

# Balene e delfini: le sentinelle del mare

*La ricerca sui cetacei: knowns and unknowns*



*Physeter macrocephalus*

Legnaro, Complesso Agripolis, Aula Magna e Aula 14  
12-13 Dicembre 2014

Per iscrizioni e info contattare:

[mammiferi.marini.unipd@gmail.com](mailto:mammiferi.marini.unipd@gmail.com)

[stefano.bianchini@unipd.it](mailto:stefano.bianchini@unipd.it)

# Programma

**12 Dicembre 2014 – Edificio Pentagono, Aula Magna**

. ore 8.30 - 9.15: registrazione

. ore 9.15: saluti di benvenuto

. ore 9.30 - 11.00: **Mass strandings related to anthropic sound sources** - *lectio magistralis* del Prof. Antonio Fernandez dell'Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (Spagna)

. 11-11.30: coffee break

. 11.30 - 13.00: **“Mass strandings related to oil spills: the experience in the Gulf of Mexico”** - *lectio magistralis* della Dott.ssa Frances Gulland del Marine Mammals Center di Sausalito (LA, USA)

. 13.00 - 14.30: lunch break

. 14.30 - 18.00: **workshop di presentazione del Progetto di Ricerca: “Contaminanti Ambientali e relativi effetti sul sistema nervoso centrale e sul sistema immunitario nei Cetacei spiaggiati, Le Sentinelle del Mare :**

. 14.30-15.00: report del workshop sui *Morbillivirus* del Mammiferi Marini in seno al programma RAPIDD a Princeton (USA) 4-7 agosto 2014

. 15.00-15.30: presentazione risultati Unità di Ricerca di Teramo: focus sul sistema nervoso centrale nell'interazione tra cetacei e agenti patogeni emergenti

. 15.30-16.00: presentazione risultati Unità di Ricerca di Padova: focus sul sistema immunitario nell'interazione tra cetacei e agenti patogeni emergenti

. 16.00-16.30: coffee break

. 16.30-17.00: presentazione risultati Unità di Ricerca di Siena: focus sull'interazione tra sistema immunitario e contaminanti ambientali

. 17.00-18.30: tavola rotonda

**moderano il Prof. Antonio Fernandez e la Dott.ssa Frances Gulland**

### **13 Dicembre 2014 – Edificio Pentagono, Aula 14**

In questa giornata sono stati invitati giovani ricercatori e gruppi di ricerca per presentare le proprie linee di studio in tutti gli ambiti della cetologia. I partecipanti presenteranno in 10 minuti i propri filoni di approfondimento divisi in aree tematiche omogenee con un momento di discussione finale. Modereranno il Prof. Giovanni Di Guardo, il Prof. Bruno Cozzi e il Dott. Sandro Mazzariol

**. ore 8.30 - 9.15: registrazione**

**. ore 9.30-11.00: ricerche in mare, monitoraggio e conservazione.**

**. ore 11-11.30: coffee break**

**. ore 11.30 - 13.00: ricerche etologiche, morfologiche e fisiologiche.**

**. ore 13.00-14.00: lunch break**

**. ore 14.00-15.30: ricerche patologiche, diagnostiche e cliniche.**

**. ore 16.00-16.30: conclusione dei lavori e saluti finali.**

Il programma dettagliato verrà fornito ai partecipanti 15 gg prima del convegno.

Evento organizzato dal Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione dell'Università degli Studi di Padova, in collaborazione con la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Teramo e con il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Siena, in seno al Progetto di Ricerca: *“Contaminanti ambientali e relativi effetti sul sistema nervoso centrale e sul sistema immunitario nei Cetacei spiaggiati, Le Sentinelle del Mare”*, finanziato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ed al Corso di Alta Formazione *“I cetacei del Mediterraneo: conservazione e gestione integrata”* organizzato dai Dipartimenti di Biomedicina Comparata e Alimentazione e di Biologia dell'Università degli Studi di Padova

Per iscrizioni e info contattare:

[mammiferi.marini.unipd@gmail.com](mailto:mammiferi.marini.unipd@gmail.com)

[stefano.bianchini@unipd.it](mailto:stefano.bianchini@unipd.it)