

ILTER Italia
Rete di Ricerca Ecologica a Lungo Termine - Italia



con il patrocinio di:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

OTTAVA ASSEMBLEA NAZIONALE della
Rete LTER-ITALIA

14-15 MAGGIO 2014
RETTORATO - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO

14 MAGGIO 2014
9:30 - 18:00
Aula Magna, Via Verdi 8, Torino

LA RETE LTER ITALIA E LE AREE PROTETTE: RICERCHE ECOLOGICHE DI LUNGO
TERMINE E TUTELA DELL'AMBIENTE

9:30 – Registrazione

10:00 – Presentazione dell'Assemblea e Saluto delle Autorità

Dr. Giorgio Matteucci, Coordinatore della Rete LTER-Italia

Prof. Gianmaria Ajani, Rettore dell'Università degli Studi di Torino

Dr. Antonello Provenzale, Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e
Tecnologie Ambientali del CNR

Dott.ssa Adriana Zingone, Stazione Zoologica Anton Dohrn, Membro del
Comitato di Gestione di LifeWatch - Italia

Dr. Michele Ottino, Direttore del Parco Nazionale del Gran Paradiso

10:30 - 13:15
RELAZIONI INTRODUTTIVE

Chairperson: Ermanno Zanini

10:30 - 10:45 – *La Rete LTER e le aree protette: la ricerca di lungo termine per la conoscenza e il supporto delle esigenze di conservazione.* Giorgio Matteucci *et al.*, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Rete LTER Italia

10:45 - 11:15 – *La necessità di impostare network di Aree Marine Protette per migliorare la protezione dell'ambiente marino: l'esperienza del progetto EU CoCoNet.* Simonetta Frascchetti, Dip. di Scienze e Tecnologie Biologiche e Ambientali, Università del Salento

11:15 - 11:45 – *Strumenti innovativi per la gestione collaborativa dei dati ambientali e la valorizzazione nelle aree protette delle Alpi: i casi dei geoparchi delle Alpi occidentali.* Marco Giardino, Dip. di Scienze della Terra, Università di Torino - NatRisk

11:45 - 12:15 – *Dinamica a lungo termine delle popolazioni di specie di interesse conservazionistico in aree protette ed effetti sulla conservazione.* Giuseppe Bogliani, Dip. di Scienze della Terra e dell'Ambiente, Università di Pavia

12:15 - 12:45 – *Coinvolgere i cittadini in attività di ricerca: il crescente ruolo della "citizen science".* Andrea Sforzi, Museo di Storia Naturale della Maremma

12:45 - 13:15 – *L'evoluzione del concetto di conservazione della natura negli USA: fonti letterarie e primi parchi nazionali.* Fedora Giordano, Dip. di Lingue e Letterature Straniere, Università di Torino

13:15 - 14:30 Foto di gruppo e pausa Pranzo

14:30 - 16:15

**RICERCHE DI LUNGO TERMINE, TUTELA DELL'AMBIENTE, INTERAZIONI SOCIO-ECOLOGICHE E
CITIZEN SCIENCE: ESPERIENZE DAI SITI DELLA RETE LTER - ITALIA**

Chairperson: Mariangela Ravaioli

14:30 - 14:45 – *Il sito LTER-Lacco Ameno e l'Area Marina Protetta "Regno di Nettuno".* Maria Cristina Buia *et al.*, Stazione Zoologica Anton Dohrn

14:45 - 15:00 – *Il progetto LIFE "Monitoring insects with public participation": la scienza dei cittadini e il monitoraggio delle specie di interesse comunitario.* Alessandro Campanaro *et al.*, Centro Nazionale per lo Studio e la Conservazione della Biodiversità Forestale "Bosco Fontana" & Centro di Ricerca per l'Agrobiologia e la Pedologia del CRA

15:00 - 15:15 – *Il sito LTER come "piattaforma osservativa": uno scenario possibile.* Bruno Cataletto & Paola Del Negro, OGS Istituto nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale

15:15 - 15:30 – *Il sistema socio-ecologico dei boschi cedui di faggio nell'Appennino Marchigiano, un primo approccio (Aree protette dei Monti Sibillini e Torricchio).* Marco Cervellini *et al.*, Università di Camerino

15:30 - 15:45 – *Il percorso geologico-pedologico di Cimalegna: un'esperienza di divulgazione scientifica nel sito LTER Istituto Angelo Mosso*. Chiara Leonoris, Ente di Gestione Aree Protette Valle Sesia & Michele Freppaz, Università di Torino - DISAFA e NatRisk

15:45 - 16:00 – *Monitoraggio e conservazione attiva della biodiversità nel sito di ricerca IT01-003-T “Appennino Centrale: Gran Sasso”*. Bruno Petriccione, Corpo Forestale dello Stato, Ufficio Territoriale per la Biodiversità

