

## Il V° congresso di Lagunet si terrà a Lesina (FG), dal 19 al 22 ottobre 2011

Il tema generale sarà:

**Interazioni tra le aree di transizione e gli ambienti adiacenti (aree marino-costiere e terrestri).**

Come già nel 2010 a Marsala, sarà trattato anche il valore storico-culturale delle lagune.



*Le aree di transizione (AdT) che collegano al mare gli habitat terrestri e fluviali svolgono funzioni ecologiche fondamentali, come decomposizione, produzione e riciclo dei nutrienti, oltre alla regolazione dei flussi di nutrienti, acqua, particolato e organismi da- e verso- il bacino scolante, i fiumi e il mare. Per Holland gli ecotoni sono "Zone di congiunzione tra sistemi ecologici adiacenti aventi un insieme di caratteristiche definibili attraverso una scala spazio-temporale e dal grado di interazioni tra i sistemi ecologici stessi". Il termine ha un ampio significato ecologico e può evidenziare il contrasto fra aree contigue, oppure la zona di contatto o zona di confine e porre in risalto l'effetto "filtro" svolto fra le comunità adiacenti.*

Sede: Il Convegno si svolgerà a Lesina, presso il Centro Visite del Parco Nazionale del Gargano

L'elenco dei temi (o parole chiave) per il convegno è il seguente:

Biodiversità dei suoli e sedimenti	Habitat, nursery, alimentazione
Cambiamenti climatici e adattamenti	Management e Pesca
Eco-idrologia	Processi e integrità degli ecosistemi
Ecoturismo	Protezione delle AdT e delle coste
Evoluzione storico-culturale degli AdT	Qualità di acqua e sedimenti
Flussi di materia e energia	Vulnerabilità ed ecotossicologia

Il 22 ottobre, al pomeriggio ci sarà una sessione tematica (scientifico/istituzionale) attorno al tema della protezione delle aree costiere (pSIC lagunari) e delle aree protette in mare .

"Fatti con l'acqua": continuità terra-mare nelle forme di protezione dell'ambiente

### Programma di massima

19 ottobre 2011, mattina: Inaugurazione +1 overview lecture

19/10 pomeriggio, 20/10, 21/10 mattina: sessioni del Convegno

21/10 pomeriggio: *Fatti con l'acqua*

22/10: escursione a Lesina e Varano

### Scadenze:

Iscrizione: 1 Luglio / Abstract: 30 luglio