Massimo Corradi, Hiroko Hirai

VIRTUAL MEETING SIROE 2022

Un ciclo di webinar scientifici per il periodo giugno-novembre 2022

SIROE (Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali), ha programmato gli eventi on line del 2022 (webinar) dedicati a diverse tematiche inerenti lo stato dell'arte nel settore di competenza.
Gli incontri organizzati dalla Società mirano a fare il punto sullo stato dell'arte della ricerca, individuando di volta in volta tematiche di particolare attualità e importanza. Tra gli argomenti previsti per i prossimi incontri, segnaliamo approfondimenti su sperimentazione animale e moderne tecniche applicate alla crescita e alla lavorazione del timo.
Per completezza di informazione, iniziamo la rassegna dall'evento svoltosi lo scorso 23 giugno, dal titolo "BREAKING NEWS" dalle revisioni scientifiche sugli oli essenziali.
Seguono poi i virtual meetings previsti per i giorni 19 ottobre e 18 novembre 2022.

"BREAKING NEWS" dalle revisioni scientifiche sugli oli essenziali - Svoltosi lo scorso 23 giugno

Moderatori: Dott.ssa Francesca Mondello, SIROE e già Dip. di Malattie Infettive, Istituto Superiore di Sanità, (ISS), Roma
Dott. Hedayat Bouzari, Struttura Complessa di Chirurgia Generale e Oncologia: Ospedale Mauriziano, Umberto I, Torino
- 15.30 – 15.40 *Introduzione all'evento*
Dott.ssa Francesca Mondello, Presidente della Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali (SIROE), Roma.
- 15.40 – 16.05 *"Attività antiossidante, anti-infiammatoria ed eubiotica degli oli essenziali nell'intestino"*
Prof.ssa Maria Chiara Valerii, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali, Università di Bologna, Bologna.
- 16.05 – 16.30 *"Attività antitumorale degli oli essenziali nel melanoma"*
Dott.ssa Marta Di Martile, Unità di Modelli Preclinici e Nuovi Agenti Terapeutici, IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, Roma.
- 16.30 – 16.55 *"Effetti benefici degli oli essenziali nel trattamento antiobesità"*
Prof.ssa Daniela Carlisi, Dip. Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata (BiND), Università degli Studi di Palermo, Palermo.
- 16.55 – 17.20 *"Utilizzo degli oli essenziali come fragranze naturali per la preparazione di prodotti cosmetici e cosmeceutici"*
Prof. Diego Romano Perinelli, Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute, Università di Camerino (Macerata).
- 17.20 – 17.30 Discussione e chiusura dei lavori

La sperimentazione animale ed il principio delle 3R nella ricerca scientifica e la sicurezza d'uso degli oli essenziali - Mercoledì 19 ottobre 2022 - ore 14:30 - 17:00

Moderatori: Dott. Maurizio Scozzoli, Dipartimento di Scienze Mediche e Veterinarie Università di Bologna e SIROE
Dott.ssa Annarita Stringaro, Centro per la Ricerca e la Valutazione Pre-Clinica e Clinica dei Farmaci, Istituto Superiore di Sanità, ISS, Roma e SIROE
- 14:30 – 14:40 *Introduzione all'evento*
Dott.ssa Francesca Mondello, Presidente della Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali (SIROE), Roma.
Dott.ssa Annarita Stringaro, Centro per la Ricerca e la Valutazione Pre-Clinica e Clinica dei Farmaci, Istituto Superiore di Sanità, ISS, Roma e SIROE.
- 14:40 – 15:00 *"Applicazione del principio delle 3R nelle valutazioni tecnico-scientifiche ai sensi dell'art.31 del D.L.gs. n. 26/14"*
Dott.ssa Emanuela D'Amore, Centro Sperimentazione e Benessere Animale, Istituto Superiore di Sanità, ISS, Roma.
- 15:00 – 15:20 *"Il Principio delle 3R tra passato e futuro"*
Dott.ssa Isabella De Angelis, Dipartimento Ambiente e Salute, Istituto Superiore di Sanità, ISS, Roma.
- 15:20 – 15:40 *"Embrioni di zebrafish per la salute degli ecosistemi e benefici per la salute umana nel rispetto delle 3R"*
Dott.ssa Ines Lacchetti, Dott. Mario Carere e Dott.ssa Laura Mancini, Dipartimento Ambiente e Salute, Istituto Superiore di Sanità, ISS, Roma.
- 15:40 – 16:00 *"Modelli in vitro per la genotossicità"* Dott.ssa Francesca Andreoli e Dott.ssa Cristina Marcon. Dipartimento Ambiente e Salute, Istituto Superiore di Sanità, ISS, Roma.
- 16:00 – 16:20 *"Oli essenziali e sicurezza: studi di tossicità in vivo"* Dott.ssa Laura Narciso e Dott.ssa Carla Raggi, Dipartimento di Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria, Istituto Superiore di Sanità, ISS, Roma.
- 16:20 – 16:40 *"Studi preclinici sulla valutazione dell'attività dell'olio essenziale di origano (Origanum vulgare) e dei suoi due composti fenolici su isolati clinici di Candida spp.*"
Prof.ssa Letizia Angiolella, Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive, Sapienza Università di Roma.
- 16:40 – 17:00 *Discussione finale e chiusura del Webinar*

