

# BIOMETANO STEP BY STEP

*Opportunità per il territorio, l'agricoltura e l'ambiente*

**Scuola Superiore Sant'Anna, BIOSAI, CRIBE e Centro «Enrico Avanzi»**

Vi invitano ad una giornata di confronto su problematiche e opportunità del settore biogas, sulle strategie sostenibili dal punto di vista economico ed ambientale, sulle **tecnologie del biometano ed i percorsi autorizzativi per la conversione di impianti.**

**Venerdì 6 luglio 2018**

**Il biometano in Toscana: opportunità per il territorio, l'agricoltura e l'ambiente**

09:15 - Registrazione dei partecipanti  
09:40 - Saluti e avvio dei lavori - M. Mele (Centro «E.Avanzi», Università di Pisa)  
09:50 - Saluti e avvio dei lavori - M. Buffoni (Ordine dei Dott. Agr. e Forest. di Pisa, Lucca e Massa Carrara)  
10:00 - Introduzione - G. Ragolini (Scuola Sup. Sant'Anna)  
10:20 - Biometano: stato dell'arte - L. Maggioni (Consorzio Italiano Biogas)  
10:40 - Utilizzazione e mercato del biogas e del biometano: scenari a confronto - R. Giglioli (Università di Pisa)  
11:00 - Coffee Break  
11:20 - Il biometano per l'agricoltura Toscana: potenzialità, criticità, prospettive - F. Dragoni (Scuola Sup. Sant'Anna)  
11:40 - Digestione anaerobica: il futuro è l'economia circolare e l'ambiente - F. Adani (Università di Milano)  
12:00 - Upgrading del Biogas - G. Pannocchia (Università di Pisa)

12:20 - Discussione

**Moderatore : E. Bonari (Scuola Sup. Sant'Anna)**

13.00 - Pranzo

**BIOMETANO STEP BY STEP: soluzioni tecnologiche ed elementi di chiave per progettazione e realizzazione di impianti di biometano**

14:00 - Il biometano nell'economia circolare dei servizi pubblici - A. Sbandati (Confservizi Cispel Toscana)  
14:10 - Il decreto di incentivazione del biometano e le regole applicative - D. Bovo (BIOSAI s.r.l.)  
14:30 - Progettazione e realizzazione di impianti a biometano - F. Del Medico (BIOSAI s.r.l.)  
14:50 - La liquefazione del biometano - A. Baccioli (Università di Pisa)  
15:10 - Impianti di purificazione e liquefazione del biometano - S. Begnini (ENVITEC s.r.l.)  
15:30 - Sistemi di compressione del biometano - G. Maso (SAFE s.p.a.)  
15:50 - Simulazioni tecnico economiche di un impianto a biometano - P. Castrataro (BIOSAI s.r.l.)  
16:10 - Discussione

**Moderatore : D. Bovo (BIOSAI s.r.l.)**

**Aula Benvenuti del Centro di Ricerche Agro-Ambientali «Enrico Avanzi»  
56122, San Piero a Grado - PISA**

Per registrarsi all'evento scrivere a:

[biometano@biosai.it](mailto:biometano@biosai.it)

