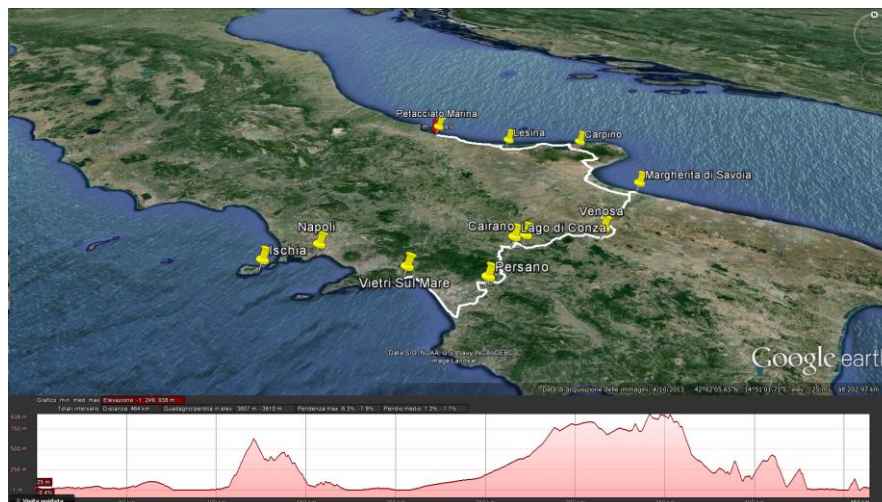


Mesothalassia

Ciclo-staffetta ecologica dalle dune del Molise al Golfo di Napoli



Date: 28 giugno – 7 luglio 2015; presentazione a EXPO 29 luglio 2015.

Distanza: 506 km totali; pendenza massima 12,7% -13%, pendenza media 1,5% -1,6%

giorno	data	tappe	distanza	mezzo	escursioni facoltative
1	28/06	Marina di Petacciato (CB) – Lesina (FG)	57 km	Bici	
2	29/06	Lesina (FG) – Carpino (FG)	61 km	Bici	
3	30/06	Carpino (FG) – Margherita di Savoia (BT)	110 km	Bici	
4	01/07	Margherita di Savoia (BT) – Venosa (PZ)	73 km	Bici	
5	02/07	Venosa (PZ) – Cairano (AV)	60 km	Bici	
6	03/07	Cairano (AV) – Lago di Conza (AV)	20 km	Bici	Abbazia del Goleto (AV) 34 km A/R
7	04/07	Lago di Conza (AV) – Persano (SA)	55 km	Bici	
8	05/07	Persano (SA) – Vietri sul Mare (SA)	70 km	Bici	
9	06/07	Vietri sul Mare (SA) – Ischia (NA)	-	Treno + Traghetto	Giro dell'isola di Ischia (NA) ca. 40 Km
10	07/07	Ischia (NA) – Napoli	-	Traghetto	Pista ciclabile del lungomare di Napoli (< 10 Km)

Siti LTER (Ricerca Ecologica a Lungo Termine) coinvolti

Campomarino (CB), sito LTER20; Napoli (NA), sito LTER13; Ischia (NA), sito LTER13, DA VALUTARE: coinvolgimento siti LTER Laghi sudalpini/Lago di Garda (dott. Nico Salmaso, Fondazione Edmund Mach) per collaborazione in divulgazione e demo inerenti ricerche limnologiche da effettuarsi all'Oasi WWF Lago di Conza e coordinate dal dott. Andrea Zignin (Dottore di Ricerca in Limnologia); Corpo Forestale dello Stato, per collaborazione in attività divulgative su ricerche terrestri a siti LTER non attraversati da *Mesothalassia*.

Organizzazioni aderenti¹

LTER-It, Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli, Università del Molise, CNR-ISMAR, Fondazione Edmund Mach, Oasi WWF Lago di Conza, Touring Club Italiano, FIAB (Federazione Italiana Amici della Bicicletta), D.E.M.E.T.R.A. Projects, Legambiente, Ambiente Basso Molise, Comune di Campomarino, Comune di Petacciato, Comune di Termoli, Comune di Lesina, GAC Lagune del Gargano, Oasi WWF di Lago Salso (Manfredonia), Casa Ramsar presso Riserva Naturale Statale Margherita di Savoia, Comune di Venosa (PZ), Comune di Cairano (AV), Oasi WWF Valle della Caccia (Senerchia), Oasi WWF di Persano, società scientifiche AIOL e SITE. È in corso di valutazione la partecipazione di: Parco Nazionale del Gargano, Area Marina Protetta Regno di Nettuno (Ischia).

Contatti

Domenico D'Alelio (dom.dalelio@gmail.com), Davide Di Cioccio (davdicioccio@gmail.com), Maria Grazia Mazzocchi (grazia.mazzocchi@szn.it), Mariangela Ravaoli (mariangela.ravaoli@bo.ismar.cnr.it), Caterina Bergami (caterina.bergami@bo.ismar.cnr.it); maggiori dettagli online agli indirizzi <https://www.facebook.com/mesothalassia> e <http://www.lteritalia.it/it/cammini/mesothalassia>.

Team *Mesothalassia*

Il gruppo di ciclo-divulgatori che compirà il viaggio dall'inizio alla fine sarà composto da sei unità: tre ricercatori-divulgatori, Domenico D'Alelio, Davide Di Cioccio ed Andrea Zignin, il fotografo Antonio Bergamino, lo scrittore Emilio Rigatti e il tecnologo CNR Leone Tarozzi.

Caratteristiche del percorso

Ecosistemi acquatici: marini (litorali sabbiosi e a falesia del mar Adriatico, a falesia e insulari del mar Tirreno, a diversi livelli di antropizzazione), fluviali (i fiumi Ofanto, che sfocia in Adriatico, e Sele, che sfocia nel Tirreno), lacustri d'acqua dolce (Lago di Conza) e salmastra (Laghi di Lesina e Varano), bacini di evaporazione (Lago Salso e Salina di Margherita di Savoia). Foresta primigenia (Gargano). Altopiano carsico (Gargano, Murge). Sistemi dunali (Campomarino) e vulcanici (Monte Vulture, Vesuvio, Epomeo). Una decina tra Oasi WWF e Riserve Naturali verranno attraversate dal viaggio. Paesaggio agricolo (coltivazioni di grano, vite e altre colture mediterranee). Borghi di interesse storico-archeologico con particolare riferimento ad aree interne non attraversate da flussi turistici di massa (es. Venosa, Calitri). Rinomate località turistiche di notorietà mondiale (Costiera Amalfitana, Napoli, Ischia). Città portuali di dimensioni piccolo-medie (Termoli, Manfredonia, Salerno). Località caratterizzate da rinomata attività artigianale (es. Calitri e Vietri sul Mare per le ceramiche). Zone di produzione di energia elettrica da risorse rinnovabili (parco eolico dell'altopiano del Formicoso).

Programma delle attività

Il seguente programma può essere soggetto a variazioni, sia nel percorso delle tappe (a causa della viabilità delle strade attraversate) che nell'ambito degli eventi di divulgazione. Se interessati alla partecipazione di eventi, si invita a consultare la pagina Facebook di *Mesothalassia* e il sito web <http://www.lteritalia.it/it/cammini/mesothalassia>. In alternativa, contattare mesothalassia@gmail.com.

¹ Alla data di stesura del presente documento

Eventi divulgativi previsti

28 giugno 2015

Tappa 1: Marina di Petacciato (CB) - Lesina (FG)

Partenza del cammino e lancio dell'iniziativa sui media. Incontro con la Prof.ssa Angela Stanisci e la dott.ssa Sara Fusco (Università del Molise) e con la dott.ssa Maria Carla de Francesco (Presidente di D.E.M.E.T.R.A. projects), realizzazione di attività divulgativo-ricreative.

Ore 10.00 - Inizio attività al Centro di Educazione Ambientale (CEA) di Marina di Petacciato. Saluti istituzionali e breve introduzione del progetto *Mesothalassia* (dott. Domenico D'Alelio) e del contesto scientifico all'interno del quale esso è nato ed è stato sviluppato. A seguire, visita guidata al Sito di Interesse Comunitario delle dune costiere di Marina di Petacciato.

Ore 12:30 - Aperitivo al CEA e visione di filmati naturalistici.

Ore 15:00 - Partenza in bici verso il circolo della vela di Termoli, l'arrivo è previsto per le 16:00. I ciclisti saranno accolti al circolo da un aperitivo con prodotti agro-alimentari a filiera corta e biologici e da rappresentanti delle istituzioni locali. Breve presentazione del progetto e del team *Mesothalassia* (dott. Domenico D'Alelio).

Ore 17:30 - Ripartenza alla volta della foce del Biferno.

Ore 18:30 - Passeggiata ecologica e osservazione dell'avifauna presso il sito 'steppa salata mediterranea' di Campomarino Lido.

Ore 19:00 - Ripartenza alla volta di Lesina (FG). La pedalata dei ciclo-divulgatori sarà accompagnata da un gruppo di ciclisti giornalieri che, provenendo dal Molise, li scorteranno fino al confine con la Puglia (foce fiume Saccione); altri ciclisti, provenienti dalla Puglia, raccoglieranno dai molisani un simbolico testimone ed accompagneranno i divulgatori fino ai laghi costieri di Lesina e Varano, ai piedi del Gargano. Il 'rito' del passaggio di testimone verrà organizzato, possibilmente, ad ogni passaggio di confine di regione.

Ore 21:00 - Arrivo a Lesina (FG).

29 giugno 2015

Tappa 2: Lesina (FG) - Carpino (FG)

Ore 8:30 - Inizio delle attività presso il Centro di Educazione Ambientale di Lesina. Saluti delle autorità, breve presentazione del progetto *Mesothalassia*, brevi presentazioni divulgative sul Progetto Bandiera Ritmare (dott. Domenico D'Alelio, dott. Raffaele D'Adamo) (< 1 ora).

Ore 9.30 - Visita guidata al Centro Visite Parco Nazionale del Gargano dal responsabile del centro, Giacomo Bitondi (30 minuti).

Ore 10:00 - Evento "Specchi d'acqua - specchi di vita". Dimostrazione di campionamento di plancton e parametri fisico-chimici nel Lago di Lesina (<30 minuti), accompagnata da divulgazione sulle tecniche di campionamento di organismi planctonici ad opera del dott. Davide Di Cioccio e del dott. Andrea Zignin.

Osservazione di micro-organismi al microscopio presso la sede del CNR-ISMAR di Lesina (< 1 ora). Presentazione del dott. Davide Di Cioccio, dal titolo "Le microalghe e l'uomo, amici-nemici" (<30 minuti). A seguire, interviste/spot sul lungo lago per canale youtube, in collaborazione con l'Associazione Ciclamatori Lesina e Amici della Laguna, dott. Stefano Pecorella (Presidente Ente Parco Nazionale del Gargano), Monica Contegiacomo (Direttore Tecnico Gruppo di Azione Costiera Lagune del Gargano), dott. Raffaele D'Adamo (Responsabile sede Ismar - CNR Lesina).

Ore 12:00 - Partenza per Torre Mileto.

Ore 13.30 - Arrivo a Torre Mileto, bagno in mare, campionamento di plancton e leggero pranzo a sacco. Visita alla torre e salita sulla terrazza per vista panoramica.

Ore 15:00 - Partenza da Torre Mileto. Lungo la strada, sosta e rifornimento di acqua al villaggio dei pescatori di Capojale, visita al laboratorio del maestro artigiano di costruzioni in legno Pasquale Coccia (sosta di circa 30 minuti). Seconda sosta, con campionamento di plancton, lungo il Lago di Varano (<30 minuti). Nel corso della pedalata, interviste/spot sul lungo lago per canale youtube.

Ore 18:00 - Arrivo al Crocifisso di Varano, punto panoramico con vista sui laghi costieri e a ridosso della parte montana del Gargano. Evento ristoro aperitivo "Ambienti di transizione: terra Lago e bollicine" con piatti a base di pescato locale, preparati dai pescatori di Ischitella del GAC Lagune del Gargano, buon pane, stuzzichini di caciocavallo podolico, olive in salamoia, salicornia e brindisi con spumante d'Arapri

Ore 20:00 - partenza per Carpino, arrivo previsto per le 21.

30 giugno 2015

Tappa 3: Carpino (FG) - Margherita di Savoia (BT)

Ore 8:00 - Partenza da Carpino. Data la difficoltà della tappa, che attraverserà zone interne scarsamente popolate e prevede lunghe salite e discese, i ciclo-divulgatori saranno accompagnati solo da ciclisti esperti. La prima parte del percorso attraverserà la parte interna e boschiva del Parco Nazionale del Gargano, tenendosi al margine della Foresta Umbra.

Ore 11.00 - Sosta dopo lo scollinamento.

Ore 12.00 - Sosta al punto panoramico sul Golfo di Manfredonia, prima della discesa a valle. Nei pressi di Manfredonia, si potranno aggregare ciclisti giornalieri.

Ore 13:00 - Arrivo all'Oasi di Lago Salso e ristoro (pranzo a sacco).

Ore 14:00 - Campionamento nell'Oasi di Lago Salso con dimostrazioni rivolte al pubblico. Eventuale breve visita all'oasi.

Ore 16:00 - Partenza per Margherita di Savoia.

Ore 18:00 - Arrivo a Margherita di Savoia - Casa Ramsar. Evento divulgativo "Le ricerche ecologiche a lungo termine e il Mare Nostrum" (dott. Domenico D'Alelio), in collaborazione con l'associazione Airone ONLUS che gestisce la Casa Ramsar.

Ore 20:00 - Breve pedalata al tramonto lungo la ciclabile che costeggia le saline, bird-watching.

1 luglio 2015

Tappa 4: Margherita di Savoia (BT) - Venosa (PZ)

Ore 9:00 - Partenza da Margherita di Savoia. Data la difficoltà della tappa, che attraverserà zone interne scarsamente popolate, i ciclo-divulgatori saranno accompagnati solo da ciclisti esperti. Un gruppo di ciclo-amatori di Venosa (PZ), coordinati da Giuseppe Minutiello, verrà incontro ai ciclisti di Mesothalassia. Possibile sosta intermedia al confine Puglia-Basilicata. Pranzo a sacco sulle sponde del fiume Ofanto.

Ore 18:00 - Previsto arrivo a Venosa. Visita al castello e al centro storico (eventuali spese sono a carico dei partecipanti). Evento divulgativo presso il Friends Cafè, in collaborazione con Comune, Associazione Futura e FAI locale, modera il giornalista Maurizio Bognetti, con i seguenti temi:

- Conferenza del dott. Domenico D'Alelio sul tema "Il Pianeta Blu: Cibo, Energia, Vita" e riguardante la diffusione della conoscenza sui processi ecologici (Eco-literacy, consapevolezza ecologica) che interessano gli ambienti acquatici quale possibile veicolo verso un utilizzo sostenibile dell'idrosfera e delle risorse ad essa associate, con particolare enfasi all'approvvigionamento idrico delle aree interne del Meridione.
- presentazione dell'iniziativa *Mesothalassia* nell'ambito di CNR-EXPO come possibile veicolo di promozione turistica delle aree interne del Mezzogiorno attraverso il tracciamento di percorsi ciclo-turistici. A seguire, discussione con i soggetti interessati (attività commerciali, enti).
- Incontro dei ciclo-divulgatori con enti di promozione del territorio e comitati locali che recentemente discutono sull'opportunità di realizzare trivellazioni petrolifere in Lucania.

2 luglio 2015

Tappa 5: Venosa (PZ) - Cairano (AV)

Ore 9:00 - Partenza da Venosa. Questa tappa sarà divisa in due parti. La prima, condurrà i ciclo-divulgatori da Venosa ai Laghi di Monticchio, nei pressi dell'antico vulcano Monte Vulture. Un gruppo di ciclisti della provincia di Potenza (Basilicata) accompagnerà i ciclo-divulgatori da Venosa a Monticchio e cederà, nei pressi dei due laghi di origine vulcanica, il testimone a ciclisti della provincia di Avellino (Campania).

Ore 11:00 - Passaggio per Melfi (PZ). Rifornimento di acqua e possibilità di acquistare viveri per il pranzo.

Ore 13:00 - Arrivo ai laghi di Monticchio. Pic-nic in riva ai laghi o, in alternativa, pranzo leggero presso i locali ristoranti. Campionamento di acqua e parametri chimico-fisici (con dimostrazione al pubblico) e breve evento divulgativo telematico.

Ore 15:00 – Ripartenza per Cairano (AV). Campionamento di acqua e di dati fisico-chimici del fiume Ofanto nel suo alto corso nei pressi del ponte che collega la riva destra del fiume con il caratteristico paese collinare di Calitri (AV).

Ore 18:00 - Arrivo a Cairano. Visita al borgo ed evento divulgativo con i seguenti temi:

- Conferenza del dott. D. D'Alelio sul tema "Il Pianeta Blu: Cibo, Energia, Vita" e riguardante la diffusione della conoscenza sui processi ecologici (Eco-literacy, consapevolezza ecologica) che interessano gli ambienti acquatici quale possibile veicolo verso un utilizzo sostenibile dell'idrosfera e delle risorse ad essa associate, con particolare enfasi all'approvvigionamento idrico delle aree interne del Meridione.
- Presentazione dell'iniziativa *Mesothalassia* nell'ambito di CNR-EXPO come possibile veicolo di promozione turistica delle aree interne del Mezzogiorno attraverso il tracciamento di percorsi ciclo-turistici. A seguire, discussione con i soggetti interessati (attività commerciali, enti).
- Incontro dei ciclo-divulgatori con enti di promozione del territorio e comitati locali che recentemente discutono sull'opportunità di realizzare trivellazioni petrolifere in Irpinia.

3 luglio 2015

Tappa 6: Cairano (AV) - Lago di Conza (AV)

Sosta di un giorno nei pressi del Lago di Conza, ai piedi di Cairano. Eventi di divulgazione in collaborazione con l'Oasi del WWF Lago di Conza. L'accesso all'oasi è a pagamento (3 euro a persona/bambino). Le attività divulgative saranno gratuite.

Ore 9:00 - Il personale dell'Oasi accompagnerà i divulgatori e il pubblico attraverso i percorsi dell'Oasi. Tra i temi affrontati, ci saranno la nascita della diga di Conza e del rispettivo lago artificiale, l'istituzione dell'Oasi e la sua storia passata e recente, la sua importanza quale area umida interna per la vita degli uccelli migratori che vi sostano. Tra i temi affrontati, anche quello della migrazione degli uccelli e verrà data la possibilità ai partecipanti alle attività di osservare da vicino gli uccelli migratori. Inoltre, verrà tenuta una sessione di cattura ed inanellamento dell'aviofauna a scopo divulgativo scientifico, operata da esperti del settore. Infine, verranno prelevati campioni biologici da piume e zampe degli uccelli catturati, al fine di campionare i micro-organismi trasportati da questi animali anche per grandi distanze. I visitatori (grandi e piccini) potranno osservare le suddette attività da vicino, a stretto contatto con i ricercatori.

Ore 11:00 – Evento "Ciao, io sono il plancton!" Campionamento delle acque del lago ed osservazione di campione vivo di plancton al microscopio con identificazione tassonomica per grandi gruppi (dott. Andrea Zignin). Grandi e piccini potranno ammirare il mondo invisibile che si cela in una goccia d'acqua e che, a differenza degli organismi più grandi e visibili ad occhio nudo, popola costantemente i nostri laghi.

Ore 12:00 - Evento "Hey tu, pennuto! Dammi un passaggio!" Gli uccelli migrano e trasportano tra le loro penne, di specchio d'acqua in specchio d'acqua, tanti piccoli esseri microscopici, che così si spostano anche per grandi distanze. Nell'ambito di questo evento, comunicazione divulgativa inerente l'iniziativa *Mesothalassia* - Cammini LTER e le osservazioni a lungo termine di micro-organismi nei laghi italiani (dott. Andrea Zignin, in collaborazione con siti LTER lacustri, dott. Nico Salmaso, Fondazione Edmund Mach). A seguire, comunicazione divulgativa "Cianobatteri in acque dolci: il buono, il brutto e il cattivo" del dott. Domenico D'Alelio, in collaborazione con dott. Nico Salmaso e dott. Leonardo Cerasino (Fondazione Edmund Mach).

In contemporanea agli eventi previsti nella mattinata: ciclo-escursione all'Abbazia del Goleto, Sant'Angelo dei Lombardi (AV). Una parte del team di *Mesothalassia* accompagnerà chi lo vorrà all'Abbazia (ca. 35 Km

A/R dal lago di Conza) per una visita guidata al sito, organizzata dal Touring Club Italiano - Club di Territorio "Terre d'Irpinia".

Ore 13:30 - Pic-nic in riva al lago di Conza.

Ore 15:00 - Laboratori didattici ai quali parteciperanno i bambini delle scuole di Cairano e comuni limitrofi (è indispensabile comunicare all'organizzazione di *Mesothalassia* - mesothalassia@gmail.com - **entro e non oltre il 15 giugno 2015**, il numero di bambini che parteciperanno a questi laboratori, in modo tale che il personale dell'oasi possa predisporre spazi e strutture necessarie). Temi dei laboratori:

- "Scegli me e disegnami!". Sessione di disegno naturalistico. Ai bambini verranno mostrate foto di organismi grandi (uccelli) e organismi piccolissimi (micro-organismi planctonici presi dal lago) e potranno disegnarli, con l'aiuto dei divulgatori scientifici. Nel corso di questo laboratorio, i divulgatori faranno notare ai bambini i tanti piccoli particolari nascosti nelle stranissime forme dei micro-organismi acquatici, tanto diversi dagli organismi grandi e visibili ad occhio nudo

- "Pesce grande mangia pesce piccolo. Ma cosa mangia il pesce più piccolo? Il plancton!". Con linguaggio semplice e disegni schematici, verrà spiegato ai bambini perché il plancton è importantissimo per l'uomo, come primo stadio della piramide alimentare in fiumi, laghi, mari ed oceani.

- "Costruisci il tuo ecosistema... con la pasta!". I concetti di biodiversità ed ecosistemi verranno presentati attraverso giochi manuali nei quali si utilizzeranno tantissimi e diversi formati di pasta (offerta da un possibile sponsor locale). I bambini dovranno costruire una piccola torre di pasta e dovranno verificare la sua stabilità e robustezza in base al tipo di pasta utilizzata. Il messaggio che verrà dato sarà il seguente: tanto più è "diverso" un sistema (tanto meglio i diversi "pezzi" di incastrano tra di loro, ovvero tante sono le varietà di specie animali e vegetali che lo compongono), tanto maggiore sarà la stabilità del sistema (ovvero, tanto più robusta sarà la loro costruzione di pasta, e, nell'ambito della metafora usata, tanto più l'ecosistema sarà stabile e in salute, in modo tale da garantire, ad esempio, acqua pulita e cibo sano).

Ore 18:00 - Giro in bici per grandi e piccini lungo il percorso da mountain-bike recentemente aperto all'interno dell'oasi, fino al tramonto.

4 luglio 2015

Tappa 7: Conza della Campania (AV) - Persano (SA)

Ore 9:00 - Partenza dal lago di Conza. Questa tappa attraversa aree boschive del Parco Regionale dei Monti Picentini. Si attraverseranno gli abitati di Teora e Caposele (AV), con possibile visita alla sorgente del fiume Sele.

Ore 13:00 - Arrivo a Quaglietta (AV) e pausa pranzo. La prossimità della Riserva Naturale e Oasi Valle della Caccia di Senerchia (AV), che dista ca. 6 Km di salita impegnativa da Quaglietta, potrebbe consentire una visita a tale oasi. Tale opzione è però da verificare in base alle condizioni del gruppo di ciclisti. Un gruppo di ciclisti avellinesi seguirà questa prima parte del tragitto e cederà il testimone a pedalatori della provincia di Salerno all'arrivo a Quaglietta.

Ore 14:30 - Partenza da Quaglietta.

Ore 18:00 - Arrivo a Persano (SA), sede dell'omonima Oasi WWF, dove si terrà un evento divulgativo dal titolo "Le piante acquatiche, queste sconosciute" da parte della dott.ssa Emanuela Dattolo e del dott. Gabriele Procaccini. Sarà inoltre possibile fare una passeggiata naturalistica lungo le sponde del basso fiume Sele alla ricerca della inafferrabile lontra (visite guidate 6 euro a persona).

5 luglio 2015

Tappa 8: Persano - Vietri sul Mare

Ore 9:00 - Partenza da Persano. E' questa una tappa di trasferimento e i ciclo-divulgatori saranno accompagnati da un gruppo di ciclisti salernitani. Nel corso della tappa, non verranno condotti eventi divulgativi, ma verrà campionato il fiume Sele nei pressi della sua foce.

Ore 11:00 - Arrivo ai Templi di Paestum (SA) e possibile visita. A seguire, bagno a mare.

Ore 15:00 - Partenza alla volta di Vietri sul Mare (SA).

Ore 19:00 - Arrivo a Vietri sul Mare.

Ore 20:00. Evento divulgativo presso la Torre Crestarella, sul tema della pesca e dell'utilizzo sostenibile delle risorse ittiche (dott. Gabriele Procaccini).

6 luglio 2015

Tappa 9: Vietri sul Mare (SA) - Ischia (NA)

Ore 7:00 - Trasferimento in bici da Vietri a Salerno e da qui ad Ischia in motonave o in treno fino a Napoli e poi motonave fino ad Ischia.

