



COMUNICATO STAMPA

Da lunedì 25 settembre a domenica 1 ottobre scienza e biotecnologie sono state protagoniste in oltre 30 città italiane, 10.000 le persone coinvolte

European Biotech Week, Biotech sempre più vicino al grande pubblico con i 90 eventi della V edizione

- > 4 continenti, 144 eventi in Europa e 19 Paesi coinvolti per promuovere la divulgazione del sapere scientifico e avvicinare il grande pubblico alle biotecnologie
- > Con 90 appuntamenti in programma, l'Italia si è confermato il Paese con il più alto numero di iniziative

Milano, 3 ottobre 2017 – Italia in prima fila quando si parla di biotecnologie. Sono stati ben 90 gli eventi che hanno animato oltre 30 città italiane - da Milano e Varese fino Palermo, passando per Teramo e Bologna – per la V edizione della European Biotech Week.

«L'elevatissimo numero di iniziative organizzate in Italia rappresenta una testimonianza concreta della vivacità e dell'impegno italiani nei campi della scienza, della ricerca e delle biotecnologie in particolare. Anche quest'anno, con 90 iniziative in programma sulle 144 europee, il nostro Paese ha confermato il proprio primato», commenta Riccardo Palmisano, Presidente di Assobiotec, Associazione nazionale per lo sviluppo delle biotecnologie che fa parte di Federchimica ed è coordinatore nazionale della manifestazione.

Da lunedì 25 settembre fino a domenica 1 ottobre la settimana di iniziative ed eventi ha voluto raccontare le biotecnologie a un pubblico vasto ed eterogeneo – circa 10.000 le persone coinvolte – un pubblico composto da ricercatori, addetti ai lavori ma soprattutto famiglie, cittadinanza e studenti. «L'obiettivo dei molti eventi in programma è stato unico: avvicinare il grande pubblico alle biotecnologie, vere e proprie tecnologie abilitanti che fanno parte della vita quotidiana di tutti noi e rappresentano una straordinaria risposta a tante esigenze sempre più urgenti per le moderne società a livello di salute pubblica, cura dell'ambiente, agricoltura e alimentazione. Una occasione preziosa per far comprendere alla cittadinanza, partendo proprio dagli studenti delle scuole, che le biotecnologie per la salute, per l'agroalimentare, per l'industria e l'ambiente sono una tecnologia che viene dalla vita e che non è nemica della vita, sostenendo la necessità di un approccio fiducioso verso la scienza e le innumerevoli possibilità che questa ci offre», continua Palmisano. Dai vaccini all'insulina - primo farmaco biotech - dalle terapie geniche per le malattie rare, alle piante di cotone e di pomodoro San Marzano geneticamente migliorate per resistere ai parassiti, dalle bioplastiche agli enzimi usati nei detersivi per smacchiare fino ad arrivare all'energia prodotta partendo dalle alghe: tutto questo, e molto altro, è biotech.

Forte in Italia di 541 aziende che nel 2015 hanno generato un fatturato di oltre 10,5 miliardi di euro (Aggiornamento congiunturale 2017 Assobiotec-Enea), il biotech è e sarà sempre più vicino alle nostre vite. Da stime Ocse, nel 2030 saranno biotecnologici il 50% dei prodotti agricoli, l'80% dei farmaci e il 35% dei prodotti industriali di uso quotidiano.

L'importante coinvolgimento alla European Biotech Week da parte di aziende, fondazioni, enti di ricerca, Università, musei non è il solo primato italiano nel biotech. Il nostro Paese può vantare, infatti, una produzione scientifica di elevato livello: siamo il primo Paese al mondo per numero di citazioni e per produttività della ricerca in termini di pubblicazioni per ricercatore. Anche nella fase



applicativa abbiamo i nostri primati, dal primo vaccino per l'ebola all'autorizzazione europea di tre su quattro delle terapie geniche e cellulari fino ad oggi approvate.

La settimana europea delle biotecnologie – Approfondimenti

La Settimana delle biotecnologie fu lanciata una decina di anni fa in Canada ed è sbarcata in Europa nel 2013 in occasione del 60° anniversario della scoperta della struttura del DNA per volontà di EuropaBio - Associazione della bio-industria europea. In Italia è tradizionalmente coordinata e promossa da Assobiotec, l'Associazione per lo sviluppo delle biotecnologie che fa parte di Federchimica ed è membro fondatore di EuropaBio. Dallo scorso anno la settimana è diventata Global: in diversi Paesi in America, Asia e Oceania si celebra, infatti, negli stessi giorni, questa ricorrenza dando vita a una vera e propria "Global Biotech Week", a testimonianza di quanto le biotecnologie rappresentino una risorsa senza confini, capace di offrire soluzioni alle grandi sfide della società a livello mondiale.

Importante il sostegno che negli anni le istituzioni italiane hanno continuato a confermare alla manifestazione: la EBW ha ottenuto nel 2015 la "Medaglia del Presidente della Repubblica" quale premio di rappresentanza e ha ottenuto quest'anno il patrocinio del Senato della Repubblica e della Presidenza del Consiglio dei Ministri. Il Technology Forum Life Sciences, organizzato da The European House Ambrosetti con Assobiotec e Cluster Alisei, uno tra gli eventi inseriti nel programma generale, ha ricevuto il patrocinio della Camera dei Deputati.

Assobiotec – Associazione nazionale per lo sviluppo delle biotecnologie

Assobiotec è una realtà che rappresenta, presso gli stakeholder di riferimento, circa 140 imprese e parchi tecnologici e scientifici operanti in Italia nei diversi settori di applicazione del biotech: salute, agricoltura, ambiente e processi industriali. L'Associazione riunisce realtà diverse - per dimensione e settore di attività - che trovano una forte coesione nella vocazione all'innovazione e nell'uso della tecnologia biotech: leva strategica di sviluppo in tutti i campi industriali e risposta concreta ad esigenze sempre più urgenti a livello di salute pubblica, cura dell'ambiente, agricoltura e alimentazione. Costituita nel 1986, all'interno di Federchimica, Assobiotec è membro fondatore di EuropaBio e dell'International Council of Biotechnology Associations.

<http://assobiotec.federchimica.it/>

Elisabetta Molteni

Comunicazione e relazione con i media

ASSOBIOTEC

Associazione nazionale per lo sviluppo delle biotecnologie

Tel. +39 02 34565215

e-mail e.molteni@federchimica.it

www.assobiotec.it