







## IN CAMMINO NEL TEMPO DELL'ECOLOGIA

#### Un inedito cammino di conoscenza della Rete LTER Italia

Foresta Demaniale "Feudozzo" e Azienda Sperimentale "La Torre", Castel di Sangro (AQ) 12-16 settembre 2019 <a href="http://www.lteritalia.it/cammini2019/cammino1">http://www.lteritalia.it/cammini2019/cammino1</a>

In questo Cammino, ricercatrici e ricercatori della Rete LTER-Italia esplorano alcune delle domande maturate durante le precedenti edizioni dei Cammini su nuovi modi di fare ricerca e comunicare l'ecologia. Attraverso attività sul campo guidate da studiosi ed esperti che usano mezzi diversi di indagine, lettura e descrizione della natura e dell'ambiente, il percorso intende aprire spazi di riflessione - in un confronto tra differenti prospettive epistemologiche dentro e fuori la Rete - in cui ciascun partecipante ha un ruolo attivo.

### **PROGRAMMA**

Giovedì 12 settembre 2019	
dalle 19:00 alle 21:00	Arrivo, sistemazione e accoglienza del gruppo in Cammino (19.00) Cena (20.00) Benvenuto dalla Rete LTER e presentazione delle Giornate a cura degli Organizzatori (21.00)

Venerdì 13 settembre 2019	
dalle 8.00 alle 9.15	Colazione Saluti istituzionali, Col. Luciano Sammarone, Ten. Col. Bruno Petriccione
dalle 9.30 alle 12.30	Lo spazio selvatico del narrare. Percezione della natura, mito antico e narrazione orale come elementi necessari nell'autoeducazione alla complessità. Percorso esperienziale condotto da Sista Bramini, O Thiasos TeatroNatura
dalle 12.30 alle 14.00	Pranzo
dalle 14.00 alle 16.30	Incontro per impressioni e teorie dall'esperienza di laboratorio del mattino, Sista Bramini
dalle 16.30 alle 18.30	La ricerca dell'Altro, una vita da naturalista fotografo, Bruno D'Amicis
dalle 19.00 alle 21.00	"Tempeste – Trilogia della rinascita", O Thiasos Teatro Natura
ore 21.00	Cena
Sessione serale	Aree di confine: riflessioni con tutti i partecipanti coordinate da Elisabetta Falchetti e Francesca Guida







Sabato 14 settembre 2019		
dalle 8.00 alle 9.00	Colazione	
dalle 9.30 alle 12.30	Dalla biofilia all'intelligenza naturalistica. I fondamenti dell'ecologia affettiva, Giuseppe Barbiero	
dalle 13.00 alle 15.00	Pranzo	
dalle 15.00 alle 17.00	Esperienza di <i>mindfulness</i> , Alessandra Isidoro	
dalle 17.00 alle 19.00	"lo lupo", come vivere il selvatico sulla propria pelle, Roberta Latini, Dolores Saltarelli, Daniela Gentile, Laura Scillitani, Paolo Cellupica, Tommaso Folchetti; regia: Mario Fracassi	
ore 20.00	Cena	
Sessione serale	Aree di confine: riflessioni con tutti i partecipanti coordinate da Elisabetta Falchetti e Francesca Guida	

Domenica 15 settembre 2019	
dalle 8.00 alle 9.00	Colazione
dalle 9.30 alle 12.30	Narrazioni ed epistemologie della scienza e della sostenibilità, Alice Benessia
dalle 13.00 alle 15.00	Pranzo
dalle 15.00 alle 17.00	Ecopsicologia applicata: la green mindfulness, Giuseppe Barbiero
dalle 17.00 alle 19.00	Aree di confine: riflessioni con tutti i partecipanti coordinate da Elisabetta Falchetti e Francesca Guida
ore 20.00	Cena

Lunedì 16 settembre 2019	
dalle 8.00 alle 9.00	Colazione
dalle 9.00 alle 11.00	Saluti e partenza

Ulteriori informazioni: <a href="http://www.lteritalia.it/cammini2019/cammino1">http://www.lteritalia.it/cammini2019/cammino1</a>









La Rete Italiana per la Ricerca Ecologica di Lungo Termine (LTER-Italia) è una rete di siti terrestri, d'acqua dolce, di acque di transizione e marine, nei quali si conducono ricerche ecologiche su scala pluridecennale. Vi appartengono 79 siti, di ricerca distribuiti su tutto il territorio nazionale, gestiti dai principali Enti di Ricerca, Università e Istituzioni che si occupano di ricerca e monitoraggio ecologici in Italia.