L'impiego dei LED per la crescita del timo (*Thymus vulgaris*) e la produzione di oli essenziali: prime sperimentazioni - Venerdì 18 novembre 2022 - ore 15:00 - 17:30

Moderatore: Prof. Gianfranco Romanazzi, Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali, Università Politecnica delle Marche, Ancona
- 15.00 – 15.20 *Saluti e Introduzione all'evento*
Dott.ssa Francesca Mondello, Presidente S.I.R.O.E. (Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali), Roma
Prof.ssa Patrizia Tassinari, Delegato della sede di Imola dell'Università di Bologna
- 15.20 – 15.45 *"Parametri ambientali e variabilità degli oli essenziali. Illustrazione della sperimentazione su timo (Thymus vulgaris)"*
Prof.ssa Maria Grazia Bellardi, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari, Università di Bologna, Bologna.
- 15.45 – 16.10 *"Trattamenti luminosi con LED e sistemi di smart farming per la biostimolazione delle piante"*
Prof. Alberto Barbaresi e Prof. Daniele Torreggiani, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari, Università di Bologna, Bologna.
- 16.10 – 16.35 *"Effetti di idrolati di timo (Thymus vulgaris) ricavati da piante coltivate sotto luci LED su insetti fitofagi: due casi studio"*
Prof.ssa Maria Luisa Dindo e Dott. Santolo Francati, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari, Università di Bologna, Bologna.
16.35 – 17.00 *"Analisi chimica per la caratterizzazione del profilo volatile delle foglie di timo tal quali, degli oli essenziali e degli idrolati ottenuti dalle piante di timo trattate"*
Dott.ssa Stefania Garzoli, Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco, Università di Roma Sapienza, Roma.
17.00 – 17.20 -Visualizzazione del Video *"Le Piante aromatiche nel Giardino delle Erbe di Casola Valsenio: dalla coltivazione alla distillazione"* (M.G. Bellardi, S. Biffi, S. Masotti)
17.20 – 17.30 *Discussione e Conclusioni*

Website: www.siroe.it

15° CONGRESSO MONDIALE SULLE APPLICAZIONI DEI POLIFENOLI

Valencia (Spagna), 28-30 settembre 2022

L'International Society of Antioxidants in Nutrition and Health (ISANH), dell'International Society of Microbiota e del Comitato Scientifico, annuncia che il 28-30 settembre 2022 sarà organizzato il 15° Congresso mondiale sulle applicazioni dei polifenoli.

Quest'anno il congresso si svolgerà presso l'ADEIT "Fundación Universitat", di Valencia, in Spagna. Il live streaming sarà disponibile per coloro che preferiscono partecipare a distanza.

Questa edizione vedrà un nuovo seminario dedicato a "Cannabis medica, cannabinoidi e derivati: progressi recenti e applicazioni". Cannabis 2022 mira a coprire i costituenti della cannabis, il loro isolamento e la loro applicazione nel settore medico e nell'industria alimentare.

Il congresso di quest'anno riunirà anche esperti del mondo accademico e industriale per discutere gli ultimi progressi scientifici nella ricerca fondamentale e applicata sui polifenoli. Mentre il focus della conferenza sarà sulla ricerca alimentare e nutrizionale, saranno trattate anche le scienze farmaceutiche e mediche, nonché le discipline correlate come la microbiologia e la biotecnologia.

