



BioDialogues 2019: a Milano la bioeconomia dell'arco alpino si racconta

Nell'ambito della presidenza italiana EUSALP 2019, il Cluster Lombardo della Chimica Verde-LGCA, in collaborazione con Regione Lombardia, promuove il workshop **"International bioeconomy dialogues across the alpine space"**. Iniziativa supportata dalla regione del Baden -Wuerttemberg, dal progetto "AlpGov" Interreg Alpine Space, Enterprise European Network e Vanguard Initiative.

La bioeconomia è uno dei motori dello sviluppo economico, che in Italia secondo l'ultimo rapporto di Intesa San Paolo evidenzia come nel 2017 **l'insieme delle attività connesse alla bioeconomia abbia generato un output pari a circa 328 miliardi di euro, occupando oltre due milioni di persone**. Un nuovo paradigma che rappresenta il 10,1% in termini di produzione e il 7,7% in termini di occupati sul totale dell'economia del nostro Paese nel 2017 [La bioeconomia in Europa. Intesa San Paolo, Marzo 2019]. Dimensioni che ci pongono, in termini assoluti, al terzo posto in Europa dietro solo a Germania e Francia.

Protagonista del workshop, la regione alpina una delle più grandi aree naturali, economiche e produttive in Europa, il cui sviluppo è supportato da EUSALP una strategia europea in grado di creare un ecosistema di cooperazione tra 48 regioni alpine basata su competitività e innovazione, mobilità e trasporti sostenibili, energia e uso ecocompatibile delle risorse naturali e culturali.

Al centro dei **lavori del 4 novembre** ci saranno i casi industriali e di governance in tema di chimica sostenibile, bioenergie e biomateriali, con l'obiettivo di **valorizzare best practices provenienti dall'area alpina e attivare nuovi modelli congiunti di sostenibilità**. Cluster tecnologici, imprese e centri di ricerca provenienti da Baden-Württemberg, Svizzera, Slovenia, Lombardia, Friuli Venezia-Giulia e Trentino raccontano esempi vicini di sostenibilità.

La **mattinata del 5 novembre** sarà dedicata all'incontro tra aziende, ricercatori e professionisti del settore della bioeconomia **per incentivare il dialogo e la cooperazione** tra di loro. Conoscere nuove opportunità e partner nel campo R&D e presentare le proprie expertise e i propri prodotti e servizi sono le principali motivazioni che hanno spinto oltre 35 organizzazioni a registrarsi alle **sessioni di matching**.

Il workshop rientra nel programma **"Bioeconomy dialogues"**, opportunità di confronto e crescita per tutti gli innovatori della bioeconomia operanti nella macroregione alpina, organizzati da LGCA di concerto con **Vanguard Initiative**, la rete che comprende le 35 regioni più avanzate d'Europa e si propone di contribuire alla rivitalizzazione dell'industria europea sulla base della strategia di specializzazione intelligente. LGCA coordina con Regione Lombardia il Pilot **"Bioeconomy - Interregional cooperation on innovative use of non-food biomass"** di Vanguard.

Il workshop è parte di **"un piano di sviluppo e cooperazione europea"** – spiega il Presidente del Cluster LGA, **Diego Bosco** – **finalizzato alla creazione di una Strategia per la crescita della bioeconomia lombarda in stretta sinergia con i Paesi della Macroregione alpina e in piena sincronia con il Protocollo lombardo per lo sviluppo sostenibile**.

LGCA - fondata da Consorzio Italbiotec con Politecnico di Milano, Università degli Studi di Milano e Innovhub SSI - è un'associazione che ha dato vita nel 2013 al Cluster della Chimica Verde, promosso e riconosciuto da Regione Lombardia. L'obiettivo è la costituzione di un luogo di incontro e progettazione comune per tutti i soggetti lombardi interessati a favorire lo sviluppo della bioeconomia a livello regionale, affermando LGCA come punto di riferimento e interlocutore delle autorità regionali, nazionali ed europee nella definizione e implementazione di politiche a supporto dell'innovazione nel settore della bioeconomia.

