

COMUNICATO STAMPA

BotanicuM 2018 – IX Convegno Filiera Lucana Piante Officinali

Juvenologia – giovinezza vitalità salute

FILIERA LUCANA PIANTE OFFICINALI

Estratti vegetali, filiera certificata, ricerca e innovazione

Situata a ridosso dell'incontaminato territorio del Parco Nazionale del Pollino, EVRA S.r.l. è un'azienda italiana specializzata nella produzione di estratti vegetali per il settore nutraceutico, alimentare, cosmetico e farmaceutico.

Nasce nel 2007 a Lauria (PZ), in una zona dalle notevoli potenzialità sia in termini di piante officinali che di aree naturali, ideali per ottenere coltivazioni di alta qualità.

Gli estratti vengono prodotti secondo i requisiti GMP (Good Manufacturing Practices), HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points) e UNI EN ISO 22005:2008, garantendo, così, il rispetto di standard di sicurezza elevati al fine di assicurare ai consumatori prodotti attivi e sicuri.

Per la realizzazione di estratti di alta qualità, EVRA S.r.l. utilizza materie prime di provenienza locale. Grazie ad una filiera controllata e certificata (UNI EN ISO 22005:2008), viene garantita la tracciabilità degli estratti vegetali derivati dalla lavorazione di piante officinali in ogni fase produttiva. L'intero processo produttivo viene monitorato dalla coltivazione in campo presso l'azienda agricola fino alla trasformazione in prodotto finito presso il sito produttivo.

Le piante officinali sono coltivate da aziende agricole selezionate, con sede nell'ambito territoriale del Pollino – Lagonegrese e della Collina Materana. Gli agricoltori sono supportati in ogni fase della coltivazione da parte di tecnici ed esperti di EVRA e dell'ALSIA (Agenzia Lucana di Sviluppo e di Innovazione in Agricoltura). In particolare, il supporto tecnico indirizza i coltivatori nella selezione della parte della pianta da raccogliere, nella definizione del tempo balsamico per ogni pianta e nella determinazione della modalità di essiccazione ottimale per ottenere la massima quantità in termini di principi attivi. Il tempo balsamico, ovvero il periodo entro il quale è opportuno procedere alla raccolta della droga, è fondamentale perché la pianta deve essere prelevata quando il contenuto dei principi attivi è massimo. E' molto importante anche la corretta essiccazione delle droghe: il tempo e la temperatura necessari a ridurre l'umidità entro i limiti stabiliti variano a seconda della parte della pianta lavorata (radici, frutti, semi, cortecce o fiori) e della termolabilità dei principi attivi.

Le aziende si attengono ad un disciplinare di filiera, redatto secondo i principi dell'agricoltura integrata e biologica. I prodotti sono realizzati nel pieno rispetto ambientale con basso consumo di acqua e senza l'uso di pesticidi e diserbanti.

Un altro aspetto importante della filiera è la valorizzazione della biodiversità locale. Ad oggi vengono coltivate alcune varietà di piante tipiche del territorio, come la melanzana rossa di Rotonda DOP, utilizzate per la produzione di estratti vegetali innovativi.

Presso il sito produttivo, un team di controllo qualità monitora attentamente e con costanti verifiche la conformità del processo di trasformazione. Analisi chimiche, fisiche e microbiologiche sono condotte in ogni fase critica di produzione: dall'arrivo delle materie prime agli intermedi di lavorazione sino ai prodotti finiti.

Telefono 0973 624687 – email: botanicumlucania@gmail.com

Botanicum 2018 – IX Convegno Filiera Lucana Piante Officinali

Juvenologia – giovinezza vitalità salute

FILIERA LUCANA PIANTE OFFICINALI

Inoltre, nell'ottica del rispetto ambientale e di una produzione eco-compatibile di qualità, EVRA possiede la certificazione biologica BIOCERT e utilizza, perlopiù, materie prime a basso impatto ambientale, tutelando la salute del consumatore. Anche l'uso di pannelli fotovoltaici per il proprio fabbisogno energetico e la coltivazione *in loco* di molte specie vegetali impiegate per la realizzazione degli estratti rappresentano un sostanziale contributo alla riduzione dell'emissioni di CO₂ e alla tutela dell'ambiente.

