



Convegno conclusivo

Progetto MICROFLOWER

**Riqualificazione di serre florovivaistiche mediante conversione a colture
microalgali ad alto valore aggiunto**

Giovedì 22 giugno 2017
dalle ore 9.00 alle ore 16.00

Sala Conferenze Istituto Spallanzani
Località La Quercia – 26027 Rivolta d'Adda (CR)

Progetto finanziato da:

Sponsor dell'evento:



**fondazione
cariplo**



PROGRAMMA

09.00 – 09.30 Registrazione partecipanti

09.30 – 09.45 Benvenuto e introduzione ai lavori

E. Prandini, Presidente Istituto Spallanzani
Rappresentante Fondazione Cariplo

09.45 – 10.00 Il progetto «Microflower»: presentazione

K. Parati, Istituto Spallanzani

10.00-10:20 Conversione di una serra floricola in serra per coltivazione di microalghe: l'esperienza di P680

A. Biffi, P680 s.a.r.l

10.20-10:40 Coltivazione sperimentale di specie algali di interesse cosmetico e nutraceutico

K. Parati, F. Castillo, Istituto Spallanzani

10.40-11:00 Composizione e proprietà antiossidanti di microalghe ad alto valore biologico

T. Clapamidas, Università di Pavia

11:00-11.30 Coffee Break

11:30-11:45 Utilizzo di metodi molecolari per l'identificazione di specie microalgali

G. Bongioni, Istituto Spallanzani

11:45-12:00 Dall'estrazione del fitocomplesso al test in vitro: un innovativo approccio ecosostenibile per l'ottenimento di principi attivi

R. Puglisi, A. Severgnini, Istituto Spallanzani

12:00-12:15 Studio dell'attività biologica di estratti di Spirulina platensis in enterociti umani in coltura

A. Stivala, M. Savio Università di Pavia

12.15-12.30 Il Progetto UE «SABANA-Sustainable integrated Algae Biorefinery of Agriculture aNd Aquaculture»

F. Adani, Università di Agraria di Milano

12.30-12.40 «Microsmetika»: presentazione di prototipi cosmetici a base di spirulina

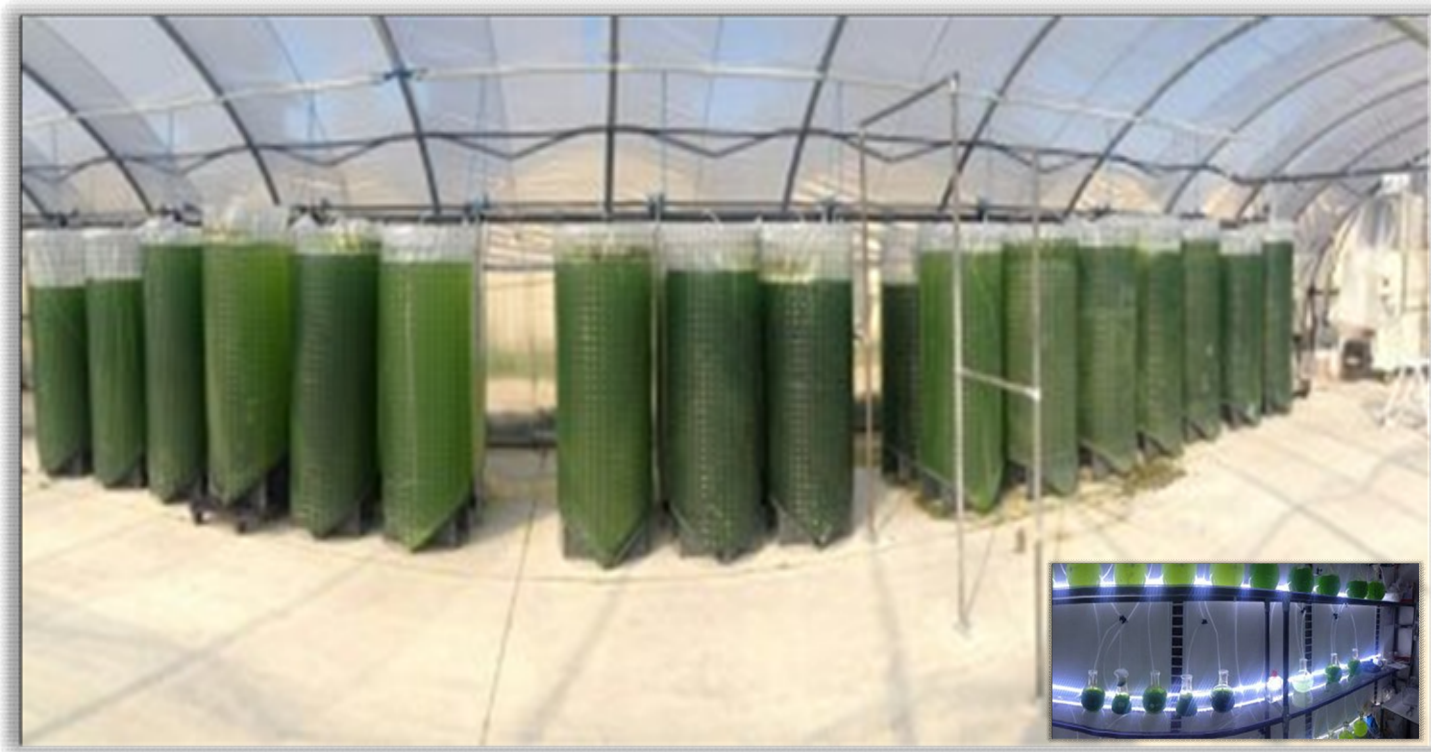
S. Cenadelli, Istituto Spallanzani, **D. Tiraboschi**, Liceo Don Milani

12:40-12:50 Discussione

12:50-14:00 Pranzo a buffet

14:00-15:00 Visita tecnica guidata in collegamento streaming con P680: la coltivazione di spirulina in serra su larga scala

15:00-15:15 Conclusione lavori



Info e accrediti:

Istituto Lazzaro Spallanzani - Segreteria organizzativa - Tel: 0363 78883

Mail: info@istitutospallanzani.it

Progetto finanziato da:

Sponsor dell'evento: