

Relatori

C. BASTIOLI - Amministratore delegato di Novamont, Novara

G. CANNATA – Rettore dell'Università degli Studi del Molise e Presidente dell'Associazione Italiana di Economia Agraria e Applicata (AIEAA), Campobasso

A. DI GIULIO - Head of Unit E-1 - Policy Aspects and Coordination - Biotechnologies, Agriculture, Food, Direzione generale della Ricerca & Innovazione - Commissione EU, Bruxelles

M. PASCA RAYMONDO – Presidente Sezione Internazionale di Bruxelles dei Georgofili, Bruxelles

C. PATERMANN - Membro del Consiglio per la Ricerca e la Tecnologia sulla Bioeconomia del Governo Federale Tedesco, Bonn

J. M. SILVA RODRIGUEZ - Direttore Generale Direzione Generale dell' Agricoltura e Sviluppo Rurale - Commissione EU, Bruxelles

D. VIAGGI - Direttore della rivista ufficiale dell'AIEAA Bio-based and Applied Economics, Università di Bologna Alma Mater Studiorum, Bologna



ACCADEMIA
DEI GEORGOFILII
Sezione Internazionale
di Bruxelles



Giornata di studio

BIO-BASED ECONOMY: UN NUOVO MODELLO DI SVILUPPO

Bio-based economy:
a new development model

ACCADEMIA DEI GEORGOFILII
Logge Uffizi Corti
50122 FIRENZE
Tel. 055213360 / 055212114 - Fax 0552302754
e-mail: accademia@georgofili.it
www.georgofili.it

23 aprile 2012

Accademia dei Georgofili
Logge Uffizi Corti
Firenze

PROGRAMMA

Con il termine bio-based economy si intende un'economia basata sulla produzione razionale di risorse biologiche rinnovabili e sulla loro conversione in beni e servizi utilizzabili per il consumo finale o per l'uso intermedio da parte dell'industria. Essa comprende, quindi, sia attività economiche tradizionali, come l'agricoltura, le colture idroponiche, la pesca, l'acquacoltura e la selvicoltura, che attività che si sono sviluppate più di recente, come le biotecnologie e la produzione di biocarburanti.

I settori e le industrie della bio-based economy presentano un fortissimo potenziale di innovazione, dovuto alla contemporanea utilizzazione di conoscenze scientifiche, tecnologie industriali e saperi locali. Tali caratteristiche offrono l'opportunità di trattare in maniera sistematica e onnicomprensiva alcune sfide fondamentali per l'umanità, come il problema della sicurezza alimentare, la scarsità delle risorse naturali rinnovabili, la dipendenza dalle risorse fossili e il cambiamento climatico.

La strategia della Commissione EU "Europa 2020" mette al centro della propria azione la costruzione entro il 2020 di una forte bio-based economy come elemento chiave di un'economia basata sulla conoscenza e sull'innovazione. Altrettanto fanno "Horizon 2020", il nuovo programma quadro per la ricerca e lo sviluppo tecnologico (2013-2020), e la recente Comunicazione della Commissione EU su "L'innovazione per una crescita sostenibile: una bioeconomia per l'Europa". L'obiettivo di queste iniziative è un riorientamento del modello di sviluppo europeo verso la bio-based economy, che possa favorire la crescita economica e la creazione di posti di lavoro.

Sono queste le motivazioni per cui la sezione di Bruxelles dei Georgofili e l'Associazione Italiana di Economia Agraria e Applicata (AIEAA) hanno organizzato congiuntamente un incontro al fine di dibattere le sfide e le opportunità offerte dalla bio-based economy, con particolare riferimento agli aspetti della ricerca, dell'innovazione e del quadro politico e istituzionale necessario per il perseguimento dei suddetti obiettivi.

Ore 16.00 – Inizio dei lavori

Introduzione:

Michele Pasca Raymond

Interventi:

Il partenariato per l'innovazione e la bioeconomia nella riforma della PAC

Jose Manuel Silva Rodriguez

Aspects on the regional implementation of the bio economy strategy on research and innovation: the case of Germany

Christian Patermann

I contenuti della Comunicazione della Commissione EU sulla bioeconomia

Antonio Di Giulio

Il ruolo dell'industria nella bioeconomia

Catia Bastioli

Il ruolo dell'Università e delle istituzioni di ricerca nella bioeconomia

Giovanni Cannata

Il ruolo della disseminazione e della comunicazione nella bioeconomia

Davide Viaggi

Ore 18.30 – Termine dei lavori