

**Scarpe diem**  
dal 6 Giugno Centri Calzature Made in Italy

SANDALI DONNA Viadante SOLO € **9.90** SCARPA SPORTIVA mistral UOMO DONNA  
**Montesilvano** Via Vestina C. Comm. Le Orione (vicino Bingo)

QUOTIDIANI LOCALI | LAVORO ANNUNCI ASTE NECROLOGIE GUIDA-TV

VERSIONE DIGITALE

SEGUICI SU

+17°C  
parz. nuvoloso

# il Centro

EDIZIONE **PESCARA**

CAMBIA EDIZIONE

- HOME
- CRONACA
- SPORT
- TEMPO LIBERO
- ABRUZZO**
- ITALIA MONDO
- FOTO
- VIDEO
- RISTORANTI
- ANNUNCI LOCALI
- PRIMA

**EPILAZIONE LASER 365 GIORNI L'ANNO** solo con **MEDIOSTAR NEXT** UNA SEDUTA A €19 Via S. Pellico, 26 - Pescara Centro Estetico Image

Sei in: HOME > ABRUZZO > DAI LABORATORI DI ORTONA LE...

## Dai laboratori di Ortona le microalghe per la terra

*La start up Micoperi Blue Growth proiettata nella ricerca dei principi attivi applicabili al vino super biologico, all'alimentazione e in medicina*  
**di Andrea Mori**

**TRICOMEDIT**  
CAPELLI VERI, CAPELLI TUOI PER TUTTA LA VITA  
Dal 1973 tricologia medica e chirurgica

25 giugno 2015

IN EDICOLA  
Sfoggia IL CENTRO su tutti i tuoi schermi digitali.  
**3 Mesi a soli 19,99€**

**ATTIVA** **PRIMA PAGINA**

0  
 Tweet  
 0  
 0  
 LinkedIn  
 0  
 Pinterest



ORTONA. Come si fa a rendere un vino biologico che più biologico non si può? Come si fa a creare una salsa che, in un cucchiaino, ha un valore proteico

quanto quello di una costata di maiale? La grande idea è stata quella di estrapolare dalle microalghe principi attivi per curare le piante e quindi ottenere, ad esempio, vino biologico. Poi la sperimentazione ha fatto il resto e le strade si sono aperte anche ad altre applicazioni ecosostenibili, in particolare nell'alimentazione e nella medicina. E così, a meno di un anno dalla sua nascita, la Micoperi Blue Growth (Mbg) già vola alto nel panorama internazionale agroalimentare e agrofarmaceutico.

Cuore pulsante della neo start-up è Ortona, dove nei laboratori delle ex sede Eni lavora un team di dieci giovani ricercatori neoassunti, per lo più biologi, con competenze maturate in Italia e all'estero guidati dall'eclettico **Guido Emiliani**, agronomo romagnolo specializzato in Fitoiatria.

Mbg fa capo a Micoperi, società leader nei servizi all'industria offshore e nei lavori marittimi e subacquei, alla ribalta in questi anni per aver contribuito al recupero della nave Costa Concordia.

A Ortona i ricercatori lavorano in un vero e proprio campus stile americano, con laboratori, aule, cucina in comune, sala congressi, campi da tennis ed hangar. Qui si fa la produzione sostenibile di biomassa da coltura di microalga. In pratica le microalghe vengono coltivate a livello industriale in ambiente controllato in modo da garantirne la tracciabilità assoluta e la purezza, e fornire applicazione per il mercato farmaceutico.

«La difesa chimica si è evoluta notevolmente negli ultimi venti anni, sotto la spinta di un'opinione pubblica che richiede maggior salvaguardia della propria salute e dell'ambiente», fa da prologo Guido Emiliani, 54 anni, di Lugo di Ravenna, cervello e appassionato sostenitore del progetto: «Questo ha portato, da un lato, all'eliminazione dei prodotti maggiormente tossici, dall'altro all'esigenza di gestire l'impiego delle nuove molecole con maggior precisione e puntualità. Ormai diversi studi hanno dimostrato che gli oligosaccaridi aumentano la resistenza delle piante ai patogeni, cioè agli agenti biologici responsabili dell'insorgenza della condizione di malattia nell'organismo ospite, e che mimare l'attacco di questi patogeni con elicitatori, cioè sostanze che inducono nella pianta una risposta difensiva, può essere utile nello sviluppo di strategie alternative per la protezione di diverse colture agricole. Le macroalghe e i loro estratti», continua Emiliani, «hanno già una lunga storia alle spalle e vengono impiegati in agricoltura per aumentare le produttività delle coltivazioni. Ma la loro raccolta selvaggia in mare ha un notevole impatto ambientale, con conseguente depauperamento dell'ambiente marino. Invece le microalghe costituiscono una risorsa potenzialmente unica in quanto contengono polisaccaridi e possono essere coltivate in ambienti controllati, a basso costo, e soprattutto ad impatto ambientale zero».

