



0



0

Bioenergie: dai sottoprodotti agricoli 10 Mtep annui

L'agricoltura italiana è una miniera di energia. Lo dice la nuova edizione dell'Osservatorio Agroenergia secondo cui i sottoprodotti e gli scarti biologici delle lavorazioni agricole possono valere, se adeguatamente valorizzati, oltre 10 Mtep annui di energia primaria. L'equivalente del 49% della produzione da fonti rinnovabili ed il 5% dei consumi primari italiani. L'Osservatorio, presentato questa mattina a Tortona in occasione della giornata inaugurale della Mostra/Convegno Agroenergia è commissionato da EnergEtica e Confagricoltura e realizzato da Althesys. Per sottoprodotti – ha spiegato il professor Alessandro Marangoni, a.d. di Althesys e capo del team che redige dell'Osservatorio – si intendono, ad es.: scarti agricoli, biomasse legnose, deiezioni suine e scarti di macellazione. “La nostra valutazione evidenzia come il loro sfruttamento energetico potrebbe portare un contributo significativo ai target nazionali di generazione di energia da fonti rinnovabili. Si tratta di 116 mln/MWh che, al prezzo medio nazionale dell'energia, corrispondono a circa 7,5 mld/€ annui, ovvero a ben 15,8 mld al prezzo sottoposto al consumatore finale”. Sotto il profilo ambientale inoltre, dicono i dati, permetterebbero di evitare emissioni di anidride carbonica per 5 mld/tonn./anno. Le regioni a più alta potenzialità – emerge dall'Osservatorio – sono Lombardia, Trentino Alto Adige, Campania e Puglia. Ma c'è una rilevante sproporzione tra sottoprodotti disponibili e impianti per il loro trattamento, soprattutto in Piemonte e Sicilia. E sebbene “il settore sia caratterizzato da un'elevata frammentazione e da varie criticità che ne condizionano uno sviluppo equilibrato – ha detto ancora Marangoni – il potenziale è comunque notevolissimo, equivalente addirittura al 60% dell'obiettivo nazionale di produzione di energia rinnovabile da biomasse.”. la Mostra Convegno Agroenergia – ricordiamo – è il principale appuntamento italiano con le energie rinnovabili in agricoltura. Organizzata da EnergEtica in collaborazione con Polo d'Innovazione delle Energie Rinnovabili e Biocombustibili del Piemonte (Polibre) e con il supporto della Fondazione Cassa di Risparmio di Alessandria, Same Deutz-Fahr, Eni SpA ed Enel Green Power, Agroenergia si tiene dal 1° al 3 marzo al Parco Scientifico e Tecnologico di Tortona. L'ultima giornata sarà dedicata alla visita agli impianti di produzione di biogas. Il programma completo su: www.agroenergia.eu.