

Corso di formazione ambientale

“Le Rudiste come risposta al *greenhouse climate* del Cretacico superiore ”

29-30 ottobre 2009

Sede ISPRA Via Curtatone 3 Roma

1° Giorno – Organismi bentonici e biocalcificazione nel Cretacico

- 9:30 Introduzione al corso
Adolfo Pirozzi - Servizio Educazione e Formazione Ambientale – ISPRA
- Apertura del corso
Servizio CARG, Geologia e Geomorfologia ISPRA
- Quadro paleoclimatologico dell'area tetisiana nel cretacio
 Principali gruppi fossili di piattaforma carbonatica
 Proccesis di biocalcificazione nei bivalvi
Dott. Riccardo Cestari
- 13:00 Pausa Pranzo
- 14.00 Le rudiste: caratteri morfologici
 Le rudiste: caratteri paleologici
Dott. Riccardo Cestari
- 17:00 Spazio di discussione e approfondimento a richiesta su tematiche specifiche
Dott. Riccardo Cestari

2° Giorno – Le Rudiste nel Cretacico superiore

- 9.00 La biostratigrafia a rudiste nel rilevamento geologico e cartografia
Biofacies a rudiste nell'area italiana: Appennino centrale (Monti d'Ocre, Monti Simbruini, Monti Ausoni, Montagna della Majella)
Dott. Riccardo Cestari
- 13.00 Pausa pranzo
- 14:00 Biofacies a rudiste nell'area italiana:
Appennino meridionale (Monti del Matese, Cilento)
Laboratorio di riconoscimento di alcuni TAXA
Dott. Riccardo Cestari
- 17:00 Spazio di discussione
- 17:30 Chiusura del corso
Servizio CARG, Geologia e Geomorfologia ISPRA
- Distribuzione dei questionari di gradimento e degli attestati di partecipazione