



UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
Facoltà di Agraria

INTERNATIONAL UNION OF SOIL SCIENCE



SOCIETÀ ITALIANA  
DELLA SCIENZA DEL SUOLO  
Commissioni III e IV



CONSIGLIO PER LA RICERCA  
E LA SPERIMENTAZIONE  
IN AGRICOLTURA

***Giornata di studio per Dottorandi e giovani ricercatori***

# **NUTRIZIONE AZOTATA NEI SISTEMI AGRARI E FORESTALI Implicazioni nel sequestro del carbonio**

***Mercoledì 6 Ottobre 2010 – ore 9***

**Aula Magna - Facoltà di Agraria  
Università di Bologna**

*La giornata di studio è rivolta a dottorandi, giovani ricercatori e studenti della laurea magistrali in Scienze e tecnologie forestali ed ambientali con l'obiettivo di costituire un momento di approfondimento delle conoscenze sul tema della nutrizione azotata delle colture e delle relative implicazioni di carattere ambientale ad esse connesse. Un focus particolare è indirizzato a valutare gli effetti dell'azoto in relazione al sequestro del carbonio nel suolo.*

*La presente giornata si inserisce in un ciclo di eventi formativi ed informativi per giovani ricercatori organizzati dalle Commissioni III (Biochimica del Suolo) e IV (Fertilità del Suolo e Nutrizione delle Piante) della SISS (Società Italiana della Scienza del Suolo) in collaborazione con il CRA-RPS (Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura RPS di Roma) e con le Facoltà di Agraria delle Università di Bologna, Firenze, Palermo e della Toscana.*

*I lavori si articoleranno in due sessioni.*

*Nella prima verranno trattati temi generali quali le interrelazioni tra il ciclo dell'azoto e del carbonio, gli aspetti produttivi legati alla nutrizione azotata, gli effetti indotti dalle pratiche di fertilizzazione sulla funzionalità eco sistemica del comparto suolo, le principali metodologie di studio dei pool azotati nel suolo.*

*La seconda sessione sarà aperta da una relazione introduttiva con uno sguardo ai possibili temi di ricerca futura sull'argomento "azoto", per poi lasciare spazio alla presentazione e discussione di casi di studio proposti da dottorandi e giovani ricercatori.*

***L'iscrizione alla giornata di studio è gratuita.***

*Le richieste di adesione dovranno essere inviate entro l'1 ottobre 2010 all'attenzione della Dr.ssa Livia Vittori Antisari per posta elettronica ([livia.vittori@unibo.it](mailto:livia.vittori@unibo.it)) o per fax (051.2096203).*

***Ai partecipanti che ne faranno richiesta verrà rilasciato attestato dell'Università di Bologna – Corso di Laurea Magistrale in "Progettazione e Gestione degli Ecosistemi Agro-territoriali, Forestali e del Paesaggio" (Verbale CCL del 15/3/2010) con il riconoscimento di 3 CFU nel SSD AGR/13–Chimica Agraria.***

*Aggiornamenti sui siti: [www.scienzadelsuolo.org](http://www.scienzadelsuolo.org) (IV Commissione) - [www.facoltà agraria.unibo.it](http://www.facoltà agraria.unibo.it)*

Comitato organizzatore:

**Maria Teresa Dell'Abate**  
CRA–RPS- Roma

**Sara Marinari**  
Università della Tuscia

**Livia Vittori Antisari**  
Università di Bologna