



ite * Mercantour-Alpi Marittime * Identità nella diversità/Identité dans la diversité * Mercantour-Alpi Marittime * Identità nella diversità/Identité dans la diversité

PIT Summer School_12

Le attività agro-silvo-pastorali e la conservazione della biodiversità: problematiche di gestione e di monitoraggio

Dall'1 all'8 luglio 2012
Parco Naturale Alpi Marittime_Valdieri (CN)

Dopo l'ottimo esito dell'edizione del 2011, il Parco Naturale Alpi Marittime insieme al Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara e al Parc national du Mercantour propone una nuova Summer School in tassonomia, nella splendida cornice delle Alpi del mare.

Le alterazioni che si verificano a livello di habitat, attraverso le spesso insostenibili politiche di gestione del suolo, il degrado degli ecosistemi, i cambiamenti climatici, l'inquinamento e la presenza di specie aliene e invasive, sono gli ormai noti elementi chiave alla base della perdita di biodiversità. Tale perdita influisce fortemente sulla stabilità degli ecosistemi e porta a una forte compromissione dei beni e dei servizi da essi offerti.

La PIT Summer School 2012 intende affrontare le problematiche inerenti l'uso del suolo in agricoltura, allevamento e gestione forestale, analizzando le attuali tecniche di monitoraggio di tali pratiche e lo stato di conservazione delle specie e degli ecosistemi ad esse soggetti. Vuole inoltre valutare la sostenibilità delle tecniche e delle politiche di gestione agro-silvo-pastorali applicate a livello globale, proponendo possibili miglioramenti nonché soluzioni già in uso che possano sostenere la biodiversità in quanto valore in sé, ma anche tutelare gli aspetti paesaggistici ed ecologici in relazione a quelli di tipo economico.

Sotto l'esperta guida di tassonomi ed ecologi, i partecipanti vivranno un'intensa settimana dedicata all'approfondimento di concetti teorici e pratici (con attività di laboratorio e di campo) focalizzati sull'interazione tra le attività antropiche e gli ecosistemi: strategie di monitoraggio, applicazione degli indicatori di qualità ambientale, gestione delle specie invasive e degli ambienti anche in relazione ad aspetti economici e produttivi.

La PIT Summer School è un'opportunità unica per poter entrar in contatto con tassonomi ed ecologi esperti e per sperimentare direttamente le difficoltà e le gratificazioni del lavoro di campo, e affrontare le attuali problematiche di gestione del territorio.

In collaborazione con



Iniziativa patrocinata da



Contenuti del corso

- Ricerca tassonomica e ecologica volta a migliorare la tutela e la gestione faunistica: dalla zoologia alle politiche ambientali con ricadute dirette a livello locale;
- Dagli indici di biodiversità alle politiche di gestione delle attività agro-silvo-pastorali;
- Legno morto e biodiversità: il mantenimento della necromassa in un'ottica di tutela e gestione forestale sostenibile;
- Specie invasive e nocive: dall'identificazione alla gestione (es. normativa internazionale, protocolli standard di contenimento e eradicazione, lotta biologica);
- Riconoscimento di invertebrati con particolare riferimento ai gruppi utili alla valutazione dello stato degli ecosistemi: Coleotteri Carabidi, Imenotteri sinfiti, insetti saproxilici, Lepidotteri diurni, Odonati, Araneae e altri artropodi (teoria e pratica attraverso l'applicazione di tecniche di campionamento e di riconoscimento in laboratorio);
- Modelli di probabilità di presenza (occupancy models) applicati all'elaborazione di protocolli di survey e monitoraggio: dalla raccolta dei dati alla loro elaborazione ed interpretazione.

Tra i docenti che terranno le lezioni citiamo

Dott. Gianni Allegro, Consiglio per la Ricerca e la sperimentazione in Agricoltura (CRA)

Dott.ssa Carla Corazza, Museo di Storia Naturale di Ferrara

Dott.ssa Serena Corezzola, ecologa in collaborazione con il Corpo Forestale dello Stato, Verona

Dott.ssa Chiara Ferracini, Università di Torino

Dott. Marco Isaia, Università di Torino

Dott. Nicklas Jansson, Linköping University, Svezia

Dott. Alessio Mortelliti, Università "La Sapienza" di Roma

Dott. Fausto Pesarini, Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara

La PIT Summer School 2012 è la terza esperienza formativa di alto livello realizzata nell'ambito del Piano Integrato Transfrontaliero (Programma di Cooperazione Transfrontaliera Italia-Francia Alcotra 2007-2013) che vede il Parco Naturale Alpi Marittime e il Parc National du Mercantour impegnati, tra le varie attività, nella realizzazione dell'"Inventario Biologico Generalizzato - Conoscenza del patrimonio naturale e della Biodiversità", un ambizioso progetto che mira a meglio conoscere e tutelare il patrimonio biologico del territorio delle Alpi Marittime e del Mercantour.

Con la PIT Summer School 2012 il Parco Naturale Alpi Marittime e il Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara proseguono la loro collaborazione nell'organizzazione di corsi di tassonomia per universitari, e quest'anno anche grazie al contributo del DEST (Distributed European School of Taxonomy), preposto alla creazione di opportunità di formazione tecnica ad alto livello per giovani tassonomi, nato nell'ambito di EDIT (European Distributed Institute of Taxonomy), ente finanziatore del primo progetto di Inventario nel territorio Marittime-Mercantour.

Il corso è rivolto a un massimo di 16 partecipanti di qualunque nazionalità:

- 13 posti sono dedicati a studenti iscritti a Laurea Specialistica, Master, PhD in discipline scientifiche affini ai temi trattati (scienze naturali, ambientali, biologiche, forestali, agrarie ecc.)
- 3 posti sono dedicati a tecnici operanti nel settore del monitoraggio e della tutela ambientale e della gestione delle aree protette.

Le lezioni si terranno in lingua inglese.

La durata del corso è di 8 giorni (56 ore). Al termine del corso sarà rilasciato ai partecipanti un attestato di partecipazione.

Il costo di partecipazione alla PIT Summer School per gli studenti universitari (vitto e alloggio presso le strutture ricettive nei pressi del Parco, trasporto per le attività previste nella Summer School, tassa di iscrizione) è coperto dal Piano Integrato Transfrontaliero (PIT).

Iscrizioni

Le iscrizioni chiuderanno il **27 aprile 2012**. Per le modalità di partecipazione e il modulo di iscrizione visitare le seguenti pagine web:

<http://www.parcoalpinmarittime.it/man.php>

<http://storianaturale.comune.fe.it/index.phtml?id=502>

<http://www.africamuseum.be/about-us/news>

L'esito della **selezione dei partecipanti** verrà comunicato entro l'**11 maggio 2012**.

Info

Parco Naturale Alpi Marittime - Marta De Biaggi

edit@parcoalpinmarittime.it; +39 0171 978809

Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara - Carla Corazza

c.corazza@comune.fe.it; +39 0532 203381



Partner di progetto
Partenaires du projet

Cofinanziatori di progetto
Cofinanciers du projet

Attuatori di progetto
Porteurs de projets