Polyphenols Applications 2022 includerà le seguenti sessioni:

- Polifenoli e impatto sulla salute
- Polifenoli e microbiota: progressi e prospettive recenti
- Aspetti sensoriali dei polifenoli
- Applicazioni ai polifenoli 2022 – Innovazioni e prospettive
- Sono apprezzati in particolare i contributi alle citate aree di ricerca sui polifenoli.

Scopo del Congresso Polyphenols 2022 è quello di facilitare l'interazione tra studiosi e ricercatori di paesi diversi al fine di stimolare uno scambio creativo di idee e sfide.

Alcuni cenni sulla città che ospiterà l'evento. Valencia, sulla costa orientale della Spagna, è la capitale della comunità autonoma di Valencia e la terza città più grande della Spagna dopo Madrid e Barcellona, con circa 800.000 abitanti entro i confini della città. La sua grande area urbana ha una popolazione totale di circa 1,6 milioni di persone. Il porto di Valencia è il quinto porto per container più trafficato d'Europa e il più movimentato del Mediterraneo. Sarà una location interessante e piacevole per quanti decideranno di partecipare in presenza all'evento.

Website: www.polyphenols-site.com

MATERIAL SCIENCE & BIONANOTECHNOLOGY:NATURAL INGREDIENTS, CARRIERS AND PACKAGING OF PHARMACEUTICAL AND COSMETIC USE

Rome, October 5, 2022

We publish the preliminary program of the workshop entitled "Material science & bionanotechnology: natural ingredients, carriers and packaging of pharmaceutical and cosmetic use". The workshop will take place in Rome on 5 September next. For further updates, please consult the event website.

PROVISIONAL PROGRAM

- 8.30-8.50 Introductory Remarks

- 8.50-9.05.*The use of a spinning disk reactor for the developments of Skin protecting products against COVID-19 virus.*
Stoller Marco , Department Chemical Materials and Environmental Engineering, University La Sapienza, Rome, Italy

- 9.05-9.20. *Chitosan fibers composites and nanocomposites based for medicine and cosmetics*
Vladimir E Yudin, Institute of Macromolecular Compounds, Russian Academy of Science, St.Petersburg, Russia

- 9.20-9.35. *Chitin derivatives in biopolymers for Cosmetic care products*
Maria Beatrice Coltelli, Department of Civil and Industrial Engineering, University of Pisa, Italy

- 9.35-9.50. *Wellness & Wealth by innovative natural tissues for a better lifeway*
Pierfrancesco Morganti, Academy of History of Healthcare Art, Rome, Italy

- 9.50-10.05. *Poliphenols in Health and Diseases from Bench to Clinics*
Vittorio Calabrese, Department of Biomedical and Biotechnological Sciences, School of Medicine, University of Catania, Catania, Italy

- 10.05-10.20. *Gradual compression made by bamboo, merino and silk: Health and Beauty*
L.Pinelli, Calzificio Pinelli SPA, Castel Goffredo, MN, Italy

- 10.20-10.40. Coffee-Break Chairmen

- 10.40-10.55. *Chitin and Nanochitin valorization by electrosprayng on cellulose tissues for Skin content application*
Patrizia Cinelli, Zavagna L, Azimi B, Ricci C, Seggiani M and Danti S.

- 10.55-11.10. *The Biolignin:A potential source of high-added value compounds Bouchra* Benejellou-Mlayah, R&D Department CIMV, Labege, France

- 11.10-11.25. *Characterization of Chitin and Chitosan derived from Diptera Hemetia Illucens for application in Cosmetic and Pharmaceutical Fields*
Patrizia Falabella, Department of Science, University of Basilicata, Campus Macchia Romana, Potenza, Italy

- 11.25-11.40. *Bamboo-polymers: Physicochemical characteristics, biological properties and production process*
Carmine Cimini and Alessandro Gagliardini, R&D Unit, Texol Srl, Akanno (PE), Ital

- 11.40-11.55. *Hyaluronan-based nanogels for controlled Delivery of dexorubicin in ovarian cancer treatment*
Emanuele Limiti, University Campus-Bio-Medico, Rome, Italy

- 11.55-12.10. *Intestinal fat absorption and control of atherosclerosis :a concept study*
Umberto Cornelli* and Giovanni Belcaro**
(* Loyola University Medical school, Chicago, USA; ** Chieti University, Italy)

- 12.10-12.25. *Nanocomposites for treatment of microbioally induced tympanic membrane perforations*
Alessandra Fusco, "Luigi Vanvitelli" University, department of Experimental Medicine , Section Microbiology and Clinical Microbiology