L'azienda offre un'ampia varietà di estratti vegetali comprendente diverse tipologie di prodotto:

- estratti tradizionali e biologici: una linea selezionata di estratti vegetali sia titolati che con rapporto droga/estratto standardizzato;
- estratti con marchio registrato, tra cui Gojired® (estratto secco di *Lycium barbarum*, prodotto con bacche italiane), Solanred® (estratto secco di *Solanum aethiopicum* cv. Melanzana rossa di Rotonda DOP) e Vegatop® (blend di 10 estratti vegetali prodotti in Italia con l'aggiunta di Vitamina B12);
- granulati HRD®: una linea di estratti vegetali granulati completamente solubili;
- estrusi IFS®: una linea di estrusi che abbina la solubilità al gusto caratteristico della matrice vegetale di partenza.

Altro punto di forza di EVRA S.r.l. è la Ricerca e Innovazione applicata alla formulazione di nuovi prodotti, ai processi industriali, allo sviluppo di nuove tecnologie che permettano di aumentare la biodisponibilità delle sostanze attive contenute negli estratti, all'individuazione e caratterizzazione di nuovi ecotipi di piante officinali da utilizzare in ambito nutraceutico. Le attività di ricerca sono volte soprattutto allo studio della biodiversità locale; sono, infatti, in corso progetti sulla *Solanum aethiopicum* L. cv Melanzana rossa di Rotonda e su varietà locali di piante officinali. Questa specie di melanzana è presente, con il relativo claim, nella lista ministeriale delle sostanze e preparati vegetali impiegabili negli integratori alimentari grazie alla richiesta di autorizzazione, corredata degli opportuni dati e studi, inoltrata da EVRA. Molteplici sono le collaborazioni scientifiche con varie università, come l'Università della Basilicata, della Calabria, di Salerno, di Padova e di Bari, con Enti Regionali, come ALSIA, e con istituti internazionali, come l'International Iberian Nanotechnology Laboratory di Braga (Portogallo).

L'azienda EVRA S.r.l. con la sua filiera e la tracciabilità dell'intero ciclo produttivo (dal campo sino al prodotto finito) e attraverso una costante innovazione applicata ai processi e ai prodotti, persegue l'obiettivo di realizzare estratti vegetali di alta qualità, standardizzati e made in Italy, fornendo, così, maggiori garanzie e certezze al consumatore e prestando particolare attenzione alla sua salute e alla tutela dell'ambiente.

Telefono 0973 624687 – email: botanicumlucania@gmail.com

3/6

COMUNICATO STAMPA

Botanicum 2018 – IX Convegno Filiera Lucana Piante Officinali

Juvenologia – giovinezza vitalità salute

JUVENOLOGIA

La "giovinezza" in vitalità e salute si coltiva a partire dalla preparazione alla procreazione, alla quale bisogna prepararsi biologicamente, psicoemotivamente e spiritualmente almeno 12 mesi prima del programma del Mistero della Vita: la procreazione.

Gli altri momenti significativi sono il concepimento, la gravidanza, l'infanzia. Queste sono le fasi fondamentali per costruire Eugenetica biologica e non solo, anche le qualità psicoemotive e spirituali fanno parte del nostro software biologico.

Le fasi successive della vita, pubertà, adolescenza, maturità, terza età ne giovano.

Recentemente, il problema della longevità si è arricchito con una nuova direzione della ricerca scientifica - la giovanologia. Questa parola risale all'antica Roma, al regno dell'imperatore Nerone. Fu lui a introdurre le feste annuali - Juvenaly, dedicato alla dea della giovinezza Juvente. Le celebrazioni si sono svolte in un'atmosfera di divertimento luminoso e tempestoso. Hanno radunato tutta la gioventù romana.

Il fisiologo sovietico M. M. Vilenchik nel suo libro "Principi biologici dell'invecchiamento e della longevità" scrive: "Una nuova scienza nasce sotto i nostri occhi. Forse il nome più preciso è juvenology che significa insegnare i modi di preservare e restituire la giovinezza".

Appassionato di Juvenology, Dottore in Scienze Mediche LM Suharebsky ha teoricamente dimostrato la necessità di ricerche scientifiche in questa direzione. Ha delineato le reali modalità di lavoro pratico dell'Istituto pubblico di Juvenology, organizzato da lui.

Oggi la domanda è la seguente: non dovremmo semplicemente indagare sui problemi della longevità, ma piuttosto assicurarci che ora, ai nostri giorni, la vita non sia oscurata dalla vecchiaia inferma.

E sebbene la juvenologia sia una scienza relativamente giovane, riceve molta attenzione. Molte organizzazioni scientifiche e di ricerca sono impegnate in problemi di juvenologia.

A Mosca è stato organizzato l'Istituto pubblico di Juvenology. Qui i biologi studiano i meccanismi dell'invecchiamento, la genetica - i metodi per eliminare le malattie ereditarie, gli psicologi e la cibernetica stanno lavorando sulla possibilità di aumentare il potenziale intellettuale dell'individuo.

Ma ancora, dov'è la fonte della "conservazione" della gioventù?

Come vivere? Questi fra i temi approfonditi durante il convegno 'Juvenologia'.

COMUNICATO STAMPA

BORGO DELLA SALUTE

Stile di vita: dieta gustosa, digeribile e adeguata, attività fisica, creatività ed eustress per “nutrire” la giovinezza, vitalità e salute; “coltivare” la longevità attraverso la Biologia Positiva per la Qualità di Vita.

L'umanità nei secoli passati ha tesoro regole di buon senso per vivere bene, preservare la vitalità e la salute.

Il gruppo di lavoro interdisciplinare di Castelluccio Superiore PZ prevede di realizzare il **Borgo della Salute**, in un habitat naturale, semplice e vero.

La salute necessita di ingredienti essenziali ed in ordine con la Natura. Coltivare la **Giovinezza in Salute** significa rispettare le regole e le leggi della Natura; l'uomo nasce sano e può vivere in vitalità e salute fino a 120 anni per esaurimento naturale del suo programma biologico esistenziale.

Il colore del cielo, il tepore del sole, l'abbraccio del vento, la ricchezza della pioggia, i suoni di un ruscello, del mare, del canto degli uccelli sono esempi della “**domanda infinita**” a cui protende l'uomo, la dimensione in cui si sente appagato e realizzato.

L'Ars Medica, attraverso semplici ingredienti, millenaria esperienza e scienza, può donarci di vivere appieno il nostro Progetto di Vita: **Juvenologia** – giovinezza, vitalità e salute.



Telefono 0973 624687 – email: botanicumlucania@gmail.com

5/6

COMUNICATO STAMPA

Botanicum 2018 – IX Convegno Filiera Lucana Piante Officinali
Juvenologia – giovinezza vitalità salute

Comitato Scientifico:

- Dott. Salamone Vincenzo
- Dott. Cosimo Violante
- Prof. Luigi Milella
- Prof.ssa Nunziatina De Tommasi
- Dr. Werner Nussbaumer
- D.ssa Laura Ivaldi
- Dr. Antonio Boezio
- Dr. Andrea Del Buono
- Dr. Maurizio Episodio
- Dr. Eugenio Luigi Iorio
- Dr. Angelo Carlo Licci
- Dr. Antonio Lista
- Dr. Martino Iacenda
- Dr. Vincenzo Mazzuca Mari
- Dr. Biagio Parisi
- Dr. Vincenzo Pizza
- D.ssa M. Trovato
- Dott. Giovanni Canora

Crediti ECM: 50 – tutte le professioni sanitarie

Chairman: Dr. Francesco Fanelli

Management: Ing. Domenico Gorgoglione

Coordinatore organizzativo: Sig. Egidio Salamone

Alsia: Dr. Domenico Cerbino

Coordinatore programma: Dr. Giovanni Canora

Segreteria: D.ssa Antonella Ielpo, D.ssa Jessica Pesce