16:00 - 16:15 *Discussione*

16:15 - 16:30 Pausa caffè

16:30 - 18:00

LA FUTURA GENERAZIONE DI RICERCATORI IN STUDI DI LUNGO TERMINE: PROGETTI E RISULTATI DI RICERCHE IN SITI LTER

Chairperson: Alessandro Campanaro

16:30 - 16:45 – *Uno “swing” verde-blu: sulla plasticità delle reti trofiche planctoniche in risposta alle dinamiche oceanografiche costiere*. Domenico D’Alelio *et al.*, Stazione Zoologica Anton Dohrn

16:45 - 17:00 – *Come si sono modificati i paesaggi costieri dunali negli ultimi 60 anni?* Marco Malavasi *et al.*, Università di Roma Tre

17:00 - 17:15 – *Influenza della microtopografia e della variabilità stagionale sul ciclo di carbonio e azoto in suoli del piano subalpino (sito LTER di Torgnon-Tellinod)*. Emanuele Pintaldi, Università di Torino - DISAFA

17:15 - 17:30 – *Indagini sull’entomofauna della canopy di un bosco planiziale: il caso dei sirfidi*. Ilaria Toni *et al.*, Centro Nazionale Biodiversità Forestale Bosco della Fontana

17:30 - 18:00 *Discussione*

20:00 – Cena Sociale presso “Antico Ristorante Porto di Savona” (P.zza Vittorio Veneto, 2)

ILTER Italia
Rete di Ricerca Ecologica a Lungo Termine - Italia



con il patrocinio di:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

OTTAVA ASSEMBLEA NAZIONALE della
Rete LTER-ITALIA

14-15 MAGGIO 2014
RETTORATO - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO

15 MAGGIO 2014
9:00 - 13:00
Aula Magna, Via Verdi 8, Torino

ASSEMBLEA ANNUALE DELLA RETE LTER-ITALIA
Solo per membri rete LTER-Italia e invitati

Chairperson: Andrea Lami

9:00 - 9:30 – *LTER Italia: attività del Comitato di Coordinamento e della Rete nel 2013, anche in relazione a LTER Europe e ILTER.* Giorgio Matteucci e il Comitato di Coordinamento

9:30 - 9:50 – *Il nuovo gruppo di lavoro "Data Management": proposte, approcci e prospettive.* Alessandro Oggioni *et al.*, CNR-IREA

9:50 - 10:05 – *I risultati finali del progetto Life+ EnvEurope e le ricadute sulla Rete LTER.* Alessandra Pugnetti, CNR-ISMAR

10:05 - 10:45 – *Iniziativa progettuali e prospettive in H2020*
Il progetto NextData-LTER-Mountain. Giorgio Matteucci
La proposta infrastrutturale I3 INFRAIA 2014 - LTER-Europe. Giorgio Matteucci
Altre iniziative progettuali e notizie dai siti

10:45 - 11:00 Pausa caffè

Chairperson: Giorgio Matteucci

Votazioni – I Parte

11:00 - 11:45 – *Accettazione nuovi siti*

Risultati del processo di revisione delle proposte di nuovi siti. Comitato di Coordinamento

Breve presentazione dei siti candidati (3-5 minuti a sito)

- Parco Nazionale del Gran Paradiso – sito LTER
- Lagune Pugliesi – sito LTER
- Val Mazia – sito LTER
- Mar Ligure Orientale – sito LTER
- Lago di Iseo – sito di ricerca nel sito LTER Laghi Sudalpini

Votazioni

11:45 - 12:15 – *Stato dell'arte sulla formalizzazione della rete LTER-Italia, strategie di consolidamento e politiche di accettazione di nuovi siti dal 2015.* Giorgio Matteucci e il Comitato di Coordinamento

Votazioni – II Parte

12:15 - 12:45 – *Elezione del Coordinatore e dei Membri del Comitato di Coordinamento della rete LTER – Italia.* Comitato di Coordinamento

Presentazione delle candidature

Votazioni

Nomina del nuovo Coordinatore e del nuovo Comitato di Coordinamento

12:45 - 13:00 – *Saluti e Chiusura dei lavori*

ILTER Italia
Rete di Ricerca Ecologica a Lungo Termine - Italia



con il patrocinio di:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

Comitato Organizzatore

Giorgio Matteucci (CNR ISAFOM & IBAF)

Alessandra Pignetti (CNR ISMAR)

Alessandro Campanaro (CFS CNBF Bosco Fontana)

Michele Freppaz (Univ. di Torino)

Andrea Lami (CNR ISE)

Maria Grazia Mazzocchi (SZN)

Enrico Pompei (CFS Conecofor)

Caterina Bergami (CNR ISMAR)

Mariangela Ravaioli (CNR ISMAR)

Comitato Organizzatore Locale

Davide Viglietti (Univ. di Torino)

Renzo Motta (Univ. di Torino)

Ermanno Zanini (Univ. di Torino)



Per informazioni: literitaly@gmail.com