



Conferenza ISPRA per la conservazione della biodiversità. Ricerca applicata, strumenti e metodi

IL CONTRIBUTO DELLA FORMAZIONE AMBIENTALE PER LA BIODIVERSITA'

Daniela Antonietti, Alessandra Casali, Claudio La Rosa

ISPRA Dipartimento per le Attività Bibliotecarie, Documentali e per l'Informazione - Servizio Educazione e Formazione Ambientale

La Convenzione sulla Diversità Biologica, adottata a Nairobi nel 1992, riconosce l'importanza della formazione, della ricerca e dell'accrescimento della consapevolezza, per la conservazione della biodiversità

ISPRA, come Ente preposto alla ricerca per la protezione dell'ambiente, contribuisce con la sua azione allo sviluppo delle competenze tecniche e alla divulgazione delle informazioni anche nel campo della conservazione della biodiversità. In tale ambito promuove, progetta e realizza iniziative di formazione ambientale rivolte principalmente ai ricercatori, ai tecnici di Enti pubblici ed ai giovani laureati o laureandi con l'obiettivo di accrescere le conoscenze e le competenze specifiche e di diffondere metodologie ed approcci innovativi.

CORSI DI FORMAZIONE AMBIENTALE

Dal 2003 ad oggi sono stati realizzati 35 corsi di formazione sui temi di protezione dell'ambiente, sia in Italia che in alcuni Paesi esteri per un totale di 2.500 ore, cui hanno partecipato circa 5.300 corsisti. I contenuti tecnico-scientifici presentati nell'ambito dei corsi sono pubblicati sul sito web Formeducambiente, nelle pagine dedicate alla loro diffusione.

Corsi di formazione in programma per il 2010-2011

- Caratterizzazione dei sedimenti fluviali e lacuali 26/27 maggio 2010
- Lo studio dei depositi miocenici e pliocenici quale strumento per la conoscenza della Geologia della catena centro-sud-appenninica 23/24 giugno 2010
- Sedimenti marini profondi e nanofossili calcarei nello studio delle variazioni climatiche 14/15 ottobre 2010
- Tecniche di acquisizione e rappresentazione cartografica per la geologia dei fondali marini 25/29 ottobre 2010
- Caratterizzazione sedimentologica-paleoambientale delle successioni carbonatiche tramite l'analisi delle facies e dei processi sedimentari-diagenetici 15/16 novembre 2010
- Introduzione alle tecnologie applicate allo studio dell'evoluzione ambientale 2011
- Escursione geo-paleontologica a Rocca di Cave e dintorni 2011

Corsi di formazione realizzati sul tema della biodiversità dal 2004

- Indicatori di biodiversità per la sostenibilità in agricoltura 13/15 maggio 2009
- Gli strumenti di MedWet per l'inventariazione, la valutazione ed il controllo delle Zone Umide 18/20 novembre 2008
- Il ripristino degli ecosistemi marino costieri e la difesa delle coste sabbiose nelle Aree protette 25/26 settembre, 9 e 30 ottobre 2008
- Rilascio deliberato di organismi geneticamente modificati (OGM) sul territorio: problematiche ambientali e attività ispettive connesse 5/8 aprile, 10/13 maggio, 24/27 maggio, 21/24 giugno 2004
- Conservazione della biodiversità nella rinaturalizzazione e risanamento ambientale 19/20 febbraio, 11/12 marzo, 28/29 aprile, 15 giugno 2004



STAGE E TIROCINI DI FORMAZIONE AMBIENTALE

L'ISPRA promuove annualmente una sessione di stage di formazione ambientale rivolta a giovani laureati e ospita studenti e laureati per svolgere tirocini di formazione e orientamento in convenzione con Università ed Enti pubblici o privati di formazione. Le tesi prodotte dagli stagisti e dai tirocinanti vengono raccolte e pubblicate nel volume: "La formazione ambientale attraverso stage".



Le tesi di stage e di tirocinio sono anche pubblicate nella banca dati "Stage e tirocini" sul sito web Formeducambiente.

A partire dal 2003 sono stati attivati circa 600 stage di formazione ambientale e più di 80 tirocini tramite convenzioni stipulate con Università e Scuole di Alta Formazione.