- 12.25-13.25. Brunch and discussion posters session

- 13.25-13.40 *Antifungal Activity of Pterostilbene Entrapped in Nanocarriers*
G.Bonincontro*, G.De Angelis*, L.Chronopoulou**, C.Badiali*, A. Orekova***, C.Palocci**, G Pasqua* and G.Simonetti*
(* Environmental Department Biology, La Sapienza University, Rome, Italy; **Chemistry Department, La Sapienza University, Roma, Italy; ***Public Health and Infectious Diseases Department, La Sapienza University, Rome Italy)

- 13.40-13.55. *Beauty & Personal care market: progress and significance of natural-derived cosmetics*
Gian Andrea Positano, Cosmetica Italia, Milano, Italy

- 13.40-13.55. *Consumer protection in nanocosmetics: Status quo and perspectives*
Sonia Selletti, Astolfi law office, Milano, Italy

- 13.55-14-15 Workshop closure

Posters Section

1 - *Antimicrobial properties of Chitosan from different developmental stages of the bioconvert Hermetia illucens*
Dolores Iannicello, Rosanna Salvia, Anna Guarnieri, Micaela Triunfo, Carmen Scieuzo, Antonio Franco, Fabiana Giglio.Andrea Boschi and Patrizia Falabella
Department of Science, Basilicata University, Campus Macchia Romana, Potenza, Italy

2 - *Use of Chitosan nanoparticles obtained from the bioconverter Insect Hermetia illucens for the delivery of controlled-release drugs*
Anna Guarnieri, Micaela Triunfo, Rosanna Salvia, Carmen Scieuzo, Dolores Iannicello, Antonio Franco, Roberto Rinaldi, Angela De Bonis and Patrizia Falabella
Department of Science, Basilicata University, Campus Macchia Romana, Potenza, Italy

- Visit to Ancient Medical Museum and Lancisiana Library

- 14.15-14.45 *Introductory speech regarding the history of the Ancient Medical museum of the Academy of History of Healthcare Art, Lancisiana Library and other Historical secret locations*

- 14.45-16.45. Visit to museum and Lancisiana Library and other historical secret location of the ancient S. Spirito hospital

Wine Testing offered by Casale del Giglio Factory
- 16.45-8-17.30. Wine Testing and leave

E-mail: nanotechnology@irisscientificgroup.org
Website: https://irisscientificgroup.com/conferences/material-science-and-nanotechnology/

MICROBIOTAMI 2022

Milano, 5-7 dicembre 2022

Il Microbiota o Microbioma, ovvero l'insieme dei microorganismi che popolano il nostro corpo fin dalla nascita, sarà al centro di MicrobiotaMi 2022, l'evento mondiale che si terrà presso l'Aula Caravella Santa Maria Centro Congressi dell'Ospedale San Raffaele, in Via Olgettina 58, Milano.
dal 5 al 7 dicembre 2022, alla presenza di esperti mondiali e giovani ricercatori che presenteranno le loro più recenti ricerche scientifiche. IL Convegno si svolgerà in forma ibrida: residenziale e FAD.
Sono previste le seguenti sessioni:
1 - Microbiota profiling and nutrition;
2 - Microbiota profiling and response to viral infections;
3 - Microbiota profiling and cancer;
4 - Microbiota profiling and systemic effects;
5 - Microbiota profiling and behavioural changes;
6 - Microbiota profiling and antimicrobial resistance;
7 - Microbiota profiling and pharmacological interference.

Fanno parte del Comitato organizzatore, oltre all'Università di Milano-Bicocca: IRCCS Ospedale San Raffaele, Università Vita-Salute San Raffaele, Milano; l'Humanitas University; l'Ospedale San Raffaele.
Durante il Congresso si terranno sessioni di Comunicazioni orali e Poster con temi legati al Congresso. Gli abstract saranno esaminati dal Comitato Scientifico e potranno essere selezionati per la presentazione orale o poster. Gli autori che intendono presentare lavori scientifici sono pregati di inviare abstract entro il 10 settembre 2022 utilizzando esclusivamente il modulo online su www.microbiotami.com.
L'Evento sarà accreditato presso il Ministero della Salute. Per conoscere requisiti e modalità per l'accreditamento, si invita a visitare il sito dell'evento.
MicrobiotaMi è un'associazione senza fini di lucro che persegue lo scambio di conoscenze e l'utilità sociale svolgendo, esclusivamente o principalmente, la promozione della cultura e della ricerca scientifica legate al mondo del microbiota.

Website: www. https://microbiotami.com

GLI APPUNTAMENTI DI COSMETICA ITALIA A SANA 2022 - Bologna, 8 e 10 settembre 2022

Cosmetica Italia sarà presente al SANA di Bologna con due incontri dedicati all'attualità del settore organizzati insieme al **Gruppo Cosmetici in Erboristeria**. Il primo dei due incontri si svolgerà giovedì 8 settembre 2022 alle ore 14.00, il secondo sabato 10 settembre 2022 alle ore 10.30.
Entrambi gli incontri si volgeranno presso la Sala Notturno Centro Servizi, primo piano, BLOCCO D.

Il primo incontro si occuperà de "**I numeri e gli scenari della cosmetica naturale e sostenibile**". È prevista la seguente scaletta di interventi:
- Gian Andrea Positano, Responsabile Centro Studi Cosmetica Italia
Cosmetici a connotazione naturale e sostenibile: i dati di sell in e sell out
- Ilaria Padovan, Client Manager Brand Strategy & Guidance
Insight Division Kantar *Il contributo della sostenibilità al valore del brand.*
- Carlo Alberto Buttarelli, Direttore Ufficio Studi e Relazioni con la Filiera, Federdistribuzione *Il retail moderno e la sfida della sostenibilità.*

Il secondo incontro avrà per titolo "**La nuova identità dell'erboristeria**" e vedrà il seguente programma di interventi:
- Indirizzi di saluto e apertura lavori, Laura Pedrini Presidente Gruppo Cosmetici Erboristeria
- *Lo scenario economico dei cosmetici del canale erboristeria*, Gian Andrea Positano Responsabile Centro Studi Cosmetica Italia
- *Il posizionamento della tua erboristeria in un mercato sempre più specializzato*, Antonio Argentieri Università di Siena
- *Erboristeria 4.0: leve digitali per valorizzare la tua attività*, Enrico Giubertoni Digital Marketing Consultant.

Website: https://www.cosmeticaitalia.it/home/

MARIA GRAZIA MAMMUCCINI RIELETTA PRESIDENTE DI FEDERBIO

Toscana, imprenditrice agricola, dal 2015 membro dell'Ufficio di Presidenza di FederBio e presidente FederBio nell'ultimo triennio, **Maria Grazia Mammuccini** ha annunciato che tra le priorità del suo mandato vi sarà un forte impegno per favorire un ricambio generazionale all'interno della Federazione, **valorizzando il ruolo dei giovani e rafforzando ulteriormente la presenza femminile**.

La Presidente sarà affiancata dai vice presidenti **Andrea Bertoldi** Coordinatore della Sezione soci trasformatori e distributori e **Marco Paravicini** dell'azienda Cascina Orsine per la biodinamica, dai consiglieri **Maria Letizia Gardoni** Presidente di Coldiretti Bio, **Rossella Bartolozzi** dell'azienda Probios, **Aldo Cervi** Coordinatore della Sezione soci Servizi e **Michele Monetta** Coordinatore di UPBio associazione di produttori agricoli Bio.

È stato anche eletto il nuovo Consiglio Direttivo attraverso le designazioni delle assemblee di Sezione soci, con una ampia rappresentanza della base sociale e la presenza anche delle organizzazioni ANABIO CIA e ANAPROBIO COPAGRI a conferma e rafforzamento della **vocazione interprofessionale e del ruolo unitario di FederBio**.

La nuova struttura permette a FederBio di confermarsi la piattaforma più ampia di riferimento per la rappresentanza del biologico in Italia, in grado di gestire lo sviluppo delle relazioni con le istituzioni e le organizzazioni generaliste, le campagne di promozione in Italia e all'estero, le politiche di settore per l'internazionalizzazione, le azioni di informazione rivolte ai cittadini e i programmi di formazione e innovazione. È stato confermato nel ruolo di Segretario Generale **Paolo Carnemolla**.

Si concretizza così il progetto organizzativo lanciato nel 2015 dall'assemblea dei soci di FederBio basato su tre pilastri: un'associazione di movimento rivolta alla società, un'organizzazione interprofessionale riconosciuta e una società di servizi avanzati a supporto del settore già costituita che è FederBio Servizi.

