pratica a cui fare riferimento.

- I target da centrare al 2030 e al 2040 (RED 3 e 4) - **Vito Pignatelli, ITABIA**
- La risorsa biomassa e il ruolo della meccanizzazione per un impiego sostenibile (compattare movimentare) **Pietro Capaldi, CNR**
- Biogas, biometano e biofertilizzanti tre sbocchi di una filiera circolare - **Guido Bezzi, CIB**
- Carburanti rinnovabili di origine non biogenica e ibridi

IMPRESE E INNOVAZIONE:

- Motorizzazione a biometano - **Alessandro Zilli, New Holland**
- Motorizzazione elettrica - **Alessandro Mianzan, FENDT**

CIB CONSORZIO ITALIANO BIOGAS

Consiglio Nazionale delle Ricerche
Istituto per la BioEconomia

ITABIA
Italian Biomass Association