Ore 11:00 - Arrivo in bicicletta al porto di Ischia. Breve visita alla sede della Stazione Zoologica "Villa Dohrn". Esposizione di poster illustrativi lungo il percorso del sentiero verso l'Istituto.

Ore 12:00 - Benvenuto da parte della dott.ssa Maria Cristina Gambi (Coordinatrice della sezione di Ecologia del Benthos). Presentazione del reportage fotografico del Cammino LTER *Mesothalassia*. Eventi divulgativi su:

- "Il sito LTER di Lacco Ameno e Castello" (dott.ssa Maria Cristina Buia)
- "Effetti dell'acidificazione a mare" (dott.ssa Maria Cristina Gambi)
- "Biodiversità nel mare" (dott. Francesco Paolo Patti).

Ore 13:00 - Pranzo libero

Ore 16:00 - Snorkeling guidato alle emissioni di anidride carbonica presso il Castello Aragonese (lato nord)

Ore 19:00 - Presentazione su Mare-Expo (dott. Domenico D'Alelio) e proiezione del film girato durante il Cammino. Presentazioni divulgative da parte del personale della SZN e dibattito. Materiale divulgativo in forma di poster sarà esposto nei pressi del Castello Aragonese.

7 luglio 2015

Tappa 10: Ischia - Napoli

Ore 8:00 - Trasferimento a Napoli in motonave. Le attività divulgative a Napoli si svolgeranno presso la Stazione Zoologica Anton Dohrn.

Eventi multipli, collegati alla serie temporale LTER-MareChiara e con enfasi sul plancton e con titolo unificante, quale "Il Pianeta Blu: Cibo, Energia, Vita", in collaborazione con il circuito "Scienza & Società" attivo in SZN. L'evento in SZN prevederà le seguenti attività:

Ore 10:30 - 13:00. Comunicazioni divulgative in sala conferenze con temi "LTER e i suoi cammini nella cornice di EXPO-2015 (dott.ssa Maria Grazia Mazzocchi)", "La ciclo-staffetta *Mesothalassia*" (dott. Domenico D'Alelio - dott. Davide Di Cioccio); proiezione reportage di *Mesothalassia*.

Ore 13:00. Buffet nel foyer aperto ai partecipanti all'evento ed incontro informale con i ricercatori della Stazione Zoologica.

Ore 15:00 - 16:00. Presentazioni divulgative in sala conferenze, con temi "Il Mediterraneo, una storia infinita" (dott. Maurizio Ribera d'Alcalà), "L'Osservatorio Golfo di Napoli" (dott.ssa Adriana Zingone), "Il plancton" (dott.ssa Marina Montresor).

Ore 16:00 - 18:00. Osservazione di plancton al microscopio (a cura della dott.ssa Isabella Percopo, dott.ssa Iole Di Capua, dott.ssa Diana Sarno) nel foyer della sala conferenze della Stazione Zoologica.

Ore 18:30 - 18:30. Presentazione "La SZN nella città di Napoli" (Massimiliano Maia) Presso la Sala Affreschi della Stazione Zoologica.

Nel corso dell'intera giornata, saranno esposti al pubblico reperti storici della Stazione Zoologica e poster informativi sulle attività di ricerca ivi svolti.

Ore 18:30. Aperitivo e saluti finali.

Budget: il cammino non è coperto da finanziamento specifico e l'attività dei ricercatori coinvolti è volontaria; gran parte delle spese saranno coperte con risorse umane e finanziarie interne. Le spese di vitto, alloggio e materiale tecnico dei 6 ciclo-divulgatori verranno coperte tramite sponsor. La partecipazione per l'intero itinerario o parte di esso (a numero chiuso, per un massimo di 8 persone, escluso il team di *Mesothalassia*) è subordinata alla compilazione di un modulo di registrazione e alla stipula di polizza assicurativa proposta dagli stessi organizzatori. Le spese di vitto, alloggio e trasporti di partecipanti alla ciclo-staffetta opportunamente registrati saranno a carico degli stessi partecipanti.

Sponsor

[Bottega della bici & Ciclostazione Avellino](mailto:bottegadellabici@gmail.com) (bottegadellabici@gmail.com), [X-bionic](#), [Apartament Marina](#), Vietri sul Mare (zingone@szn.it), Palestra GymPlanet (Venosa), Ospedale Veterinario CMC (Avellino), Comune di Cairano (AV).