FederBio (www.feder.bio.) è una federazione nazionale nata nel 1992 per iniziativa di organizzazioni di tutta la filiera dell'agricoltura biologica e biodinamica, con l'obiettivo di tutelarne e favorirne lo sviluppo. FederBio socia di IFOAM e ACCREDIA, l'ente italiano per l'accreditamento degli Organismi di certificazione, è riconosciuta quale rappresentanza istituzionale di settore nell'ambito di tavoli nazionali e regionali.

Website: https://feder.bio

COSMOPROF ASIA 2022

Singapore,
16-18 novembre 2022

Gli Organizzatori, Gruppo Bologna-Fiere e Informa Markets, hanno annunciato che **Cosmoprof Asia 2022 sarà trasferito da Hong Kong a Singapore**, dal 16 al 18 novembre 2022 a Singapore Expo come edizione speciale.
Questa decisione è stata presa dopo lunghe discussioni con leader aziendali, espositori e partner che hanno contribuito al successo dell'evento nel corso degli anni.
Le recenti restrizioni all'ingresso per i viaggiatori a Hong Kong hanno comportato una potenziale interruzione sia per gli espositori che per i visitatori di Cosmoprof Asia a novembre, poiché i viaggi in entrata a Hong Kong erano soggetti a restrizioni di quarantena.

È nato così il progetto di Cosmoprof Asia 2022 a Singapore. Il principale evento di bellezza in Asia, fortemente sostenuto dai principali fornitori di cosmetici del mondo negli ultimi 25 anni, continuerà la sua missione di "**Collegare tutti i settori dell'industria della bellezza nella regione Asia-Pacifico**". Mantenendo le stesse date della fiera dal 16 al 18 novembre, sarà così più facile per espositori e visitatori provenienti da tutta l'Asia e dal resto del mondo fare piani per il 2022.

Cosmoprof Asia rappresenta l'evento b2b di riferimento per i professionisti dell'industria cosmetica globale interessati alle entusiasmanti opportunità nella regione Asia-Pacifico. I settori merceologici comprendono le categorie di prodotti finiti di **Cosmoprof Asia Cosmetics & Toiletries, Beauty Salon, Nails, Natural & Organic, Hair** e le nuove aree "**Clean and Hygiene**" e "**Beauty & Retail Tech**". Nel frattempo, Cosmopack Asia ospiterà fornitori di Ingredients & Lab, Contract Manufacturing, Primary & Secondary Packaging, Prestige Pack & OEM, Print & Label, Machinery & Equipment.
La forte partecipazione internazionale è confermata dalla presenza di **padiglioni nazionali e di gruppo** che offrono una prospettiva globale sulle tendenze emergenti.
Fondata come porto commerciale dagli inglesi nel 1819, dal raggiungimento dell'indipendenza Singapore è diventata una delle nazioni più ricche del mondo e ospita il porto più trafficato del pianeta. La combinazione di grattacieli e metropolitane di una moderna città, le influenze cinesi, malesi e indiane, cibo squisito, grandi centri commerciali e una vita notturna vivace la rendono una meta davvero interessante e un ottimo punto di partenza per andare alla scoperta della regione.

Website: www.cosmoprof-asia.com

XVII CONGRESSO SIF - 3° ICEMAP 2022

Si è svolto a Bari, nei giorni 22-24 giugno, il **XVII congresso SIF- 3° ICEMAP 2022** (ricordiamo che ICEMAP è l'acronimo di International Congress on Edible, Medicinal and Aromatic Plants). Il Congresso è stato realizzato congiuntamente all'**Università degli Studi di Bari Aldo Moro**.

Il congresso ha rappresentato un'importante occasione di incontro per ricercatori, scienziati ed esperti nel settore della fitochimica e delle discipline collegate. Molti anche i partecipanti stranieri: dalla Bulgaria all'Arabia Saudita, passando per Marocco e Polonia.

Il Congresso è iniziato nel pomeriggio di mercoledì 22 con due lezioni plenarie ed è proseguito giovedì 23 e venerdì 24 con ulteriori lezioni plenarie, brevi lezioni, presentazioni poster e tavola rotonda sui temi più recenti legati alla botanica e ai fitochimici. La lingua ufficiale è stata l'inglese.

