

PRIMO CORSO TEORICO – PRATICO DI ITTIOLOGIA E BIOLOGIA DELLA PESCA

4-8 Settembre 2017

ENTE FAUNA MARINA MEDITERRANEA



Associazione Culturale e Scientifica per la Tutela e la Valorizzazione
dell'Ambiente Marino Costiero

www.entefaunamarinamediterranea.it

info@entefaunamarinamediterranea.it

Obiettivo del corso è quello di dare a tutti i partecipanti nozioni sulla biologia ed ecologia marina mediterranea tramite attività pratiche e teoriche, poiché, a nostro parere, solamente da una stretta e ben combinata unione dei due aspetti si può giungere a un corretto e adeguato apprendimento e a un bagaglio culturale che rimanga. Dopo una introduzione generica sulla biologia marina mediterranea, si passerà alla identificazione delle specie in laboratorio e in mare e alla conoscenza dei loro ambienti e delle loro abitudini. Parte dell'attività è dedicata alla biologia della pesca e alla tradizioni marinare mediterranee. Le attività riguarderanno in prevalenza la fauna ittica.

Spesso, diversi appassionati, studiosi del mare e subacquei, durante i vari corsi, da quelli subacquei a quelli universitari, non hanno e non ricevono una adeguata formazione utile al riconoscimento di quanto si può osservare in mare. Poiché, invece il naturalista, l'appassionato o il subacqueo interessato alla biologia marina, desiderano, per vari motivi, conoscere quello che stanno osservando, è di fondamentale importanza avere gli strumenti e le conoscenze adeguate per comprendere e approfondire in maniera indipendente l'immensa diversità marina presente nel nostro mare, dalla zona intertidale fino al mare aperto. Per citare uno dei casi più comuni, parliamo dei subacquei che a fine immersione hanno visto sì parecchie cose, ma non sanno esattamente cosa hanno visto e non riescono neanche a fare una descrizione adeguata di quanto osservato e di quello che stava accadendo. Si trattava di esemplari in riproduzione? Era quella una livrea riproduttiva? Erano il maschio e la femmina? Erano in competizione per il territorio? Domane simili sono comuni. Una tale immersione non è certamente soddisfacente, è, almeno parzialmente, inutile. Comuni sono anche i dubbi che possono assalire l'utente durante un giro (magari mirato all'acquisto) al mercato ittico, dove può trovarsi davanti a una miriade di organismi ben diversi, alcuni dei quali simili tra loro e che possono essere spacciati per la specie più pregiata. Altre volte si tratta di prodotti importati, venduti per locali. Da qui la necessità di imparare a riconoscere sia le varie specie, sia la loro provenienza, ma anche la loro freschezza. Il corso, in definitiva, mira a dare a ogni partecipante le conoscenze base per conoscere e riconoscere le principali specie marine osservate nei principali ambienti marini e quelle legate alla pesca e alla tradizioni. Obiettivo fondamentale sarà rendere ogni partecipante indipendente nei suoi approfondimenti e studi futuri.

Durata e attività: il corso ha la durata di 5 giorni (4 ore al giorno per un totale di 20 ore) durante i quali si terranno lezioni frontali, laboratori, una visita al mercato ittico, uscite in snorkeling e in barca. Ogni corso, per motivi di gestione e organizzazione, è aperto a un numero massimo di 8 partecipanti, ciò permetterà ad ogni iscritto di ricevere il massimo.

Programma teorico:

- L'ambiente marino costiero e la pesca
- Invertebrati marini
- I pesci: esempio di grande diversità
- Identificazione delle specie ittiche
- La pesca e le risorse biologiche
- Test di verifica apprendimento

Programma pratico:

- Identificazione diretta in laboratorio su un campione di diverse specie marine (soprattutto ittiche)
- Osservazione degli attrezzi da pesca per capirne il funzionamento
- Identificazione delle specie nel loro ambiente (snorkeling)
- Identificazione del pescato locale (mercato ittico e sulle imbarcazioni)
- Test di verifica apprendimento

Materiali e mezzi forniti dall'ente organizzatore: strumenti di laboratorio, quaderno per appunti e penna, dispense, microscopio, imbarcazione.

Non sono incluse spese di vitto e alloggio.

Attrezzature e abbigliamento personale che ogni partecipante dovrà portare: si consiglia ai partecipanti di portarsi abbigliamento adeguato all'uscita in barca: scarpe in gomma antiscivolo, vestiti che proteggano dal fresco e dall'umidità notturna e ogni attrezzatura che il partecipante ritenga opportuna, come, ad esempio, la fotocamera.

Assolutamente indispensabile attrezzatura da snorkeling (pinne, maschera e tubo). L'utilizzo di una muta leggera è consigliato per i soggetti più sensibili, ma non è indispensabile.

2 degli 8 posti disponibili sono riservati agli iscritti AIGAE (verranno riconosciuti 4CFP)

Il prezzo di tutto il corso è di 160,00 euro.

Per i soci EFMM e AIGAE 140,00 euro.

Alla fine del corso verrà rilasciato attestato di partecipazione. Per gli iscritti AIGAE, tale attestato da diritto a **4CFP**.

Per gli iscritti AIGAE

Perché una guida ambientale dovrebbe fare questo corso: ogni guida ambientale veramente completa non può ignorare la conoscenza base sulla comunità faunistica marina dei nostri ambienti costieri. Le località costiere, spesso meta principale di escursioni e camminate soprattutto nei periodi estivi, meritano di essere scoperte anche, e anzi soprattutto, nel loro aspetto legato alla biologia e alla zoologia marina, ma anche alle tradizioni della pesca, strettamente legate alle principali specie aliutiche di interesse commerciale presenti in zona. Inoltre, quello costiero è un ambiente molto eterogeneo, che va dalle spiagge sabbiose, a quelle ciottolose, fino alle coste rocciose, dove spesso si formano le pozze di marea (ambienti con peculiari caratteristiche chimico-fisiche e biologiche), e alle lagune costiere. Tali ambienti, così diversi, presentano diverse associazioni biologiche, spesso ben definite e tipiche. Una escursione costiera, quindi, per essere goduta appieno, per rimanere un'esperienza unica, deve essere accompagnata da adeguate nozioni legate all'ambiente marino. Obiettivo del corso è quindi quello di fornire a ciascuna guida le competenze di base fondamentali per conoscere e approfondire in maniera indipendente ogni aspetto legato alla pesca e ai suoi prodotti, alle tradizioni marinare, ai vari ambienti costieri e alle specie marine, in particolare a quelle ittiche, le più importanti, in genere, sotto il punto di vista delle tradizioni e della cultura legate ai popoli del mare.

CONTATTI PER INFO ED ISCRIZIONE AL CORSO:

Docente del corso: Dr. Francesco Tiralongo – Ittiologo - Vice Presidente EFMM

mail: info@entefaunamarinamediterranea.it; fra.tiralongo@hotmail.it;

web : www.entefaunamarinamediterranea.it (sezione Corsi)

cell : 3891522738

Per i giorni necessari allo svolgimento del corso è possibile prenotare presso strutture convenzionate con l'Ente.

Per motivi organizzativi le iscrizioni sono aperte fino al **20 Agosto 2017**.

Modalità di pagamento per
ISCRIZIONE AL CORSO TEORICO/PRATICO DI BIOLOGIA MARINA
ITTILOGIA - BIOLOGIA DELLA PESCA
4-8 SETTEMBRE 2017



Associazione Culturale e Scientifica per la Tutela e la Valorizzazione
dell'Ambiente Marino Costiero
www.entefaunamarinamediterranea.it
info@entefaunamarinamediterranea.it

Bonifico bancario intestato a Ente Fauna Marina Mediterranea:

IT21X36000032000CA010669487

Causale: Corso di Ittiologia – Biologia della pesca

PayPal intestato a Ente Fauna Marina Mediterranea:

vai al link del sito EFMM – sezione Corsi:

<http://www.entefaunamarinamediterranea.it/index.php/corsi>

Causale: Corso di Ittiologia – Biologia della pesca

ISCRIZIONE AL CORSO TEORICO/PRATICO DI BIOLOGIA MARINA

ITTILOGIA - BIOLOGIA DELLA PESCA

4-8 SETTEMBRE 2017

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a a _____ il _____ e
residente
in _____ Via _____ n° _____ CAP _____ cell: _____
e-mail _____ titolo di studio _____

Dichiaro di:

- Essere socio EFMM
- Essere socio AIGAE
- Non essere socio

CHIEDO

l'iscrizione al corso teorico/pratico di Biologia Marina (ittologia e biologia della pesca) che si terrà in Avola nel periodo 4-8 Settembre 2017.

Allego a tale documento:

- la carta di identità
- copia della ricevuta di pagamento

Data

Firma

Il corso è voluto e organizzato dall'associazione Ente Fauna Marina Mediterranea – associazione culturale e scientifica per la tutela e la valorizzazione dell'ambiente marino costiero. Verrà rilasciato attestato di partecipazione. Per i soci AIGAE saranno riconosciuti 4CFP. Per ottenere i crediti è necessaria la partecipazione ad almeno l'80% di tutte le attività previste. I soci AIGAE e quelli EFMM beneficeranno di uno sconto di 20,00 euro sul prezzo totale del corso (160,00 euro).

La documentazione va spedita, entro il 20 Agosto 2017, al seguente indirizzo e-mail: entefmm@gmail.com

L'Ente è convenzionato con strutture ricettive nelle vicinanze della sede del corso, se interessati contattare l'ente stesso per essere messi in contatto con i responsabili delle strutture.

L'associazione non è in alcun modo responsabile dal punto di vista penale e civile degli eventuali danni causati dalle attività svolte dai soci e su eventuali infortuni.

Per info: www.entefaunamarinamediterranea.it - info@entefaunamarinamediterranea.it - cell: 3891522738

PROGRAMMA E DATE CORSO ITTIOLOGIA – BIOLOGIA DELLA PESCA 2017 di

Ente Fauna Marina Mediterranea

4 SETTEMBRE:

10:00-12:00: introduzione al corso e all'ambiente marino costiero. Le principali specie ittiche e gli invertebrati marini.

16:00-18:00: La fauna ittica mediterranea, diversità ed ecologia.

5 SETTEMBRE:

10:00-12:00: La pesca, i prodotti alieutici e le tradizioni.

16:00-18:00: laboratorio sull'identificazione delle specie ittiche e dissezione.

VERIFICA DI APPRENDIMENTO

6 SETTEMBRE:

primo mattino (3-4 ore): uscita in barca 1° gruppo (attrezzi da pesca, abitudini delle specie e identificazione).

16:00-18:00: la diversità dei pesci e dei loro habitat (teoria e pratica in laboratorio)

7 SETTEMBRE:

primo mattino (3-4 ore): uscita in barca 2° gruppo (attrezzi da pesca, abitudini delle specie e identificazione).

16:00-18:00: identificazione di specie ittiche sul campo (snorkeling)

VERIFICA DI APPRENDIMENTO

8 SETTEMBRE:

10:00-12:00: stagionalità dei prodotti della pesca e identificazione con visita al mercato ittico di Siracusa.

16:00-18:00: discussioni e ripasso punti fondamentali.