LTER studia gli ecosistemi, le loro le dinamiche ed evoluzione, le relazioni tra biodiversità e funzionalità ecologica, la qualità delle acque, la produttività, il ruolo della disponibilità di risorse, gli effetti dell'inquinamento e dei cambiamenti climatici.

LTER-Italia è una delle 26 reti nazionali della Rete LTER Europea, che accoglie oltre 400 siti di ricerca; afferisce anche alla Rete LTER Internazionale, distribuita in più di 40 Paesi sui 5 continenti, nata e guidata dall'esigenza di collaborazione, condivisione e integrazione delle informazioni ecologiche dalla scala locale a quella globale per comprendere e gestire l'ambiente e le risposte ai cambiamenti.

La Rete LTER Europea ha fatto propria una visione socio-ecologica (dando avvio alla "Long Term Socio-Ecological Research", LTSER), all'interno della quale i sistemi naturali e umani vengono considerati strettamente connessi e inseparabili. In questa visione la ricerca ecologica di lungo termine assume una valenza culturale, oltre che scientifica, strettamente connessa con i valori sociali.

#### Cosa sono i Cammini LTER

I <u>Cammini LTER</u> sono un'iniziativa itinerante di comunicazione informale della scienza che <u>LTER-Italia</u> organizza periodicamente per far conoscere le proprie attività a un ampio pubblico.

I Cammini si svolgono in modalità lenta, a piedi, in bicicletta o in canoa, lungo percorsi che durano più giorni, collegando ogni volta due o più siti della Rete LTER. Gli itinerari sono aperti al pubblico: appassionati della natura e della ricerca ecologica, cittadini e altri studiosi possono unirsi per osservare insieme ai ricercatori LTER la vegetazione e la fauna che si incontrano nei percorsi o collaborare a campagne di studio nei siti della Rete, ma anche solo per condividere esperienze ed emozioni.

Tra l'estate 2015 e l'autunno 2018 si sono svolti 11 Cammini (sette a piedi, tre in bicicletta e uno in canoa), lungo aree geografiche ed ecologiche italiane e transfrontaliere, collegando fra loro una ventina di siti LTER. Ogni Cammino ha affrontato uno o più temi ecologici rilevanti per il tipo di percorso e per i siti toccati - la biodiversità, l'impatto dell'uomo sull'ambiente, la resilienza – evidenziando, come denominatore comune, l'importanza di osservare il territorio nel lungo periodo per migliorare la nostra conoscenza degli ecosistemi e delle loro risposte ai cambiamenti ambientali, sociali ed economici e di rafforzare il dialogo con la società<sup>1</sup>.

I Cammini LTER mirano a sensibilizzare il pubblico sui temi ecologici, condividendo i luoghi, le attività e i risultati della ricerca LTER in Italia, ma anche la passione, l'impegno e la relazione che animano e legano i ricercatori all'oggetto dei loro studi: gli ambienti e i siti della Rete, fatti da foreste, dune, laghi, montagne, mare, lagune, e gli esseri - visibili e invisibili - che li popolano. Attraverso l'esperienza della condivisione in cammino, si mira a valorizzare e

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Temi e modalità dei Cammini LTER finora svolti sono raccontati in una monografia pubblicata nel 2018: C. Bergami, A. L'Astorina, A. Pugnetti (a cura di). (2018). I Cammini della Rete LTER-Italia. Il racconto dell'ecologia in cammino. Roma: CNR Edizioni. (DOI 10.32018/978888080304-1)





rafforzare il senso di appartenenza che spesso accomuna chi vive in un territorio e chi lo studia nelle sue ricerche, e la responsabilità che tutti abbiamo verso la sua fragilità e la sua bellezza<sup>2</sup>.

# Integrare l'ecologia nella nostra visione del mondo: "In Cammino nel tempo dell'ecologia"

In questo Cammino, ricercatrici e ricercatori della Rete esplorano nuovi modi di fare ricerca e comunicare l'ecologia a partire da alcune domande emerse nel corso delle precedenti edizioni: Come possiamo incontrare e integrare la prospettiva scientifica con altre forme di descrizione, conoscenza e interpretazione del mondo, quali, ad esempio, quella estetica, filosofica o mitica? È possibile che queste forme di conoscenza rafforzino la relazione con la natura e con i luoghi che frequentiamo e studiamo, prospettando diverse forme di rapporto? Che spazio diamo, nel nostro lavoro di ricerca e nel dialogo con i "non esperti", alle emozioni e ai legami affettivi oltre che a quelli cognitivi? Siamo consapevoli del ruolo che le emozioni hanno nella costruzione di legami, interessi e conoscenze anche sulla natura, come molti studi in ambito delle neuroscienze stanno dimostrando?

Attraverso attività sul campo guidate da studiosi ed esperti che usano mezzi diversi di indagine, lettura e descrizione della natura, il percorso intende aprire spazi di riflessione - in un confronto tra differenti prospettive epistemologiche dentro e fuori la Rete - in cui ciascun partecipante avrà un ruolo attivo.

In Cammino al tempo dell'ecologia è ideato da alcune ricercatrici e ricercatori della rete LTER Italia: Alba L'Astorina (CNR IREA), Caterina Bergami, Amelia De Lazzari, Alessandra Pugnetti (CNR ISMAR), Bruno Petriccione (Reparto Carabinieri Biodiversità Castel di Sangro); in collaborazione con Elisabetta Falchetti, zoologa e scienziata naturale, esperta di educazione e comunicazione ambientale, ECCOM.

Le giornate ospitano laboratori, seminari ed interventi di *Giuseppe Barbiero*, biologo, docente di Biologia e di Ecopsicologia, direttore del Laboratorio di Ecologia Affettiva LEAF, Università Valle d'Aosta; *Alice Benessia*, epistemologa e artista, Istituto Ricerche Interdisciplinari sulla Sostenibilità IRIS, Università di Torino; *Sista Bramini*, autrice, regista, attrice e narratrice, dirige la compagnia O Thiasos Teatro Natura; *Bruno D'Amicis*, fotografo naturalista; *Alessandra Isidoro*, sociologa, istruttrice Abruzzo Mindfulness; *Roberta Latini*, biologa del Parco Nazionale d'Abruzzo Lazio e Molise; *Maria Francesca Guida*, sociologa, esperta di strategie di *audience engagement*, ECCOM.

**MODALITA' di PARTECIPAZIONE** Al Cammino partecipano ricercatrici e ricercatori della Rete LTER-Italia o di altre istituzioni italiane interessati alle tematiche ecologiche; interpreti e guide ambientali, che svolgono attività collegate alla Rete LTER. Il numero di posti è limitato.

**COSTO** Le spese di viaggio, vitto e alloggio presso la struttura alberghiera della Foresta di Feudozzo sono a carico dei partecipanti. Il costo per la pensione completa è di € 40,00, quello per la mezza pensione di € 20,00, quello per un solo pasto (senza pernottamento) di € 15,00. Il servizio è gestito dalla Coop. "Il bosso", che rilascerà ricevute fiscali al termine del soggiorno, dietro pagamento in contanti del corrispettivo.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Si vedano le riflessioni in: L'Astorina A., Bergami C., D'Alelio D., Dattolo E. and Pugnetti A. (2018). What is at stake for scientists when communicating ecology? Insight from the informal communication initiative "Cammini LTER". *Visions for Sustainability* <a href="http://dx.doi.org/10.13135/2384-8677/2804">http://dx.doi.org/10.13135/2384-8677/2804</a>