Laureato in Scienze agrarie a Bologna, Guido Emiliani è rimasto per una decina d'anni come ricercatore presso il Centro di Fitofarmacia dell'Università, poi con un gruppo di amici ha messo su i primi Centri di saggio della Romagna, strutture di servizio per la registrazione di nuove molecole antiparassitarie nate dall'esigenza di disciplinare la messa in commercio di prodotti fitosanitari, sempre più caratterizzati da un ridotto impatto sulla salute umana e sull'ambiente.

**SOGNI UN'Estate IN COPPIA? DA NOI C'E' GIÀ LA PERSONA GIUSTA PER TE!**  
 ELIANA & MONTI  
 Corso Vittorio Emanuele 269 - Pescara  
 085 2056598 - www.elianamonti.it

**DI PROPERZIO VENDE**  
 Appartamenti varie tipologie  
 Filature a prezzo - A partire da € 70.000  
 Montesilvano (PE) - zona lungomare  
 Pagamenti personalizzati

EPILAZIONE LASER 365 GIORNI L'ANNO solo con **MEDIOSTAR NEXT**  
 UNA SEDUTA A €19  
 CENTRO ESTETICO **IMAGE**

**XV NATIONAL VOLLEY CAMP**  
 info@volleypescara3.it • 339.1593116

CASE    MOTORI    LAVORO

**Offro - Auto**  
 Alfa Romeo 147 Usato anno 2004 Berlina  
 108000 km Climatizzatore Vettura in ottimo stato poco utilizzata. Massima serietà e disponibilità.  
 Unico proprietario (escluse nel prezzo le spese di passaggio. . .

**CERCA AUTO O MOTO**

Auto     Moto

**Marca**  
 Qualsiasi

**Provincia**  
 L'Aquila

Cerca

**ASTE GIUDIZIARIE**

Con una Direttiva (la 414/91, che a livello italiano è stata recepita dal ministero delle Risorse agricole, attraverso il decreto legislativo n° 194 del 17 marzo 1995) la Comunità Europea ha stabilito che le prove sperimentali di campo, miranti alla determinazione dei residui dei prodotti fitosanitari sulle colture e quelle finalizzate a valutarne gli effetti biologici, possono essere effettuate solo da organismi ufficialmente riconosciuti, definiti, appunto, "Centri di saggio". «Da lì poi il passo fu breve», racconta Emiliani, «e nel '98, in collaborazione con il Centro di ricerca dell'Unibo legato a Scienze ambientali e diretto dalla professoressa **Rossella Pistocchi**, nacque l'idea di trovare negli estratti vegetali il modo per curare le piante, poi nel 2012 ho iniziato a guardare con interesse le microalghe e le loro immense potenzialità».

In Abruzzo l'applicabilità del vino super biodinamico viene portata avanti in particolare dalle cantine di **Stefania Pepe e De Angelis Corvi** a Controguerra. «Stiamo ottenendo risultati brillanti», commenta l'esperto, «grazie all'abbattimento dei solfiti e allo zero utilizzo del rame. Evidenti anche gli effetti positivi che si hanno sull'ambiente terrestre e marino».

La start up di Ortona è legata all'Università di Bologna e in particolare all'Algolab, il laboratorio di algologia che ha sede a Ravenna. Ma l'azienda è proiettata verso l'estero, ed è legata all'università di Bruxelles, con progetti di sperimentazione medica su traccianti legati alla diagnostica tumorale e sostitutivi di antinfiammatori. Il motto è: "Le microalghe buone per la Terra".

©RIPRODUZIONE RISERVATA



25 giugno 2015



Appartamenti Roccamontepiano Rione Iago di Coimmo, n. 6 - 59000 €

[Vendite giudiziarie - Il Centro](#)

[Visita gli immobili dell'Abruzzo](#)

GUARDA ANCHE

BY TABOOLA



Pescara, celebrato il primo matrimonio sulla spiaggia



Scanno, il volpino si addormenta davanti alla telecamera



Un fulmine abbatte l'albero in giardino



Gli instant party più cool di sempre

Sponsorizzato da Peroni

Uno sguardo al futuro dei consumi con fiducia

sponsorizzato da Conad

Gli italiani scoprono un trucco per avere l'iPad quasi gratis

sponsorizzato da Swoggi



Tutti i cinema »



BOX OFFICE

La marcia trionfale di "Jurassic World"