Tra i **topics del congresso** ricordiamo Piante e ambiente, biodiversità e conservazione; Piante commestibili, officinali e aromatiche: dal campo al prodotto finale; Isolamento e delucidazione strutturale di prodotti naturali e loro bioattività; Piante commestibili con proprietà benefiche per la salute; Biotecnologie vegetali; Approccio sintetico ai prodotti naturali; Tecnologia di produzione e formulazione di erbe.

Il congresso si inserisce all'interno delle finalità di **SIF, Società Italiana di Fitochimica**, il cui obiettivo è quello di promuovere la conoscenza del mondo vegetale con un approccio interdisciplinare. I membri della SIF sono ricercatori ed esperti nel campo della botanica, fitochimica, ecologia, biochimica, farmacologia, tossicologia, agronomia, alimentare, cosmetica e tecnologia farmaceutica.

Attraverso questo incontro scientifico SIF ha inteso promuovere e incrementare la ricerca scientifica in tutti i campi citati, diffondere tra i membri le conoscenze scientifiche acquisite, stimolando lo scambio di informazioni, la collaborazione e la cooperazione nella ricerca, instaurare rapporti con altre società scientifiche e centri europei ed extraeuropei con finalità analoghe, divulgare l'importanza delle Scienze delle Piante Medicinali, Alimentari e dei Profumi.

Oltre al convegno si sono svolte le votazioni per il **rinnovo delle cariche del direttivo SIF per il triennio 2022-24**: è stata eletta Presidente la **prof.ssa Nunziatina de Tommasi** dell'università di Salerno e Vicepresidente è stata riconfermata la prof.sa **Angela Bisio** di Genova. La prof.ssa Luisa Pistelli rimane nel direttivo come presidente uscente per il prossimo triennio.

Nelle immagini, due momenti del Congresso svoltosi a Bari dl 24 al 26 giugno

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

SOCIETA' ITALIANA DI FITOCHIMICA
E DELLE SCIENZE DELLE PIANTE MEDICINALI, ALIMENTARI E DA PROFUMO

Website: https://www.phytosif.it

COSMETICA ITALIA A COSMOPROF NORTH AMERICA 2022

L'evento leader per l'industria cosmetica nel continente americano, **Cosmoprof North America**, si è svolto a Las Vegas dal 12 al 14 luglio. La 19esima edizione della kermesse, che **si è tenuta per la prima volta presso il Las Vegas Convention Center**, ha rappresentato un appuntamento chiave per l'industria cosmetica, in particolare proprio per le aziende italiane, che esportano nel mondo oltre il 40% della propria produzione (nel 2021 il valore dell'export cosmetico italiano ha superato i 4,8 miliardi di euro, in crescita del 13,8% rispetto al 2020).
Un segnale del desiderio di ripartenza, anche attraverso la partecipazione a manifestazioni internazionali del calibro di Cosmoprof North America, è arrivato innanzitutto dalle aziende: **sono state quasi 80 le imprese italiane presenti in fiera**. Tra queste circa 50 hanno aderito alla **partecipazione in collettiva proposta da ICE-Agenzia, in collaborazione con Cosmetica Italia**, e realizzata grazie alle misure straordinarie a sostegno delle aziende italiane per l'emergenza Covid-19: un'opportunità, riservata alle imprese di prodotto finito a marchio o contoterzi, valorizzata anche attraverso una campagna di digital marketing.

Gli **Stati Uniti**, accanto all'Europa, sono il principale mercato cosmetico al mondo con un valore che nel 2021 ha raggiunto gli **80 miliardi di euro**.
Le esportazioni cosmetiche italiane verso il Nord America (USA e Canada) rappresentano l'11,6% del totale export per un valore di 563 milioni di euro.
Nello specifico, **per l'Italia gli USA sono la seconda destinazione del proprio export**, superati solo dalla Francia; il valore dei cosmetici esportati dall'Italia agli USA nel 2021 è stato di 528 milioni di euro: un dato in crescita del 28% rispetto all'anno precedente. Interessante il confronto del flusso delle esportazioni Italia-USA rispetto al 2019, prima della pandemia: in questo caso si registra un +3%, significativo in un'ottica di reazione alla crisi degli ultimi anni.

Nel corso del 2022 si prevede che il fatturato globale del settore cosmetico italiano toccherà valori pre-pandemia, raggiungendo i 12,1 miliardi di euro; analogamente le esportazioni si attesteranno attorno ai 5 miliardi di euro, ritornando ai valori del 2019.

Website: https://www.cosmeticaitalia.it/home/