

Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna

**Porto Conte  
Ricerche**



GIORNATA DI DIVULGAZIONE  
DEI RISULTATI

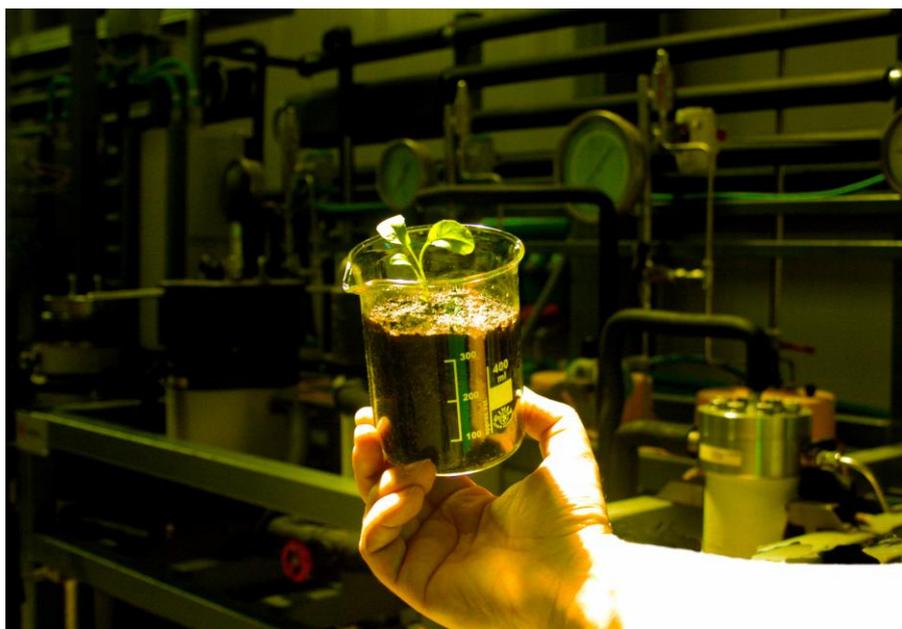
## **Molecole bioattive da biomasse mediante metodi di "Green Chemistry"**



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



**SARDEGNA  
RICERCHE**



## **Risultati della sperimentazione**

**giovedì 22 luglio 2010  
ore 10:00 – 13:00**

**Porto Conte Ricerche  
Loc. Tramariglio – Alghero (SS)  
Sala Nettuno**

S.P. Porto Conte – Capo Caccia Km. 8.400

Per informazioni: [ricerca@portocontericerche.it](mailto:ricerca@portocontericerche.it)  
tel. +39 079 998.400 | fax +39 079 998.567

[www.portocontericerche.it](http://www.portocontericerche.it)  
[www.sardegna ricerche.it](http://www.sardegna ricerche.it)

## PROGRAMMA

- ore 10:00 **Sergio Uzzau**, *Porto Conte Ricerche*  
Introduzione ai lavori
- ore 10:10 **Luca Pretti**, *Porto Conte Ricerche*  
Il progetto "Green Chemistry"
- ore 10:30 **Bruno Marongiu**, *Università degli Studi di Cagliari*  
Estrazione con fluidi supercritici di molecole di interesse farmaceutico/alimentare da matrici naturali
- ore 11:00 **Annamaria Posadino**, *Università degli Studi di Sassari*  
Attività biologica di estratti in CO<sub>2</sub> supercritica su un modello cellulare vascolare
- ore 11:30 **Sebastiano Banni**, *Nutrisearch srl*  
Ruolo protettivo degli olii essenziali di lentisco in un modello sperimentale di danno cerebrale
- ore 12:00 **Tonina Roggio**, *Porto Conte Ricerche*  
Prospettive del laboratorio di chimica verde a Porto Conte Ricerche
- ore 12:30 **Dibattito**

Modera **Sandra Ennas**, *Sardegna Ricerche*

### Elenco degli enti di ricerca e aziende che hanno partecipato al progetto

Dipartimento Scienze Chimiche, Università di Cagliari	Cagliari
Co.SME.Se. - Consorzio per lo studio dei Metabolici Secondari	Cagliari
Dipartimento di Scienze Biomediche, Università di Sassari	Sassari
Cantina Santa Maria La Palma	Santa Maria La Palma, Alghero (SS)
Biofarmitalia S.p.A.	Pula (CA)
Copar - Cooperativa olivicoltori Parteolla	Dolianova (CA)
Consorzio Officinerbe Sardigna	Osidda (NU)
Nutrisearch s.r.l.	Pula (CA)