Scegli la città o la provincia

Solo città  Solo provincia

Scegli per film o per cinema

CERCA



Seguici su

STASERA IN TV



21:20 - 00:00  
**Una notte per Caruso.  
Premio Caruso 2015**



21:05 - 21:15  
**Lol :-)**



21:10 - 23:15  
**Segreti e delitti - Stagione 2  
- Ep. 3**



20:15 - 21:10  
**C.S.I. Miami - Stagione 8 -  
Ep. 16**

PUBBLICA QUI IL TUO ANNUNCIO PPN



**C'è una gustosa novità!**  
Guarda tu stesso come nasce il loro sapore unico.  
[Guarda tu stesso](#)



**Conto online MyUnipol**  
Il conto a canone zero che offre un piano sanitario gratuito  
[Scopri di più](#)



**1000 punti**  
Un offerta di benvenuto straordinaria:  
1000 punti PAYBACK  
[Carta PAYBACK Amex](#)



a Pescara

PROPOSTA DI OGGI

**POGGIO DEL SOLE**

Strada Giardino, 76, 65013 Città Sant'Angelo (PE)

Scegli una città

Alanno

Scegli un tipo di locale

TUTTI

Inserisci parole chiave (facoltativo)

CERCA

IN EDICOLA

Sfoggia IL CENTRO su tutti i tuoi schermi digitali.

3 Mesi a soli 19,99€

ATTIVA



PRIMA PAGINA ▾

ilmiolibro

ebook



TOP EBOOK

**La coppia strategica**

di Davide Algeri, Valentina Guarasci, Simona Lauri



LIBRI E EBOOK

**La forza**

di Giuseppe Briganti

Pubblicare un libro

ilmiolibro.it

Fiabe, Fumetti,  
Fantascienza, Fantasy: il concorso

Concorso narrativa

Concorso saggistica



**#Today** di *Pablo dell'Osa*

**Goletta Verde: diario di bordo** di *Legambiente*

**Istantanea** di *Pier Vittorio Buffa*

**Cinemusica** di *Damiano Mari*

**Biancomangiare** di *Cinzia Lucchelli*

**IL NOTAIO RISPONDE**

**Una mela al giorno** di *Melissa Di Sano*

**Pane e Vino** di *Alessandro Bocchetti*

**Oltreoceani** di *Andrea Visconti*

**Punto Nave** di *Andrea Iannuzzi*

**Bici al Centro**

**Andiamo con ordine** di *Pierpaolo Di Simone*

**Terremoto** di *Giustino Parisse*

**The Rose Strawberry** di *Renee Graziani*

**Contropiede** di *Dino Amenduni*

**Via Tiburtina 91** di *Mauro Tedeschini*

Calcio sporco, l'intercettazione: "Delli Carri? Sa solo truccare"

Fiato sospeso per la comproprietà di Thiam

Ceduto Torreira alla Samp, in cassa altri due milioni

Trovato libro mastro, indagato Terlizzi

Sebastiani: questo calcio non mi appartiene più

## DA REPUBBLICA.IT

Titoli Stato: spread Btp/Bund apre a 127 punti

Petrolio: prezzo in rialzo, ma frenato da Grecia

Euro: apre sotto 1,12 dollari, occhi puntati su Grecia

Borsa Tokyo: chiude in calo, Nikkei - 0,31%

Immigrati: Renzi a Ue, quote o non degni chiamarvi Europa

## TVZAP

TVzap

Guida tv

Serie tv

Programmi

Personaggi tv

Web tv

Ascolti tv

Buona Scuola, dal Senato ok alla fiducia  
Nel Pd solo tre dissidenti votano contro

Fiducia sulla scuola, Renzi è sicuro di farcela

Buttafuoco: «Salvini ora può conquistare il Sud Tanto Renzi odia chi sta sotto Firenze»

Matteo Renzi in difficoltà, il grande comunicatore perde smalto e pezzi

Fassina alla fine conferma: 'Me ne vado dal Pd' Con lui anche Monica Gregori

## ILMIOLIBRO

Ilmiolibro

Libri e recensioni

Ebook

Libri gratis

Pubblicare un libro

Stampare un libro

Scrivere

Vertice Ue, 40mila migranti distribuiti in 2 anni

Gli italiani mangiano troppo sale

Apple Watch arriva in Italia

Expo 2015 e Instagram, a Milano l'Instameet Italia numero 5

Buona scuola, il Senato vota la fiducia: si alla riforma

## DA L'HUFFINGTON POST

Calabria, Nino De Gaetano agli arresti domiciliari per peculato. È assessore regionale ai lavori pubblici in quota Pd

Scuola, Fabrizio Rondolino su Twitter: "Perché la polizia non riempie di botte sti insegnanti?"

Scuola. Il Senato approva. E scoppia la bagarre anche in tribuna: la protesta dei docenti arriva a Palazzo

Migranti: approvata la redistribuzione di 40 mila migranti in due anni. Renzi: "Primo passo per politica europea" (VIDEO)

Premio Sciascia-Racalmare rischia di essere cancellato. Polemica tra il sindaco di Grotte e il presidente che si dimette

## DA RADIO DEEJAY

Parcheggia l'auto nel posto dei disabili, la punizione è esemplare

Se pensavate di aver visto tutto, questi i caschi vi faranno ricredere

580mila Lego: ecco la torre più alta del mondo. Alessandro Cattelan posa l'ultimo mattoncino