

COMUNICATO STAMPA

ERFO: APPROVATO DAL MINISTERO DELLE IMPRESE E DEL MADE IN ITALY IL PROGETTO PLANTS

ERFO È DESTINATARIA DI FONDI PER LA RICERCA PER 583 MILA EURO PER SVILUPPARE PRODOTTI NUTRACEUTICI INNOVATIVI

I PRODOTTI SVILUPPATI NELL'AMBITO DEL PROGETTO PERMETTERANNO ALLA SOCIETÀ' DI ESPANDERSI IN NUOVI SEGMENTI DI MERCATO

Villafranca Tirrena (ME), 3 giugno 2024

Laboratorio Farmaceutico Erfo S.p.A. ("Erfo" o la "Società") PMI innovativa e *società benefit* integrata su tutta la filiera del settore nutraceutico, comunica di aver ricevuto dal Ministero delle Imprese e del Made in Italy, la valutazione istruttoria, con esito positivo, per la concessione di agevolazioni a valere sul Fondo per la Crescita Sostenibile in favore del programma di investimenti **PLANTS** (Produzione e Laboratori per Adjuvanti Nutraceutici su Terreni Smart), presentato in riferimento agli Accordi per l'innovazione di cui al D.M. 31 Dicembre 2021 e D.D. 14 Novembre 2022 nell'ambito dei settori applicativi coerenti con la strategia nazionale di specializzazione intelligente (SNSI) – Tecnologie delle scienze della vita- Sistemi di bioinnovazione nella bioeconomia dell'Unione.

L'iniziativa vede **Erfo capofila di un vasto partenariato di primario standing tecnico-scientifico** tra cui: l'Istituto per la Ricerca e l'Innovazione Biomedica del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Cedel – Cooperativa sociale educativa ELIS, Campus Bio Medico s.p.a.; mentre come subcontraenti sono presenti Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico, Università Campus Bio-Medico, C.O.T. Cure Ortopediche Traumatologiche s.p.a. ed il Consorzio Mediterranean Health Innovation Hub s.c. a r.l., che ha coordinato la presentazione della proposta progettuale.

Le agevolazioni, per l'intero partenariato, ammontano ad un totale di euro 5.341.800,73, di cui euro 4.400.092,97 nella forma di contributo a fondo perduto ed euro 941.707,76 di finanziamento agevolato. Erfo riceverà, a fronte degli investimenti previsti dalla proposta, un contributo a fondo perduto pari a euro 356.696,09 ed un finanziamento agevolato pari a euro 225.900,00. Il 30% dei fondi verrà richiesto in acconto durante il secondo semestre dell'anno corrente, la restante parte a SAL (stato avanzamento lavori), previa verifica da parte del Soggetto Gestore degli avanzamenti progettuali.

Il progetto, le cui attività saranno avviate nel secondo semestre 2024 e si completeranno in 36 mesi, assume una rilevanza strategica fondamentale per Erfo, perché è finalizzato a **sviluppare innovativi prodotti nutraceutici green** rivolti alla prevenzione e miglioramento della sintomatologia nei casi di osteopenia e/o sarcopenia. La forte innovazione tecnologica che caratterizza il progetto è quella di **e realizzare un impianto pilota di serra smart, dotato di sofisticati ed avanzati sistemi sia di controllo delle condizioni di crescita delle piante** che della modalità di azione degli operatori.

Laboratorio Farmaceutico Erfo S.p.A.

Viale Geki Russo 9 98049 Villafranca Tirrena (ME)

P.IVA 03247570835 - Capitale Sociale € 1.750.000 i.v.

Tel. 090 914 6125 - E-mail: info@erfo.it - PEC: erfospa@pec.it

www.erfo.it - www.dietnatural.it



COMUNICATO STAMPA

Il progetto si articola in diversi obiettivi realizzativi (OR) le cui attività scientifiche e tecnologiche dei partner consentono di coprire l'intera filiera produttiva del prodotto finale: dalla coltivazione delle specie vegetali selezionate all'ottimizzazione dei metodi estrattivi, dalla progettazione dell'impianto pilota delle serre alla sua realizzazione e implementazione di dotazioni tecnologiche avanzate, dallo studio delle attività biologiche fino alla vera e propria formulazione nutraceutica finale. Il P.o.C. consentirà di potenziare la resa produttiva delle specie vegetali selezionate in modo da ottimizzare l'intera filiera produttiva in termini di potenziamento della produzione di principi attivi da parte delle specie vegetali selezionate, che si tradurrà in una **maggiore resa estrattiva e quindi consentirà di ottenere prodotti nutraceutici dalle potenzialità e prestazioni mirate, dotando dunque Erfo di uno strumento competitivo differenziale e strategico nel mercato di riferimento.**

