

Ore 11:50

Dott. Francesco Teri

(tutor Prof. Francesco Da Borso)

*Trattamenti fisici per la gestione dell'azoto contenuto negli effluenti da digestione anaerobica di reflui zootecnici*

Ore 12:02

Discussione

Ore 12:05

Dott. Visintin Alessandro

(tutor Dott. Stefano Filacorda

Co-tutor Dott. Maurizia Sigura)

*Tecniche di analisi del significato energetico del territorio nello studio dell'ecologia di alcune specie animali*

Ore 12:17

Discussione

Ore 12:20

Dott. Jie Liu

(tutor Prof. Alessandro Peressotti

e Prof. Bruno Glaser)

*The agricultural benefits from biochar and biochar-compost application to soils*

Ore 12:32

Discussione

Ore 12:35

Dott. Alessandro Mercì

(tutor Prof. Federico Cazorzi

Co-tutor Dott. Michela Dini)

*La fragilità territoriale come indicatore di sintesi per la gestione del rischio idrogeologico nei bacini montani*

Ore 12:47

Discussione

Ore 12:50

**Proclamazione dei Dottori di Ricerca**



*Università degli Studi di Udine*  
**Dottorato di ricerca in**  
*Economia Ecologia e Tutela*  
*dei Sistemi Agricoli e*  
*Paesistico-Ambientali*

---

## IX Incontro di ricerca

### *Ambiente e Paesaggio*



---

### Segreteria Organizzativa

Dipartimento di  
Ingegneria Civile e Architettura  
Polo Scientifico  
Via delle Scienze, 206  
33100 UDINE

Fax: 0432 - 558302

---

**17 aprile 2012 - Ore 9:30**  
**Sala Convegni - Palazzo Antonini**  
**Udine, Via T. Petracco, 8**

## Presentazione

Giungono a compimento i Cicli XXIII e il XXIV del corso di Dottorato di ricerca dell'Università di Udine in Economia Ecologia e Tutela dei Sistemi agricoli e Paesistico-Ambientali, caratterizzato dall'interdisciplinarietà dei temi di ricerca e dalla collaborazione di docenti di quattro Facoltà: Agraria, Ingegneria, Economia e Medicina Veterinaria.

Il Dottorato è convenzionato con il Dottorato di ricerca in Economia Agroalimentare e Ambientale dell'Università Politecnica di Valencia (Spagna).

I Dottorandi, che acquisiscono il Ph.D., hanno imparato, nel corso del triennio, a trattare con metodi scientifici *up-to-date* le problematiche interdisciplinari particolarmente complesse che coinvolgono i sistemi agricoli, agroalimentari e paesistico-ambientali.

Tali problematiche specifiche delle tesi presentate emergono da quattro importanti ambiti operativi:

- la valutazione dei sistemi rurali e le pratiche sostenibili; la qualità delle acque nella laguna di Grado e Marano; il recupero delle aree urbane dismesse;

- l'analisi del mosaico paesistico-culturale dei parchi e delle aree protette e le opportunità del turismo natura;

- le problematiche legate agli impatti dell'attività agricola e zootecnica sugli ecosistemi vegetali e animali e sulle specie vegetali domestiche, la stima dei rilasci di azoto e del sequestro del carbonio, la tolleranza ai metalli pesanti;

- la filiera agro energetica e i suoi impatti relazionali ed ecologici.

E' in questo contesto che l'economia, l'ecolo-

gia e la tutela dell'ambiente devono interfacciarsi, seguendo anche il filone di studi altamente innovativo dell'*Ecological Economics*, per mettere in grado i dottorandi di studiare adeguatamente i sistemi agricoli e paesistico-ambientali.

Le relazioni presentate sono il risultato di tre anni di ricerche in questo campo da parte di coloro che dovranno, un domani, occuparsi a livello gestionale, scientifico e/o progettuale dei temi connessi all'ambiente, al paesaggio e al territorio.

## Programma

### Ore 10:00 Apertura dei lavori

Prof. Margherita Chang Ting Fa  
*Coordinatore del Dottorato di ricerca in Economia Ecologia e Tutela dei Sistemi Agricoli e Paesistico-Ambientali*

Ore 10:05

Dott. Ilaria De Rosa  
(tutor Prof. Giorgio Honsell  
Co-tutor Prof. Enrico Feoli)  
*Studio del fitoplancton della laguna di Grado e Marano per la valutazione dello stato di qualità delle acque di transizione*

Ore 10:17      Discussione

Ore 10:20

Dott. Nadia Gambon  
(tutor Dott. Maurizia Sigura  
Co-tutor Dott. Francesco Boscutti)  
*Pratiche sostenibili e agroecosistema, valutazione di multifunzionalità e qualità ambientale*

Ore 10:32      Discussione

Ore 10:35

Dott. Federico Nassivera  
(tutor Dott. Michela C. Mason)  
*Il marketing relazionale nella filiera delle agroenergie*

Ore 10:47      Discussione

Ore 10:50

Dott. Filip Pošćić  
(tutor Dott. Luca Marchiol)  
*Metal tolerance and ecological characterization in populations of a pseudometallophyte *biscutella laevigata* l.*

Ore 11:02      Discussione

Ore 11:05

Dott. Francesco Pupillo  
(tutor Dott. Piero Pedrocco)  
*La riqualificazione urbana delle aree dismesse. Il caso dei beni patrimoniali del ministero della difesa*

Ore 11:17      Discussione

Ore 11:20

Dott. Manuela Rossi  
(tutor Prof. Livio C. Piccinini,  
Co-tutor Prof. Margherita Chang Ting Fa)  
*Analisi dell'offerta e della domanda potenziale di turismo natura in Italia*

Ore 11:32      Discussione

Ore 11:35

Dott. Marta Taborra  
(tutor Dott. Maurizia Sigura  
Co-tutor Dott. Lucia Piani)  
*Qualità e valori del sistema rurale: una proposta di indicatori*

Ore 11:47      Discussione