LOMBARDY GREEN CHEMISTRY ASSOCIATION

Via Fantoli 16/15, 20138 Milano

Codice Fiscale: 97676070150

Partita IVA: 09571440966

e-mail: segreteria@chimicaverdelombardia.it

sito internet: www.chimicaverdelombardia.it



BioDialogues 2019: telling the bioeconomy of the Alpine Space in Milan

As part of the Italian presidency EUSALP 2019, the Lombard Green Chemistry Cluster - LGCA, in collaboration with the Lombardy Region, promotes the workshop "**International bioeconomy dialogues across the alpine space**". An initiative supported by the Baden - Württemberg region, the "AlpGov" Interreg project Alpine Space, Enterprise European Network and Vanguard Initiative.

The bioeconomy is one of the engines of economic development, which in Italy according to the latest report by Intesa San Paolo shows that in 2017 the set of activities related to the bioeconomy has generated an output of approximately 328 billion euros, occupying over two million of people. A new paradigm that in 2017 represents 10.1% of production and 7.7% of employment of the total national economy [*The bioeconomy in Europe. Intesa San Paolo, March 2019*]. Dimensions that place us, in absolute terms, in third place in Europe behind only Germany and France.

The protagonist of the workshop is the Alpine region, one of the largest natural, economic and productive areas in Europe, whose development is supported by EUSALP, a European strategy capable of creating an ecosystem of cooperation between 48 Alpine regions based on competitiveness and innovation, mobility and sustainable transport, energy and environmentally friendly use of natural and cultural resources.

At the centre of the work on **4 November**, there will be industry and governance cases in the field of sustainable chemistry, bioenergy and biomaterials, to enhancing best practices from the Alpine area and activating new joint sustainability ecosystems. Technological clusters, companies and research centres from Baden-Württemberg, Switzerland, Slovenia, Lombardy, Friuli Venezia-Giulia and Trentino regions will tell their winning examples of sustainability.

The morning of **5 November** will be dedicated to the meeting between companies, researchers and professionals of the bioeconomy sector **to encourage dialogue and cooperation** between them. Knowing new opportunities and partners in the R&D field and presenting their expertise and products and services are the main motivations that have pushed over 35 organisations to register for matching sessions.

The workshop is part of the "**Bioeconomy dialogues**" program, an opportunity for growth for all the bioeconomy innovators operating in the Alpine space, organized by LGCA together with the Vanguard Initiative, the network that includes the 35 of the most advanced regions in Europe and aims to contribute to the revitalization of European industry based on the Smart Specialization Strategy. LGCA coordinates with the Lombardy Region the Pilot "Bioeconomy - Interregional cooperation on innovative use of non-food biomass" by Vanguard.

The workshop is part of "*a European development and cooperation plan* - explains the President of the LGA Cluster, **Diego Bosco** - *aimed at creating a Strategy for the growth of the Lombard bioeconomy in close synergy with the countries of the Alpine region and full synchronisation with the Lombard Protocol for sustainable development*".

LGCA - founded by Consorzio Italbiotec with Polytechnic of Milan, University of Milan and Innovhub SSI - is an association founded in 2013 as the regional Green Chemistry Cluster, promoted and recognised by the Lombardy Region. The LGCA aims to establish an innovative ecosystem for all Lombard actors operating in bioeconomy and circular economy, affirming itself as a reference point and interlocutor for regional, national and European authorities in the definition and implementation of policies supporting innovation in the bioeconomy sector.

LOMBARDY GREEN CHEMISTRY ASSOCIATION

Via Fantoli 16/15, 20138 Milano

Codice Fiscale: 97676070150

Partita IVA: 09571440966

e-mail: segreteria@chimicaverdelombardia.it

sito internet: www.chimicaverdelombardia.it