Inoltre, i metodi applicati (coltivazione in serre con supporto AI combinata a tecniche di estrazione green, ovvero senza l'utilizzo di solventi dannosi) permetteranno di produrre nutraceutici privi di residui tossici, risultato importante per la salute umana, migliorando la risposta al trattamento. In questo ambito il progetto intende non soltanto determinare un avanzamento di conoscenze nel settore della salute umana e della ricerca nutraceutica, ma si propone altresì di determinare un avanzamento in termini di conoscenze e *know how*, con specifico riferimento ai sistemi di intelligenza artificiale (es. *digital twin*) applicati all'agricoltura di precisione.

“Grazie al progetto, ERFO mira a industrializzare e brevettare diversi integratori nutrizionali altamente potenziati specificatamente mirati al target dell'osteopenia e della sarcopenia, ed un prodotto con capacità antiinfiammatorie e antiossidanti, acquisendo definitivamente un nuovo segmento, quello dei prodotti dedicati all'invecchiamento. Intendiamo consolidare la nostra posizione nel settore con prodotti ad altissimo impatto sul mercato di riferimento, caratterizzato da un ampio numero di potenziali utilizzatori: si stima infatti, secondo dati OMS, che entro il 2050 sarà over-60 una persona su cinque nel mondo” ha dichiarato il **Presidente e Amministratore Delegato** di Erfo dott. **Alessandro Cutè**.

“Con questo progetto puntiamo, prima di tutto, a migliorare la qualità di vita dei pazienti, attraverso la prevenzione di malattie legate all'invecchiamento, e la promozione di stili di vita salutari, mettendo a sistema eccellenze in ambito scientifico, sanitario e biomedicale del nostro Paese. Il progetto PLANTS infatti dimostra un'ottima capacità di sviluppare il settore di riferimento con prodotti innovativi e green, testati su diversi sistemi biologici, sostenibili, sicuri in termini di assenza di contaminanti e a basso impatto ambientale, potenziati in termini di fitocomplessi e scientificamente validati presso primari presidi ospedalieri” commenta il **Consigliere Delegato** di Erfo Flavio Corpina Ph.D..

COMUNICATO STAMPA

CODICI IDENTIFICATIVI

Azioni Ordinarie | ISIN **IT0005497885** | Ticker: **ERFO**

Warrant Erfo 2022-2025 | ISIN **IT0005497836** | Ticker: **WERFO**

LA SOCIETÀ

Laboratorio Farmaceutico Erfo S.p.A. è una PMI Innovativa integrata su tutta la filiera, specializzata nella formulazione, produzione e commercializzazione di prodotti nutraceutici, che derivano da una continua attività di Ricerca e Sviluppo che fino ad oggi ha generato 70 prodotti.

La commercializzazione e distribuzione avviene tramite tre linee di business: 1. Diètnatural: format ideato e sviluppato dalla società dedicato alla vendita di prodotti nutraceutici e all'assistenza continuativa nel percorso della terapia della nutrizione; 2. Medical Division: linea di nutraceutici nata nel 2021, dedicata a specifiche aree terapeutiche (gastroenterologica, neurologica e muscolo scheletrica) con importanti sviluppi in programma nell'area ortopedica. 3. Bodysano: format sviluppato in Francia e Belgio, che integra la vendita di prodotti nutraceutici, l'assistenza continuativa nei percorsi nutrizionali e trattamenti estetici innovativi.

La strategia della società è quella di investire nello sviluppo delle diverse linee di business, in particolare attraverso: nuove aperture di centri Diètnatural sul territorio nazionale ed europeo (i.e. Francia, Spagna e Belgio), sviluppo della linea Medical Division sia in termini di prodotto (i.e. R&D) che in termini di rete commerciale, investimenti in marketing, digitalizzazione e miglioramento della user experience relativa all'app Diètnatural.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI:

EMITTENTE

Erfo

Viale Geki Russo Lo. Pontegallo,
98049 Villafranca T. (Me)
Tel. +39 090 914 6125
Daniele Travisano: ir@erfo.it

EURONEXT GROWTH ADVISOR

illimity Bank

Via Soperga, 9 - 20124 Milano
Tel. +39 02 82849699
Mail: erfo@illimity.com

INVESTOR & MEDIA RELATIONS ADVISOR

IR Top Consulting

Via Bigli, 19 - 20121 Milano
Tel. +39 02 45473883
Domenico Gentile
ufficiostampa@irtop.com