Stage e tirocini sviluppati sul tema della biodiversità

- Individuazione di indicatori dello stato delle zone umide per la valutazione dell'efficacia della gestione, secondo quanto previsto dalla convenzione sulla diversità biologica (1992) Autore: Francesca Causarano; Tutor: Susanna D'Antoni, 2009
- Ripristino degli ecosistemi marino-costieri con tecniche di ingegneria naturalistica Autore: Benedetta Brecciaroli; Tutor: Luciano Onori, 2008
- Stato di attuazione della Direttiva Habitat e prospettive future Autore: Gianni Piscione; Tutor: Anna Alonzi, 2008
- Verifica delle sinergie fra le direttive UE "Acqua" ed "Habitat" nelle aree protette e siti Natura 2000 Autore: Roberta Temperilli; Tutor: Susanna D'Antoni, 2008
- Indagine conoscitiva sull'impiego di alcuni taxa di Artropodi come indicatori di biodiversità (analisi bibliografica e casi applicativi) Autore: Alessandra Bux; Tutor: Claudio Piccini, 2007
- Analisi delle strategie e dei piani presentati dai paesi dell'Unione Europea per la convenzione sulla diversità biologica Autore: Alessia Capparella; Tutor: Susanna D'Antoni, Beti Piatto, 2007
- Area della "Foce del Tevere": Carta degli Habitat e loro valutazione Autore: Marta Carboni; Tutor: Francesca Luger, 2007
- Permeabilità ecologica di habitat seminaturali e misure agroambientali connesse ai nuovi processi di pianificazione territoriale delle aree rurali Autore: Piero Visconti; Tutor: Matteo Guccione, Co-Tutor: Michela Gori, 2006
- Gli uccelli come indicatori ambientali Autore: Daniela Bellomo; Tutor: Claudio Piccini, 2006
- Framework di inquadramento dei database ambientali finalizzati alla descrizione della diversità biologica e geologica: realizzazione delle griglie chilometriche in wgs84 con metodologia GIS Autore: Marina Funaro; Tutor: Angelo Lisi, 2005
- Primi studi sulla conservazione della biodiversità marino costiera della Campania Autori: Daniela Mele, Maria Napoli; Tutor: Luciano Onori, 2005
- Indagine conoscitiva sulle problematiche legate alla diffusione delle specie invasive aliene in Italia Autore: Maria Laura Pasqua; Tutor: Claudio Piccini, 2005
- Distribuzione, stato di conservazione e misure di tutela dei Chiroterteri italiani. Il caso studio in un Sito di Importanza Comunitaria proposto: la Grotta degli Ausi (LT) Autore: Lucilla Lustrì; Tutor: Barbara Serra, 2004
- Tecniche di ricognizione sul campo per l'analisi della biopermeabilità di un territorio in funzione di specie target Autore: Mario Pisano; Tutor: Matteo Guccione, 2004

NUOVE INIZIATIVE DI FORMAZIONE SULLA BIODIVERSITA'



E' in programmazione il corso "La riqualificazione ambientale attraverso la multifunzionalità in agricoltura" che affronta il tema del passaggio dall'agricoltura tradizionale all'azienda multifunzionale alla luce delle nuove strategie europee. L'obiettivo è di offrire un quadro delle molteplici attività che possono essere svolte da una azienda agricola. In particolare sono affrontate le azioni specifiche promosse dalle aziende in un'ottica di tutela del territorio, per la conservazione della biodiversità, la riqualificazione ambientale, l'organizzazione di reti di collegamento operative negli agro-sistemi, la gestione faunistica e venatoria.

Sono in fase di sviluppo attività di studio e ricerca finalizzate alla mappatura delle competenze professionali operanti nel campo della salvaguardia della biodiversità. I risultati saranno utilizzati per la progettazione di percorsi formativi, da sviluppare attraverso idonei strumenti finanziari, utili al rafforzamento delle professionalità.

Sito web: www.formeducambiente.isprambiente.it; e-mail: formazione@isprambiente.it; stage@isprambiente.it; fad@isprambiente.it

Roma, 24 - 25 - 26 novembre 2010